

## Smlouva o účasti na řešení projektu č. TK02020099

**„Výzkum a realizace prototypu multifunkčního mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel vzduch / voda – voda, s progresivním autonomním energetickým managementem“**

(dále jen „Projekt“) – program THÉTA (2. veřejná soutěž)

uzavřená dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník a v souladu s ustanovením zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů.

### Článek I Smluvní strany

1. **Příjemce** **MaDeX, s.r.o.**  
 se sídlem: Průmyslová 1416, 735 35 Horní Suchá  
 zapsán: v OR vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 6452  
 zastoupen: [REDAKCE] jednatelem společnosti  
 IČ/DIČ: 483 95 510 / CZ48395510  
 Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. / číslo účtu: [REDAKCE]

dále jen „Příjemce“ na straně jedné

a

2. **Další účastník:** **Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava**  
 se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba  
 řešitelské pracoviště: Centrum energetického využití netradičních zdrojů energie  
 zapsán: v Registru ekonomických subjektů Českého statistického úřadu  
 ARES dne 1.1.1995  
 vznik ze zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách,  
 zřizovatel – Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Praha  
 zastoupen: prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem  
 IČ/ DIČ: 61989100 / CZ61989100  
 Bankovní spojení: ČSOB, a.s. / č.ú. [REDAKCE]

dále jen „Další účastník“ na straně druhé

### Článek II Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek pro řešení části projektu výzkumu a vývoje s názvem **„Výzkum a realizace prototypu multifunkčního mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel vzduch / voda – voda, s progresivním autonomním energetickým managementem“**, ev. č. TK02020099 (dále jen „Projekt“).


Účelem této smlouvy je stanovení podmínek pro poskytnutí účelové podpory projektu po celou dobu jeho řešení a vymezení závazků dalšího účastníka projektu, čerpání a použití poskytnuté účelové podpory a neveřejných zdrojů výlučně na úhradu uznatelných nákladů dle **Závazných parametrů řešení projektu** zahrnutých jako příloha č. 1 **Smlouvy č. 2019TK02020099 (podepsané Poskytovatelem dne 1. 7. 2019)**, která je nedílnou součástí této smlouvy včetně jejích příloh (dále také jen „smlouva o poskytnutí podpory“), podepsaná mezi Příjemcem a Technologickou agenturou České republiky (dále jen „Poskytovatelem“).

Doba trvání řešení projektu: **05/2019 až 12/2021**.

2. **Nedílnou součástí této smlouvy jsou Závazné parametry řešení projektu jako Příloha Smlouvy č. 2019TK02020099**, 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. 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.

Další podmínky poskytnutí podpory a řešení projektu jsou uvedeny ve **Všeobecných podmínkách (verze 5)**, které jsou dostupné na webových stránkách poskytovatele a které jsou také nedílnou součástí této smlouvy. Pokud Všeobecné podmínky odkazují na procesy (zejména změnová řízení nebo hodnotící a kontrolní procesy), které jsou upraveny vnitřními předpisy poskytovatele, jsou tyto vnitřní předpisy pro smluvní strany závazné. Vnitřní předpisy jsou dostupné na internetové adrese <http://www.tacr.cz> v sekci „vnitřní předpisy“.

**Schválené znění věcné náplně etap projektu**, členěných dle jednotlivých let řešení je uvedeno v Příloze č. 4 této smlouvy.

3. Finanční prostředky převedené příjemcem na účet dalšího účastníka, na základě této smlouvy, jsou výhradně pro jejich využití k dosažení cílů a parametrů stanovených v rámci řešení etap výše uvedeného projektu, v rozsahu a členění dle Příloh č. 2 a 4 této smlouvy, a současně se závazkem dalšího účastníka, že použije poskytnuté finanční prostředky výlučně na úhradu uznaných nákladů na řešení projektu v souladu s touto smlouvou, za podmínek schválených poskytovatelem.
4. Další účastník potvrzuje existenci bankovního účtu pro financování projektu na celou dobu řešení:  
Číslo bankovního účtu: 

### **Článek III**

#### **Rozsah spolupráce**

1. Příjemce a Další účastník se tímto zavazují provádět činnosti v takovém rozsahu a časovém sledu, jak je uvedeno v předmětu projektu TK02020099.

2. Příjemce a další účastník budou spolupracovat na jednotlivých částech řešeného projektu dle aktuální potřeby, přičemž detailní rozdělení prací je specifikováno v projektu TK02020099.
3. Na řešení dohodnutých částí předmětného projektu budou vytvořeny pracovní týmy odborníků Příjemce a dalších účastníků, jejichž činnost bude koordinována Příjemcem.

#### **Projektové konsorcium:**

- Hlavní příjemce: MaDeX, s.r.o.
  - Další účastník 1: SLEZSKÁ MECHATRONIKA a.s.
  - Další účastník 2: NUKLEON s.r.o.
  - Další účastník 3: Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava  
(CENET – Centrum energetického využití netradičních zdrojů energie)
4. Příjemce se zavazuje poskytovat Dalšímu účastníkovi součinnost při plnění závazků dalšího účastníka dle této smlouvy.

### **Článek IV.**

#### **Financování spolupráce**

1. Další účastník účelové podpory potvrzuje správnost bankovního účtu pro financování výše specifikovaného projektu z prostředků státního rozpočtu poskytovaných na celou dobu jeho řešení.
2. Po nabytí účinnosti této smlouvy budou finanční prostředky ze státního rozpočtu, uznané poskytovatelem na řešení věcné náplně etap projektu dalším účastníkem, příjemcem připsány neprodleně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy a zároveň za podmínky, že příjemci již byly finanční prostředky poskytnuty od poskytovatele, na výše uvedený účet dalšího účastníka a to v 1. roce řešení, v následujících letech do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy ji obdržel od poskytovatele.
3. Předpokládané celkové uznané náklady projektu a jejich rozdělení na jednotlivé roky řešení projektu, včetně rozdělení mezi příjemce a další účastníky projektu a procentuální výše účelové podpory z celkových uznaných nákladů jsou uvedeny v příloze č. 1 smlouvy o poskytnutí podpory.
4. Do uznaných nákladů se zahrnují způsobilé náklady vymezené v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb. (Zákon o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků) a v příloze č. 2 této smlouvy („Závazné parametry řešení projektu“), definované Článkem 16 a 17 přílohy č. 3 této smlouvy („Všeobecné podmínky“), vzniklé a zaúčtované v daném kalendářním roce řešení projektu a uhrazené nejpozději v termínech stanovených poskytovatelem podpory vždy v daném kalendářním roce, přičemž tyto náklady/výdaje musí být skutečné, nezbytně nutné a přímo související s plněním cílů a parametrů projektu stanovených pro daný kalendářní rok v příloze č. 2 této smlouvy („Závazné parametry řešení projektu“). Uznány mohou být

náklady/výdaje vzniklé ode dne, který byl stanoven jako začátek řešení projektu. Pokud dojde k nabytí účinnosti této smlouvy ke dni pozdějšímu, bude na náklady/Výdaje spotřebované na řešení projektu mezi těmito dny pohlíženo, jako by se jednalo o náklady/výdaje spotřebované po nabytí účinnosti této smlouvy.

5. O všech vynaložených nákladech projektu je Další účastník povinen vést oddělenou účetní evidenci v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, a v případě daňové evidence oddělenou evidenci příjmů a nákladů projektu.
6. O případnou změnu výše a struktury uznaných nákladů musí další účastník v dostatečném předstihu před očekávanou realizací žádané změny, aby mohla být poskytovatelem náležitě posouzena a mohlo o ní být poskytovatelem rozhodnuto, nejpozději 60 dnů před koncem příslušného kalendářního roku. Výše uznaných nákladů a s tím související výše účelové podpory stanovené smlouvou na celou dobu řešení projektu nemohou být v průběhu řešení projektu změněny o více než 50 %.
7. Dodavatelé zakázek, jejichž plnění je potřebné k řešení specifikovaných etap projektu, musí být dalším účastníkem vybráni způsobem, jak stanoví zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

## **Článek V.**

### **Povinnosti dalšího účastníka**

Další účastník je povinen:

1. Čerpat a využívat podporu v souladu s pravidly poskytnutí podpory a „Závaznými parametry řešení projektu“, zejména využívat podporu na uznané náklady v souladu s částí E (*Náklady, hodnocení a kontroly*) „Všeobecných podmínek“ a postupovat v souladu s § 8 odst. 4 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), podle zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
2. Po obdržení finanční podpory je další účastník povinen zaslat neprodleně příjemci kopii výpisu z příslušného účtu.
3. Použít účelovou podporu vždy do konce každého kalendářního roku, výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů, přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů řešených specifikovaných etap projektu, a to v souladu s podmínkami stanovenými obecně závaznými právními předpisy.
4. Dodržet v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na řešení etap projektu jejich stanovené členění a stanovený poměr mezi náklady hrazenými z účelové podpory, poskytnuté ze státního rozpočtu a ostatními zdroji financování uvedených etap projektu.
5. Vést v účetnictví oddělenou účetní evidenci uznaných nákladů a poskytnuté podpory projektu, financovaných z prostředků určených k řešení projektu v souladu se zákonem č. 563/1991

Sb., o účetnictví, v platném znění, a v případě daňové evidence oddělenou evidenci příjmů a výdajů projektu, a v případě daňové evidence oddělenou evidenci příjmů a nákladů projektu. V případě, že příjemce je plátcem daně z přidané hodnoty a má nárok na odpočet daně dle Zákona 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty nelze tuto daň z přidané hodnoty považovat za uznaný náklad.

6. Při vedení účetní evidence je další účastník 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 závazným způsobem.
7. Informovat Příjemce o změnách týkajících se jeho osoby, o změnách týkajících veškerých skutečností uvedených v Závazných parametrech řešení projektu, a dále o jakýchkoliv dalších změnách a skutečnostech, které by mohly mít vliv na řešení a cíle projektu a o tom, že jeho osoba či Další účastník přestal splňovat podmínky kvalifikace, které nastaly v době ode dne nabytí účinnosti Smlouvy mezi Příjemce a Poskytovatelem.
8. Postupovat v souladu s dokumentem „Pravidla pro publicitu projektů podpořených z prostředků TA ČR“.
9. Pokud nedojde k čerpání celé poskytnuté podpory v průběhu řešení projektu, vrátit nevyčerpanou část podpory zpět na účet Příjemce, který ji vrací Poskytovateli. Další účastník je povinen převést nevyčerpanou část podpory na účet Příjemce nejpozději do 14 kalendářních dnů poté, co se dozví, že tuto část z jakéhokoliv důvodu nevyužije. Takto vrácená podpora musí být připsána na běžný výdajový účet poskytovatele nejpozději do 31. prosince roku, ve kterém končí řešení projektu. Nejvýše 5 % z poskytnuté podpory za poslední rok řešení je povinen vrátit nejpozději do 10. února roku následujícího po ukončení řešení projektu na účet Příjemce, který ji vrací Poskytovateli.
10. Porušení některé z povinností dalším účastníkem má za následek uplatnění příslušných ustanovení podle článku 5 (*Důsledky porušení podmínek poskytnuté podpory*) „Všeobecných podmínek“ vůči Příjemci, včetně ustanovení o porušení rozpočtové kázně.
11. Uhradit Příjemci projektu prokazatelné ztráty vzniklé zaviněním Dalšího účastníka, i v případě, že za ně, podle legislativy projektu, nese konečnou odpovědnost Příjemce – v legislativních procesech, plnění projektu a jeho financování, a to v takovém rozsahu, v jakém se Další účastník na vzniku škody v podobě ztráty podílel. V případě, že se na vzniku ztráty podíleli Další účastník a příjemce společně, odpovídají každý v takovém rozsahu, v jakém se na vzniku ztráty podíleli.

## Článek VI.

### **Předkládání zpráv a implementační plán**

1. Příjemce v součinnosti s Dalším účastníkem předkládá v průběhu řešení projektu a po jeho skončení tyto zprávy:
  - a. průběžnou zprávu o postupu řešení projektu za každý rok řešení,

- b. mimořádnou zprávu na základě písemné žádosti poskytovatele, zejména v případě jeho podezření porušování výše uvedených povinností příjemcem,
  - c. závěrečnou zprávu o řešení projektu spolu s implementačním plánem,
  - d. zprávu o implementaci výsledků.
2. Další účastník se bude podílet se na návrhu implementačního plánu výsledků projektu, který předkládá Příjemce společně se závěrečnou zprávou jako její přílohu, po celou dobu platnosti implementačního plánu (po dobu 3 let po ukončení projektu). Po ukončení řešení předmětného projektu bude mezi Příjemcem a Dalším účastníkem uzavřena smlouva o spolupráci na plnění implementačního plánu.

## **Článek VII.**

### **Práva k výsledkům projektu a jejich ochrana**

1. Ke smluvní stranou vneseným předmětům duševního vlastnictví do projektu vzniká druhé smluvní straně současně nevýhradní právo k bezúplatnému (vy)užití tohoto předmětu / těchto předmětů duševního vlastnictví (nevýhradní licence), a to pouze pokud takové (vy)užití je nezbytné pro to, aby druhá smluvní strana mohla plnit tuto smlouvu a své úkoly při řešení projektu, a při zachování odpovídajících podmínek mlčenlivosti. Poskytnutí nevýhradní licence trvá po dobu řešení projektu a nezahrnuje právo na poskytování podlicencí, ledaže se smluvní strany dohodnou jinak. (Vy)užití vnesených předmětů duševního vlastnictví se považuje za nezbytné, jestliže plnění úkolů smluvní strany při řešení Projektu by bez takového (vy)užití nebylo možné, bylo podstatně zpožděné nebo by si vyžádalo podstatné dodatečné finanční náklady nebo lidské zdroje.
2. Smluvní strany se dohodly na tom, že budoucí duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci projektu (dále jen „duševní vlastnictví“) je vždy majetkem strany, jejíž pracovníci toto duševní vlastnictví vytvořili. Tato strana oznámí vytvoření duševního vlastnictví ostatním stranám a nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.
3. Pokud duševní vlastnictví při plnění úkolů v rámci projektu prokazatelně vznikne spoluprací pracovníků více stran, pak se stává jejich společným majetkem, a to v takovém podílu, v jakém se na vytvoření duševního vlastnictví podíleli pracovníci každé strany. Na přípravě podání přihlášek a na vedení příslušných řízení zúčastnění partneři (příjemce a další účastníci) spolupracují a na nákladech s tím spojených se podílejí v poměru jejich spoluvlastnických podílů. Pokud nelze objektivně určit podíly jednotlivých stran na výsledku, platí, že jsou podíly úměrné podílu uznatelných nákladů spoluvlastníků na projektu.
4. Každá ze smluvních stran je oprávněna k nevýhradnímu bezúplatnému užití výsledků druhé smluvní strany, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných touto smluvní stranou pro nekomerční účely. Pro ostatní účely je smluvní strana oprávněna získat nevýhradní licenci za obvyklých tržních podmínek a strana, která tyto výsledky vlastní, je za takových podmínek povinna licenci poskytnout.
5. Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana ke všem účelům souvisejícím s předmětem podnikání, respektive s činností smluvní strany, komerční využití je možné až poté, co uživatel uzavře s ostatními

spoluvlastníky smlouvu o využití předmětného výsledku, která stanoví způsob dělení příjmů z komerčního využití. Pro poskytnutí licence nebo podlicence třetí osobě je nutno souhlasu všech smluvních stran.

6. Práva autorů a původců výsledků nejsou ustanoveními předchozích odstavců dotčena.
7. Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana ke všem účelům souvisejícím s předmětem podnikání, respektive s činností smluvní strany, komerční využití je možné až poté, co uživatel uzavře s ostatními spoluvlastníky smlouvu o využití předmětného výsledku, která stanoví způsob dělení příjmů z komerčního využití. Výnosy plynoucí z využívání společně vlastněných výsledků třetími osobami budou rozděleny podle dohody smluvních stran, která zohlední zejména tvůrčí přínos jednotlivých smluvních stran, množství vynaložené pracovní kapacity a výši vkladů jednotlivých smluvních stran na realizaci projektu. Pokud nedojde k dohodě v termínu 3 měsíců od zahájení jednání, rozdělí se výnosy podle poměru spoluvlastnických podílů k předmětnému právu duševního vlastnictví.
8. Smluvní strany ujednávají pro případ, že řešení anebo výsledek anebo výrobně-technický poznatek anebo zkušenost v souvislosti s touto smlouvou, či jeho (jejich) část, u kterých to uzná vlastník nebo spoluvlastník výsledku za potřebné, bude pro splnění příslušných zákonných podmínek způsobilé k ochraně zejména jako vynález nebo užité vzor, průmyslový vzor, ochranná známka, podá oprávněná strana za účelem jeho registrace přihlášku u Úřadu průmyslového vlastnictví v Praze (případně u jiné národní nebo mezinárodní svou povahou obdobné instituce).
9. Stranou oprávněnou podat přihlášku podle předchozího odstavce je vlastník výsledku. Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, podají přihlášku společně, a to tak, aby se smluvní strany staly spolumajiteli (spoluvlastníky) příslušného ochranného institutu. Pro vztahy mezi smluvními stranami jako spolumajiteli příslušného předmětu práv průmyslového vlastnictví se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravující podílové spoluvlastnictví; K převodu předmětu práv průmyslového vlastnictví, zejména převodu patentu anebo užitého vzoru, k nabídce licence či k uzavření licenční smlouvy s třetí osobou bude vždy zapotřebí písemného souhlasu všech spoluvlastníků daného předmětu průmyslového vlastnictví. Každá ze smluvních stran je oprávněna samostatně uplatňovat nároky z prokazatelných porušení práv k předmětu (předmětům) duševního vlastnictví.
10. Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby smluvní strany po vzájemné dohodě upravily vlastnická a užívací práva k výsledkům projektu v jednotlivých případech odlišně.

## **Článek VIII.**

### **Poskytování informací a mlčenlivost**

1. Všechny informace vztahující se k řešení projektu a k výsledkům projektu jsou považovány za důvěrné s výjimkou informací poskytovaných do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací nebo informací, které je Poskytovatel účelové podpory

povinen poskytnout jiným orgánům státní správy, soudním orgánům nebo orgánům činným v trestním řízení.

2. Smluvní strany zajistí mlčenlivost o všech důvěrných informacích, a pokud byly na základě Smlouvy postoupeny třetí straně, zajistí, aby tyto třetí strany zachovávaly mlčenlivost o těchto informacích, které jim byly poskytnuty jako důvěrné, a používaly je jen k účelům, k nimž jim byly předány.
3. Předchozí odstavec se nevztahuje na informování veřejnosti o tom, že projekt, respektive jeho výstupy a výsledky, byl nebo je spolufinancován z prostředků poskytovatele a příjemce zároveň postupuje v souladu s dokumentem „Pravidla pro publicitu projektů podpořených z prostředků TA ČR“.
4. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost zproštěny,
  - a. pokud se obsah informací, které jim byly poskytnuty jako důvěrné, stane veřejně přístupným, a to na základě jiných činností prováděných mimo rámec Smlouvy nebo na základě opatření, která nesouvisí s řešením projektu, nebo
  - b. pokud byl požadavek zachovávat mlčenlivost odvolán těmi, v jejichž prospěch byla tato povinnost stanovena.

## **Článek IX.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Další účastník bere na vědomí, že práva a povinnosti dle této smlouvy není další účastník oprávněn převést na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Poskytovatele.
2. Další účastník nese v plném rozsahu odpovědnost za porušení závazků dle této smlouvy v rozsahu dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“). Příjemce v žádném případě neodpovídá za jednání nebo naopak nečinnost další účastník a za výsledky jím řešených etap projektu.
3. Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a některými souvisejícími zákony (zákon o podpoře výzkumu a vývoje) a občanským zákoníkem. Práva touto smlouvou neupravená se řídí ustanoveními danými **smlouvou o poskytnutí podpory uzavřenou mezi příjemcem a poskytovatelem, číslo 2019TK02020099**
4. Smlouvu je možné měnit pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami. Rozhodne-li však poskytovatel o změně ve financování projektu nebo o změně ve specifikaci zařízení investičního charakteru, sdělí příjemce toto rozhodnutí dalšímu účastníkovi písemně. Takovéto sdělení je pro další účastník závazné.
5. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu schválenou Poskytovatelem k řešení projektu. Tyto závazky Dalšího účastníka, které mají podle své povahy trvalý charakter, zůstávají v platnosti i po uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena.



6. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním plného znění této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv zajistí Další účastník. Smlouva je platná ode dne jejího podpisu oběma smluvními stranami a nabývá účinnosti okamžikem zveřejnění v registru smluv.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž dva stejnopisy obdrží příjemce a dva stejnopisy další účastník.
8. Smlouva, včetně jejích příloh, může být doplňována, upravována a měněna pouze písemnými dodatky ke Smlouvě, podepsanými smluvními stranami.
9. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je výrazem jejich pravé a svobodné vůle a není uzavírána v tísni ani za nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

#### Přílohy smlouvy

1. Příloha č. 1 - Smlouva o poskytnutí podpory na řešení projektu výzkumu a vývoje, č. TK02020099
2. Příloha č. 2 - Závazné parametry řešení projektu
3. Příloha č. 3 - Všeobecné podmínky
4. Příloha č. 4 - Věcná náplň etap projektu

V Horní Suché dne 25. 7. 2019

V Ostravě dne 19. 07. 2019

Za Příjemce:  
MaDeX, s.r.o.



jednatel

Za Dalšího účastníka:  
Vysoká škola báňská – TU Ostrava



prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.  
rektor



Ostrava, 15. 7. 2019

Č.j./Ref.: VSB/19/037961/9900

POVĚŘENÍ/AUTHORIZATION

prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor  
Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava  
VŠB-Technical University of Ostrava  
IČ/ID No.: 61989100  
se sídlem/with registered office: Ostrava-Poruba, 17. listopadu 2172/15,

tímto pověřuje prorektorku pro studium,  
hereby authorizes the Vice-Rector for Study Affairs,

Ing. Zdeňku Chmelíkovou, Ph.D.

datum narození/Date of birth: 2

bytem/residing:

ve smyslu ust. § 10 odst. 4 zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, jednáním za rektora ve všech jemu svěřených právech a povinnostech, včetně případů, kdy rektor dle zvláštních právních předpisů plní funkci statutárního orgánu, a to včetně těch právních jednání, ke kterým je třeba písemné formy s tím, že rektor výslovně pověřuje prorektorku pro studium k podpisu takových právních jednání.

**Toto pověření platí ve dnech: 18. 7. – 19. 7. 2019**

In the meaning of the provisions of Sec. 10(4) of the Act no. 111/1998 Coll., on universities, to act on behalf of the Rector and exercise all rights and obligations assigned to him, including the cases in which the Rector acts as a governing body according to special legal regulations and including legal acts requiring a written form, where at the Rector expressly authorizes the Vice-Rector for Study Affairs to make such legal acts.

**The authorization is valid: 18. 7. – 19. 7. 2019**

Pověření přijímám.

I hereby accept the authorization.

prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.  
rektor/Rector

Ing. Zdeňka Chmelíková, Ph.D.

T A

Č R

SMLOUVA

Číslo smlouvy: 2019TK02020099

## Smlouva o poskytnutí podpory

Smluvní strany:

Česká republika – Technologická agentura České republiky

se sídlem: Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6

IČ: 72050365

zastoupená [redacted] předsedou TA ČR

bankovní spojení: Česká národní banka, Na Příkopě 28, Praha 1

běžný výdajový účet: [redacted]

(dále jen „poskytovatel“) na straně jedné,

a

MaDeX, s.r.o.

POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob) - Společnost s ručením omezeným

se sídlem: Průmyslová 1416/10, 73535 Horní Suchá

zapsána v Krajský soud v Ostravě C 6452

IČ: 48395510, DIČ: CZ48395510

zastoupená: [redacted] jednatelem společnosti

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: [redacted]

(dále jen „hlavní příjemce“) na straně druhé

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

### Smlouvu o poskytnutí podpory (dále jen „Smlouva“)

#### Preambule

Hlavním příjemcem podaný návrh projektu č. TK02020099 s názvem Výzkum a realizace prototypu multifunkčního mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel vzduch / voda - voda, s progresivním autonomním energetickým managementem byl poskytovatelem přijat do 2. veřejné soutěže vyhlášené poskytovatelem v následujícím programu: Program na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací THÉTA a hodnocen v souladu s § 21 ZPVV. Poskytovatel vydal rozhodnutí o výsledku veřejné soutěže v souladu s tímto ustanovením tak, že návrh projektu bude podpořen (dále jen „schválený návrh projektu“). V souladu s § 9 ZPVV se na základě rozhodnutí o výsledcích veřejné soutěže uzavírá tato Smlouva. Veškeré pojmy použité ve Smlouvě jsou definovány ve Všeobecných podmínkách.

T A

Č R

SMLOUVA

Číslo smlouvy: 2019TK02020099

### **Článek 1 Předmět Smlouvy**

1. Předmětem Smlouvy je závazek poskytovatele poskytnout hlavnímu příjemci finanční podporu formou dotace za účelem jejího využití na dosažení deklarovaných výsledků a cílů projektu a současně závazek hlavního příjemce použít tuto podporu a řešit projekt v souladu s pravidly poskytnutí podpory a přílohou Závazné parametry řešení projektu.
2. Účelem podpory je dosažení stanovených cílů projektu, tj. cílů uvedených v příloze Závazné parametry řešení projektu.

### **Článek 2 Výše poskytnuté podpory a uznaných nákladů**

1. Maximální výše podpory činí 22 615 000 Kč (slovy: dvacet dva milionů šest set patnáct tisíc korun českých), což je 59,51 % z maximální výše uznaných nákladů.
2. Maximální výše uznaných nákladů projektu je stanovena ve výši 38 000 000 Kč (slovy: třicet osm milionů korun českých).
3. Maximální možná intenzita (míra) podpory na celý projekt je 60 % uznaných nákladů projektu.

### **Článek 3 Související dokumenty**

1. Nedílnou součástí Smlouvy je příloha **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. 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.
2. Další podmínky poskytnutí podpory a řešení projektu jsou uvedeny ve Všeobecných podmínkách (verze 5), které jsou dostupné na webových stránkách poskytovatele.
3. Obsahuje-li Smlouva úpravu odlišnou od Všeobecných podmínek či Závazných parametrů řešení projektu, použijí se přednostně ustanovení Smlouvy, dále ustanovení Všeobecných podmínek a dále Závazných parametrů řešení projektu.

### **Článek 4**

### Specifické podmínky

1. Účelem tohoto článku je stanovit další podmínky, které jsou specifické pro výše uvedenou veřejnou soutěž, a to nad rámec Všeobecných podmínek.
2. Nad rámec Všeobecných podmínek se stanovuje hlavnímu příjemci povinnost dle zákona č. 563/1991 Sb., zákona o účetnictví zveřejňovat účetní závěrku v příslušném rejstříku ve smyslu zákona č. 304/2013 o veřejných rejstřících, a to po celou dobu řešení projektu.
3. Článek 2 Všeobecných podmínek „Vymezení pojmů“ se doplňuje o tento pojem:  
„Aplikačním garantem“ se rozumí organizace (právnícká osoba či podnikající fyzická osoba, která musí mít sídlo v České republice), která má zájem na uplatnění a využití plánovaných výstupů projektu výzkumu a vývoje v praxi. Hlavní rolí aplikačního garanta je přispět k tomu, aby výsledek projektu byl uplatnitelný a také následně uplatněný a využitý v praxi, přičemž aplikačním garantem může být zároveň příjemce či další účastník projektu.
4. Pro účely výše uvedené veřejné soutěže, na základě jejichž výsledků se Smlouva uzavírá, se článek 17 odst. 4 Všeobecných podmínek neuplatňuje, tedy z poskytnuté podpory není možné hradit investice.
5. Pro účely výše uvedené veřejné soutěže, na základě jejichž výsledků se Smlouva uzavírá, se článek 17 odst. 6 písm. f) Všeobecných podmínek neuplatňuje, tedy z poskytnuté podpory není možné hradit stipendia.
6. Poskytovatel se zavazuje poskytnout podporu jednorázově na příslušný rok řešení ve výši uvedené v Závazných parametrech řešení projektu:
  - a) do 60 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy a
  - b) u víceletých projektů pro druhý a každý následující rok řešení do 60 kalendářních dnů od začátku příslušného kalendářního roku.
7. Nad rámec Všeobecných podmínek se stanovuje příjemci povinnost zajistit od aplikačního garanta součinnost zejm. v oblastech spolupráce na řešení projektu, na implementaci výsledků/výstupů projektu do praxe, ošetření problematiky ochrany práv duševního vlastnictví, problematiky řešení sporů a další. Příjemce je dále povinen předkládat vyjádření externího aplikačního garanta k případným žádostem o změnu projektu, jedná-li se o změnu týkající se hlavních výstupů projektu, a dále předkládat vyjádření externího aplikačního garanta k průběhu spolupráce a řešení projektu jako přílohu průběžných zpráv a závěrečné zprávy z řešení projektu. Nesplnění některé z povinností dle tohoto odstavce má za následek vznik povinnosti uhradit smluvní pokutu 5.000,- Kč za každé takové jednotlivé porušení.

### Článek 5 Závěrečná ustanovení

1. Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž poskytovatel a hlavní příjemce obdrží po jednom stejnopisu. Každý stejnopis má platnost originálu.
2. Hlavní příjemce prohlašuje a podpisem Smlouvy stvrzuje, že jím uvedené údaje, na jejichž základě je uzavřena, jsou správné, úplné a pravdivé.
3. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti zveřejněním v registru Smluv.

T A

Č R

SMLOUVA

Číslo smlouvy: 2019TK02020099

4. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu včetně jejích příloh přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylu, a na důkaz toho připojují své podpisy.
5. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním znění smlouvy ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zveřejnění ve smyslu tohoto zákona provede poskytovatel.
6. Hlavní příjemce zároveň svým podpisem výslovně prohlašuje, že se seznámil se všemi pravidly stanovenými Všeobecnými podmínkami.

#### Podpisy smluvních stran

Poskytovatel:

01-07-2019

V Praze, dne .....



Předseda TA ČR

MaDeX, s.r.o.

V HORNÍ SUCHE, dne 5.6.2019 .....



Jednatel  
společnosti



## ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

### 1. Název projektu v českém jazyce

Výzkum a realizace prototypu multifunkčního mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel vzduch / voda - voda, s progresivním autonomním energetickým managementem

### 2. Datum zahájení a ukončení projektu

05/2019 – 12/2021

### 3. Cíl projektu

Hlavním záměrem projektu je výzkum, realizace prototypu a výroba multifunkčního mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel vzduch / voda - voda, s progresivním autonomním energetickým managementem, s implementovanou predikcí vývoje klimatických podmínek a progresivních systémových interakcí fotovoltaických a solárních a alternativních externích subsystémů, v symbióze se subsystémy primárních akumulací, přesouvající efektivitu potenciálu mimo účinné intervaly přirozených zdrojů, s efektem úspory elektrické práce, s produkcí tepla i chladu, s autonomním energetickým zdrojem, s využíváním elektrické i tepelné energie převáděné do procesních vazeb a sekundární akumulací s fázovou změnou (PCM), s vývojem a realizací mobilní transportní platformy energokontejneru.

### 4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

[REDACTED]



## 5. Plánované výsledky projektu

Identifikační číslo TK02020099- V5	Název výstupu/výsledku Prototyp multifunkčního mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel vzduch/voda-voda
Popis výstupu/výsledku Prototypem bude komplexní multifunkční mobilní autonomní hybridní energokontejner tepelných čerpadel vzduch/voda - voda a jeho mobilní transportní platforma. Primárním technologickým celkem bude technologický blok tepelných čerpadel, blok fotovoltaických a solárních subsystémů primárních a sekundárních akumulaci s autonomním energetickým managementem, se schopností predikce vývoje klimatických podmínek a progresivních systémových interakcí fotovoltaických a solárních.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gprot - Prototyp	

Identifikační číslo TK02020099-V6	Název výstupu/výsledku Užitný vzor
Popis výstupu/výsledku Užitný vzor a přihláška vynálezu budou orientovány na novost nových symbióz mezi progresivním autonomním energetickým managementem s implementovanou predikcí vývoje klimatických podmínek progresivních systémových interakcí fotovoltaických a solárních, a mezi hlavním energetickým zdrojem - monoblokem tepelných čerpadel, fotovoltaickou a solární technologií, primárním a sekundárním akumulátorem tepla a elektrické energie a autonomním energetickým zdrojem.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Fuzit - Užitný vzor	

T A  
 Č R

## ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: TK02020099

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:  
 Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

### 6. Identifikační údaje účastníků

#### Hlavní příjemce – [P] MaDeX, s.r.o.

IČ 48395510	DIČ CZ48395510	Obchodní jméno MaDeX, s.r.o.
Organizační jednotka		Kód organizační jednotky
Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)		
Typ organizace MP - Malý podnik		

#### Další účastník – [D] NUKLEON s.r.o.

IČ 25330071	DIČ CZ25330071	Obchodní jméno NUKLEON s.r.o.
Organizační jednotka		Kód organizační jednotky
Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)		
Typ organizace MP - Malý podnik		

T A  
 Č R

## ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: TK02020099

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:  
 Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

### Další účastník - [D] Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

IČ 61989100	DIČ CZ61989100	Obchodní jméno Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
Organizační jednotka CENET - Centrum Energetického využití		Kód organizační jednotky 27730
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] SLEZSKÁ MECHATRONIKA a.s.

IČ 28602617	DIČ CZ28602617	Obchodní jméno SLEZSKÁ MECHATRONIKA a.s.
Organizační jednotka		Kód organizační jednotky
Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právníckých a fyzických osob)		
Typ organizace MP - Malý podnik		

T A

Č R

**ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU**

Číslo projektu: TK02020099

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

**7. Náklady**

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

**Projekt**

Položka / rok	2019	2020	2021	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	11 457 568	15 132 352	11 410 080	<b>38 000 000</b>
Výše podpory	<b>6 807 568</b>	<b>8 997 352</b>	<b>6 810 080</b>	<b>22 615 000</b>
Maximální intenzita podpory projektu				<b>60 %</b>

**Hlavní příjemce — [P] MaDeX, s.r.o.**

Položka / rok	2019	2020	2021	Celkem maximální výše
Osobní náklady	3 650 000	4 500 000	3 300 000	<b>11 450 000</b>
Subdodávky / služby	1 050 000	1 400 000	950 000	<b>3 400 000</b>
Ostatní přímé náklady	850 000	1 300 000	950 000	<b>3 100 000</b>
Nepřímé náklady / režie	350 000	400 000	300 000	<b>1 050 000</b>
Náklady projektu celkem	5 900 000	7 600 000	5 500 000	<b>19 000 000</b>
Výše podpory	<b>3 300 000</b>	<b>4 200 000</b>	<b>3 000 000</b>	<b>10 500 000</b>
Způsob výpočtu režijních nákladů				<b>Full cost</b>

**Další účastník — [D] NUKLEON s.r.o.**

<b>Položka / rok</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>Celkem maximální výše</b>
Osobní náklady	935 000	1 245 000	935 000	<b>3 115 000</b>
Subdodávky / služby	320 000	455 000	300 000	<b>1 075 000</b>
Ostatní přímé náklady	350 000	465 000	370 000	<b>1 185 000</b>
Nepřímé náklady / režie	95 000	135 000	95 000	<b>325 000</b>
Náklady projektu celkem	1 700 000	2 300 000	1 700 000	<b>5 700 000</b>
Výše podpory	<b>950 000</b>	<b>1 265 000</b>	<b>900 000</b>	<b>3 115 000</b>
Způsob výpočtu režijních nákladů	<b>Full cost</b>			

**Další účastník — [D] Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava**

<b>Položka / rok</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>Celkem maximální výše</b>
Osobní náklady	664 640	996 960	996 960	<b>2 658 560</b>
Subdodávky / služby	100 000	140 000	117 728	<b>357 728</b>
Ostatní přímé náklady	50 000	80 000	80 000	<b>210 000</b>
Nepřímé náklady / režie	142 928	215 392	215 392	<b>573 712</b>
Náklady projektu celkem	957 568	1 432 352	1 410 080	<b>3 800 000</b>
Výše podpory	<b>957 568</b>	<b>1 432 352</b>	<b>1 410 080</b>	<b>3 800 000</b>
Způsob výpočtu režijních nákladů	<b>Flat rate</b>			

T A  
 Č R

**ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU**

Číslo projektu: **TK02020099**

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

**Další účastník — [D] SLEZSKÁ MECHATRONIKA a.s.**

<b>Položka / rok</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>Celkem maximální výše</b>
Osobní náklady	1 700 000	2 205 000	1 700 000	<b>5 605 000</b>
Subdodávky / služby	550 000	690 000	500 000	<b>1 740 000</b>
Ostatní přímé náklady	500 000	700 000	450 000	<b>1 650 000</b>
Nepřímé náklady / režie	150 000	205 000	150 000	<b>505 000</b>
Náklady projektu celkem	2 900 000	3 800 000	2 800 000	<b>9 500 000</b>
Výše podpory	<b>1 600 000</b>	<b>2 100 000</b>	<b>1 500 000</b>	<b>5 200 000</b>
Způsob výpočtu režijních nákladů				<b>Full cost</b>

T A

## ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: TK02020099

Č R

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

### 8. Další závazné parametry projektu

---

**Část A – Základní ustanovení****Článek 1****Obecná ustanovení**

1. Všeobecné podmínky jsou závazné a vymahatelné vůči smluvním stranám Smlouvy o poskytnutí podpory na řešení programového projektu (dále jen „Smlouva“).
2. Všeobecné podmínky jsou rovněž závazné a vymahatelné v případě Rozhodnutí o poskytnutí podpory, pokud ve prospěch příjemce bylo vydáno, přičemž v tomto případě se použijí přiměřeně.
3. Ustanovení specifických podmínek Smlouvy může stanovit v souladu s podmínkami veřejné soutěže nebo podmínkami projektu veřejné zakázky ustanovení odchylná od všeobecných podmínek.
4. Pokud Všeobecné podmínky odkazují na procesy (zejména změnová řízení nebo hodnotící a kontrolní procesy), které jsou upraveny vnitřními předpisy poskytovatele, jsou tyto vnitřní předpisy pro smluvní strany závazné. Vnitřní předpisy jsou dostupné na internetové adrese <http://www.tacr.cz> v sekci „vnitřní předpisy“.
5. Poskytovatel si vyhrazuje právo provádět změny vnitřních předpisů a smluvní strany postupují dle verze platné a účinné v době učinění příslušného úkonu. O každé změně takového předpisu poskytovatel informuje na svých webových stránkách neprodleně po nabytí jeho účinnosti.
6. Těmito vnitřními předpisy jsou zejména SME-03 Oponentní řízení, SME-07 Změnová řízení projektů, SME-12 Směrnice pro předkládání a zpracování zpráv, SME-22 Veřejnosprávní finanční kontrola a SME-27 Poskytování podpory a ukončování projektů.

**Článek 2****Vymezení pojmů**

1. Pro účely Smlouvy se rozumí:
  - a) **„Dalším účastníkem“** právnická osoba nebo fyzická osoba, organizační složka státu nebo organizační jednotka ministerstva, zabývající se výzkumem a vývojem, jejíž účast na projektu je vymezena v návrhu projektu a s níž hlavní příjemce uzavřel smlouvu o účasti na řešení projektu, přičemž se jedná o toho uchazeče či příjemce, který obvykle není ve vztahu k poskytovateli,
  - b) **„Dobou řešení“** doba ode dne zahájení řešení projektu příjemcem do dne ukončení řešení projektu příjemcem, přičemž řešení projektu se považuje za ukončené rovněž v případě



předčasného zastavení řešení projektu v souvislosti s ukončením platnosti Smlouvy o poskytnutí podpory či rozhodnutí o poskytnutí podpory,

- c) **„Důvěrnou informací“** informace, kterou lze považovat ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník za obchodní tajemství či kterou jedna ze smluvních stran označí jako důvěrnou informaci, nebo jakákoliv informace, jejíž prozrazení jednou smluvní stranou může být pro druhou smluvní stranu nevýhodné, není-li všeobecně veřejně známa nebo nebyla smluvní stranou označena za nedůvěrnou,
- d) **„Hlavním příjemcem“** ten příjemce, který vstupuje s poskytovatelem do smluvního vztahu a odpovídá za plnění veškerých povinností během řešení projektu vůči poskytovateli na základě Smlouvy o poskytnutí podpory nebo rozhodnutí o poskytnutí podpory, a to jak povinností hlavního příjemce, tak dalšího účastníka,
- e) **„Implementačním plánem“** hlavním příjemcem předkládaný plán na využití výsledků projektu, jejich stručný popis, vymezení, stupeň důvěrnosti, uvedení nákladů apod.,
- f) **„IS VaVal,“** Informační systém výzkumu, experimentálního vývoje a inovací neboli informační systém veřejné správy zajišťující shromažďování, zpracování, poskytování a využívání údajů o výzkumu, vývoji a inovacích podporovaných z veřejných prostředků, jehož obsah, postup při předání, zařazení, zpracování a poskytování údajů je stanoven ZPVV, nařízením vlády č. 397/2009 Sb., o informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, zvláštními právními předpisy a provozním řádem IS VaVal,
- g) **„Hodnotícím procesem“** poskytovatelem stanovený proces, zpravidla vnitřním předpisem, za účelem hodnocení plnění cílů projektu, zhodnocení dosažených výsledků a jejich právní ochrany, zejména oponentní řízení, předkládání zpráv, závěrečné hodnocení a monitoring udržitelnosti,
- h) **„Nařízením“** Nařízení Komise (ES) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy<sup>1</sup> prohlašují určité kategorie za slučitelné s vnitřním trhem,
- i) **„Odborným garantem“** orgán státní správy, který je uživatelem výsledků veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích,
- j) **„Podnikem“** každý subjekt vykonávající hospodářskou činnost, bez ohledu na jeho právní formu ve smyslu přílohy č. 1 Nařízení, přičemž tato příloha a článek II odst. 2 a 24 Nařízení vymezují jednotlivé velikosti podniku na velký, střední, malý podnik a mikropodnik,
- k) **„Podporou“** účelové finanční prostředky na řešení projektu poskytnuté poskytovatelem formou dotace v návaznosti na výsledky veřejné soutěže nebo veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích a na základě Smlouvy o poskytnutí podpory či rozhodnutí o poskytnutí podpory,
- l) **„Poskytovatelem“** Technologická agentura České republiky (TA ČR),
- m) **„Pravidly poskytnutí podpory“** souhrn práv a povinností stanovených smlouvou o poskytnutí podpory či rozhodnutím o poskytnutí podpory, všeobecnými podmínkami, vnitřními předpisy

<sup>1</sup> Smlouva o fungování Evropské unie

T A

Č R

poskytovatele a dalšími dokumenty, na které se odkazuje, příslušným programem a zadávací dokumentací a obecně závaznými právními předpisy (národními i evropskými), zejména ZPVV, rozpočtovými pravidly a pravidly veřejné podpory,

- n) **„Pravidly veřejné podpory“** souhrn práv a povinností stanovených článkem 107 až 109 Smlouvy o fungování Evropské unie, a pro účely výzkumu, vývoje a inovací zejména Rámcem a Nařízením,
- o) **„Programem“** program ve smyslu § 2 odst. 2 písm. f) ZPVV,
- p) **„Projektem“** projekt ve smyslu § 2 odst. 2 písm. g) ZPVV,
- q) **„Předmětem duševního vlastnictví“** majetek nehmotné povahy, kterým jsou díla chráněná podle práva autorského a práv souvisejících s právem autorským a předměty průmyslově právní ochrany, tj. technická řešení (patenty, užité vzory, případně topografie polovodičových výrobků), předměty průmyslového výtvarnictví a designu (průmyslové vzory), označení výrobků a služeb (ochranné známky, označení původu, zeměpisná označení, obchodní firma) a dále především obchodní tajemství a know-how (psané i nepsané výrobní, obchodní a jiné zkušenosti),
- r) **„Příjemcem“** uchazeč, v jehož prospěch bylo o poskytnutí podpory poskytovatelem rozhodnuto, přičemž rozhodným dnem je den doručení tohoto rozhodnutí, a kterému pokud se stanoví práva a povinnosti, stanoví se tak společně hlavnímu příjemci a dalším účastníkům,
- s) **„Rámcem“** Sdělení Komise - Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01),
- t) **„Rozpočtovými pravidly“** zákon č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů,
- u) **„Řešitelem“** fyzická osoba odpovědná příjemci za odbornou úroveň projektu,
- v) **„Smlouvou o účasti na řešení projektu“** smlouva uzavřená mezi hlavním příjemcem a dalšími účastníky v souladu s § 2 odst. 2 písm. h) ZPVV,
- w) **„Uznanými náklady“** náklady ve smyslu § 2 odst. 2 písm. l) ZPVV,
- x) **„Veřejnosprávní kontrolou“** kontrola prováděná u příjemců veřejné finanční podpory nebo u uchazečů o veřejnou finanční podporu poskytovatelem jako kontrolním orgánem ve smyslu § 3 odst. 1 písm. a) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole,
- y) **„Veřejnou podporou“** podpora ve smyslu článku 107 odst. 1 Smlouvy o fungování Evropské unie,
- z) **„Veřejnou soutěží“** veřejná soutěž ve výzkumu, vývoji a inovacích podle Hlavy V ZPVV,
- aa) **„Veřejnou zakázkou ve výzkumu, vývoji a inovacích“** zakázka na služby v aplikovaném výzkumu, vývoji nebo inovacích podle § 2 odst. 2, písm. e) ZPVV,
- bb) **„Výsledek projektu“** výsledek ve smyslu § 2 odst. 2 písm. i) ZPVV,

T A

Č R

- cc) „**Výzkumnou organizací**“ organizace pro výzkum a šíření znalostí ve smyslu článku. II odst. 83 Nařízení,
- dd) „**ZPVV**“ zákon 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),
- ee) „**ZVZ**“ zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
- ff) „**Způsobilými náklady**“ náklady ve smyslu § 2 odst. 2 písm. k) ZPVV.

## **Část B – Práva a povinnosti smluvních stran, důsledky jejich porušení a ukončení Smlouvy**

### **Článek 3 Poskytnutí podpory**

1. Poskytovatel poskytuje hlavnímu příjemci podporu na základě Smlouvy a za podmínek v ní uvedených včetně podpory určené dalším účastníkům.
2. Poskytovatel se zavazuje po provedení veřejné soutěže či veřejné zakázky poskytnout podporu na řešení ve výši uvedené v Závazných parametrech řešení projektu způsobem uvedeným ve specifických podmínkách Smlouvy. Harmonogram plateb je uveden v Závazných parametrech řešení projektu.
3. Předpokladem pro poskytnutí podpory je, že
  - a) nedojde v důsledku rozpočtového provizoria nebo krácení prostředků ze státního rozpočtu k regulaci čerpání státního rozpočtu a
  - b) nebylo rozhodnuto o pozastavení poskytování podpory.
4. Dojde-li k regulaci čerpání státního rozpočtu, poskytovatel v závislosti na povaze a rozsahu takového opatření
  - a) oznámí písemně hlavnímu příjemci, že příslušnou část podpory neposkytne ve stanovené lhůtě a je-li tak možné, uvede jinou lhůtu, kdy bude hlavnímu příjemci tato část podpory poskytnuta,
  - b) navrhne hlavnímu příjemci změnu Závazných parametrů řešení projektu nebo
  - c) smlouvu vypoví.
5. Poskytovatel si vyhrazuje právo neposkytnout podporu ve lhůtě podle odst. 2, pokud má pochybnosti o splnění veškerých povinností hlavního příjemce, přičemž k ověření je zapotřebí využít jiný hodnotící proces nebo veřejnosprávní kontrolu. Lhůta se prodlouží o tu dobu, co byl prováděn ověřovací hodnotící proces nebo veřejnosprávní kontrola.

6. Povinnosti hlavního příjemce se považují pro účely poskytnutí podpory za splněné, pokud na základě ukončených nebo probíhajících hodnotících procesů nebo veřejnosprávní kontroly poskytovatel ve lhůtě pro poskytnutí podpory
  - a) písemně hlavnímu příjemci neoznámí zahájení jiného hodnotícího procesu nebo veřejnosprávní kontroly,
  - b) písemně hlavního příjemce nevyzve k dodatečnému splnění všech jeho závazků,
  - c) neodešle hlavnímu příjemci výpověď nebo odstoupení od Smlouvy nebo
  - d) nepodá podnět k zahájení řízení o porušení rozpočtové kázně k místně příslušnému finančnímu úřadu nebo nepodá v souvislosti s domnělým trestným činem spáchaným v souvislosti s řešením projektu trestní oznámení na věcně a místně příslušný orgán činný v trestním řízení.
7. Poskytovatel poskytuje podporu
  - a) veřejné vysoké škole a veřejné výzkumné instituci převodem z bankovního účtu poskytovatele na bankovní účet u České národní banky uvedený ve smlouvě,
  - b) ostatním fyzickým a právnickým osobám převodem z bankovního účtu poskytovatele na bankovní účet uvedený ve smlouvě a
  - c) organizačním složkám státu nebo organizačním jednotkám ministerstva přesunem prostředků státního rozpočtu pomocí rozpočtového opatření.
8. Příslušná část podpory se považuje za poskytnutou dnem, kdy jsou finanční prostředky takto určené uvolněny z bankovního účtu poskytovatele, nebo schválením rozpočtového opatření Ministerstvem financí České republiky.
9. Veškeré činnosti, na které je podpora poskytována musí směřovat k dosažení cílů projektu, neboli k naplnění účelu podpory, tj. příjemce svou činností vytvoří předpoklady k tomu, aby těchto cílů bylo dosaženo.
10. Pokud nedojde k čerpání celé poskytnuté podpory v průběhu řešení projektu, hlavní příjemce vrací nevyčerpanou část podpory zpět poskytovateli na běžný výdajový účet uvedený ve smlouvě a v termínu stanoveném níže v povinnostech hlavního příjemce. Příjemce je povinen převést nevyčerpanou část podpory na běžný výdajový účet poskytovatele nejpozději do 14 kalendářních dnů poté, co se dozví, že tuto část z jakéhokoliv důvodu nevyužije, nebo poté, co byl poskytovatelem k jejímu vrácení vyzván. Takto vrácená podpora musí být připsána na běžný výdajový účet poskytovatele nejpozději do 31. prosince roku, ve kterém končí řešení projektu. Nejvýše 5 % z poskytnuté podpory za poslední rok řešení je povinen vrátit nejpozději do 15. února roku následujícího po ukončení řešení projektu na účet 6015-3125001/0710. Příjemce je dále povinen vyúčtovat poskytnutou podporu za celou dobu řešení projektu a provést finanční vypořádání v souladu s rozpočtovými pravidly.

#### **Článek 4** **Povinnosti hlavního příjemce**

##### **1. Hlavní příjemce je povinen**

- a) čerpat a využívat podporu v souladu s pravidly poskytnutí podpory a Závaznými parametry řešení projektu, zejména využívat podporu na uznané náklady v souladu s částí E a postupovat v souladu s § 8 odst. 4 ZPVV podle ZVZ,
- b) uhradit část podpory využitě dalším účastníkem v rozporu s pravidly poskytnutí podpory a Závaznými parametry řešení projektu, spočívající zejména v nevyužití podpory dalším účastníkem na uznané náklady v souladu s částí E a nepostupování v souladu s § 8 odst. 5 ZPVV podle ZVZ,
- c) dosáhnout do ukončení řešení projektu všech výsledků deklarovaných v Závazných parametrech řešení projektu,
- d) převést ze svého bankovního účtu na bankovní účty dalších účastníků příslušnou část podpory podle Závazných parametrů řešení projektu ve lhůtách stanovených ve smlouvě o účasti na řešení projektu,
- e) vrátit poskytovateli na jeho běžný výdajový účet část podpory, kterou nevyužije, a to v souladu s čl. 3 odst. 10,
- f) vést v účetnictví oddělenou účetní evidenci uznaných nákladů a poskytnuté podpory projektu, financovaných z prostředků určených k řešení projektu pro každý jednotlivý projekt, a v případě daňové evidence oddělenou evidenci příjmů a nákladů projektu,
- g) zaplatit smluvní pokutu stanovenou podle článku 5 odst. 3,
- h) mít uzavřenou písemnou smlouvu o účasti na řešení projektu se všemi jejími povinnými náležitostmi podle článku 6, pokud se na řešení projektu podílí více příjemců,
- i) s výjimkou veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích předložit společně se závěrečnou zprávou smlouvu o využití výsledků uzavřenou s uživatelem výsledků anebo řádné odůvodnění (čestné prohlášení o využití výsledků), zejména pokud příjemce bude jediným uživatelem výsledku projektu,
- j) poskytovat výsledky podle pravidel stanovených v článku 15,
- k) bez zbytečného odkladu po výzvě poskytovatele protokolárně předat poskytovateli výsledek veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích.

##### **2. Hlavní příjemce je dále povinen**

- a) zahájit řešení projektu v termínu stanoveném v Závazných parametrech řešení projektu, nejpozději však do 60 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy,

# T A Č R

- b) svou činností při řešení projektu dosahovat výsledků ve lhůtách uvedených v Závazných parametrech řešení projektu,
  - c) písemně informovat poskytovatele o veškerých změnách, týkajících se jeho osoby nebo dalšího účastníka, o změnách veškerých skutečností uvedených v Závazných parametrech řešení projektu, a dále o jakýchkoliv dalších změnách a skutečnostech, které by mohly mít vliv na řešení a cíle projektu nebo změnu údajů zveřejňovaných v IS VaVaI, a o tom, že jeho osoba či další účastník přestal splňovat podmínky kvalifikace, které nastaly v době ode dne nabytí účinnosti Smlouvy, a to v souladu se směrnicí **SME-07 Změnová řízení projektů**, přičemž informování je možné provést rovnou žádostí o změnu podle této směrnice,
  - d) postupovat v souladu s dokumentem „**Pravidla pro publicitu projektů podpořených z prostředků TA ČR**“,
  - e) předkládat úplné zprávy a další relevantní informace v souladu se Smlouvou a příslušnými hodnotícími procesy, které se týkají jak řešení projektu tak plnění implementačního plánu,
  - f) uvádět informace, které nejsou zmatečné a zajistit, že veškeré informace uváděné ve zprávách či jiných zasílaných dokumentech nejsou v rozporu se skutečným stavem, zejména finanční vypořádání uváděné v závěrečné zprávě odpovídají skutečné výši vrácené nevyčerpané části podpory,
  - g) poskytovat veškerou součinnost v souvislosti s průběhem hodnotících a kontrolních procesů jinou než uvedenou v písm. e), poskytovat na žádost poskytovatele jakékoliv informace týkající se průběhu řešení projektu, jeho výsledků, a průběhu realizace implementačního plánu a poskytovat poskytovateli veškeré potřebné informace za účelem zveřejňování v IS VaVaI, a to vše ve lhůtách stanovených jednotlivými hodnotícími procesy, zákonných lhůtách, nebo lhůtách uvedených v žádostech poskytovatele,
  - h) prokázat na výzvu poskytovatele, že splňuje povinnosti stanovené pravidly poskytnutí podpory, a to ve lhůtě uvedené v této výzvě,
  - i) poskytovat veškerou součinnost podle směrnice **SME-07 Změnová řízení projektů**, zejména předkládat požadované informace a dokumenty ve stanovených lhůtách tak, aby mohl být proces podle této směrnice řádně dokončen, včetně uzavření dodatku ke smlouvě či rozhodnutí o poskytnutí podpory, pokud tak tato směrnice stanoví a
  - j) v souladu s článkem 9 vyčíslit a odvést poskytovateli veškeré příjmy z projektů a nezamezovat jejich získávání.
3. Hlavní příjemce je zároveň povinen zajistit, aby další účastník rovněž dodržoval výše uvedené povinnosti, popř. aby prováděl veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení těchto povinností hlavním příjemcem.
4. Pokud je hlavnímu příjemci stanovena povinnost písemného doručování poskytovateli v dané lhůtě, a v případě, že nevyužije elektronické podání (informační systém datových schránek nebo e-mailová zpráva se zaručeným elektronickým podpisem na adresu [posta@tacr.cz](mailto:posta@tacr.cz)), je povinen

T A

Č R

doručit příslušný dokument nejpozději do konce úředních hodin podatelny TA ČR v poslední den lhůty. Úřední hodiny podatelny TA ČR jsou uvedeny na webových stránkách poskytovatele.

5. Příjemce je povinen přijmout opatření k odstranění nedostatků zjištěných při veřejnosprávní kontrole bez zbytečného odkladu, nejpozději však ve lhůtě stanovené kontrolním orgánem, a o příjemcem přijatých opatřeních informovat poskytovatele, přičemž si poskytovatel vyhrazuje právo prověřit u příjemce plnění uložených opatření k nápravě.

### **Článek 5**

#### ***Důsledky porušení podmínek poskytnutí podpory***

1. V případě jakéhokoliv porušení povinností hlavním příjemcem je poskytovatel oprávněn pozastavit poskytování podpory a neposkytnout příslušnou část podpory ve stanovených lhůtách.
2. Porušení povinností hlavním příjemcem stanovených v čl. 4 odst. 1 se považuje za porušení rozpočtové kázně a má za následek podání podnětu k zahájení řízení o porušení rozpočtové kázně s tím, že
  - a) podle písm. a) se odvádí 100 % takto neoprávněně použité podpory,
  - b) podle písm. b) se odvádí 100 % takto nevrácené podpory,
  - c) podle písm. c) pokud mělo vliv na nedosažení cíle projektu se odvádí 100% poskytnuté podpory určené k dosažení toho výsledku, kterého nebylo dosaženo,
  - d) podle písm. d) se odvádí 5 % příslušné části podpory nepřevedené dalšímu účastníku,
  - e) podle písm. e) se odvádí 100 % takto nevrácené příslušné části podpory a její části vrácené v dalším kalendářním roce po ukončení řešení projektu nad rámec povolených procentuálních limitů dle čl. 3 odst. 12,
  - f) podle písm. f) se odvádí 100 % veškeré dosud poskytnuté podpory,
  - g) podle písm. g) se odvádí 100 % částky odpovídající stanovené smluvní pokutě,
  - h) podle písm. h) se odvádí 100 % veškeré dosud poskytnuté podpory,
  - i) podle písm. i) se odvádí 5 % veškeré dosud poskytnuté podpory,
  - j) podle písm. j) se odvádí 100 % celkové podpory,
  - k) podle písm. k) se odvádí 100 % celkové podpory.
3. Porušení povinností hlavním příjemcem stanovených v čl. 4 odst. 2 má za následek
  - a) podle písm. a) smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý byt započatý měsíc prodlení, maximálně však 50.000 Kč,
  - b) podle písm. b) smluvní pokutu ve výši 5000,- za každý byt započatý měsíc prodlení,

T A

Č R

- c) podle písm. c) povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé takové jednotlivé porušení
  - d) podle písm. d) povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč,- za každé takové jednotlivé porušení,
  - e) podle písm. e) povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč,- za každý byt' započatý den prodlení, maximálně však 50.000 Kč,
  - f) podle písm. f) povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč,- za každé takové jednotlivé porušení,
  - g) podle písm. g) povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč,- za každé takové jednotlivé porušení,
  - h) podle písm. h) povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč,- za každé takové jednotlivé porušení a
  - i) podle písm. i) povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč,- za každé takové jednotlivé porušení.
  - j) podle písm. j) povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč,- za každé takové jednotlivé porušení.
4. Porušení některé z povinností dalším účastníkem má za následek uplatnění příslušných ustanovení podle tohoto článku vůči hlavnímu příjemci, včetně ustanovení o porušení rozpočtové kázně.
5. Odstoupení od Smlouvy nemá vliv na uplatnění ostatních příslušných ustanovení podle tohoto článku.
6. Hlavní příjemce bere na vědomí, že pokud soustavně porušuje své povinnosti, a to i povinnosti stanovené příjemci po ukončení řešení projektu, zejména podávání zpráv o implementaci, nebo porušení vyhodnotí poskytovatel jako závažné, je poskytovatel oprávněn vyloučit návrhy projektů podané hlavním příjemcem (ať již se bude hlásit do veřejné soutěže v roli uchazeče či dalšího účastníka) do veřejných soutěží nebo nabídky podané do veřejných zakázek ve výzkumu, vývoji a inovacích po dobu až 3 let ode dne, kdy bylo hlavnímu příjemci toto porušení prokázáno, nebo kdy ho písemně uznal. Pokud takto poruší povinnost další účastník, vyloučení projektů se bude uplatňovat v budoucnu vůči tomuto subjektu a odst. 4 se nepoužije.
7. Tímto článkem není dotčen nárok poskytovatele na náhradu škody, která mu vznikne v důsledku porušení některé z povinností. Stanovené smluvní pokuty nezahrnují náhradu škody a aplikují se nad rámec dalších sankcí vyplývajících z právních předpisů nebo z pravidel poskytnutí podpory.
8. Jednotlivé smluvní pokuty stanovené podle tohoto článku se sčítají, maximálně však do výše odpovídající maximální výši podpory pro projekt na celou dobu řešení stanoveného ve Smlouvě.
9. Pokud hlavní příjemce předpokládá, že nebude schopen splnit některou z výše uvedených povinností, je oprávněn nejpozději do lhůty jejího splnění podat žádost o změnu v souladu se směrnicí **SME-07 Směrnice pro změnová řízení projektů** u takové změny, která je touto směrnicí



T A

Č R

umožněna, anebo doručit poskytovateli písemné vyjádření o nemožnosti jejího splnění v důsledku vyšší moci nebo domnělého porušení povinností poskytovatelem. Poskytovatel si vyhrazuje právo trvat na dodržení této povinnosti ve stanovené lhůtě anebo stanovit dodatečnou lhůtu pro její splnění na základě vyhodnocení žádosti nebo vyjádření podle předchozí věty. Poskytovatel je oprávněn v kladném rozhodnutí podle této směrnice stanovit hlavnímu příjemci povinnost vrátit příslušnou část podpory (např. na základě žádosti o redukci předpokládaných výsledků).

10. Žádost nebo vyjádření podle předchozího odstavce podané později staví lhůtu pro počítání smluvních pokut podle dnů, týdnů či měsíců, nebo stanovenou lhůtu k nápravě.
11. Smluvní strany si budou počínat tak, aby v zájmu zachování řešení projektu předešli předčasnému ukončení Smlouvy výpovědí nebo odstoupením, pokud tak bude možné a s ohledem na povahu projektu a jeho řešení účelné, zejména vyvinou snahu o ukončení účasti dalšího účastníka na řešení projektu, který porušuje své povinnosti, nebo je pravděpodobně poruší, nebo přestal splňovat podmínky kvalifikace podle § 18 odst. 2 ZPVV. Poskytovatel si zároveň vyhrazuje právo k jednání s dalšími účastníky o pokračování v řešení projektu, pokud své povinnosti porušuje nebo pravděpodobně poruší hlavní příjemce, nebo přestal splňovat podmínky kvalifikace podle § 18 odst. 2 ZPVV. Tímto odstavcem nejsou dotčeny povinnosti hlavního příjemce nést následky porušení povinností podle tohoto článku.
12. Pokud hlavní příjemce porušil některou z výše uvedených povinností, vyzve jej písemně poskytovatel k nápravě, pokud je tak s ohledem na pochybení možné, a stanoví mu k tomu přiměřenou lhůtu. Poskytovatel může rovněž písemně příjemci oznámit zahájení některého hodnotícího procesu nebo veřejnosprávní kontroly za účelem prokázání skutečného stavu věci, přičemž v případě domnělého porušení rozpočtové kázně zpravidla provede veřejnosprávní kontrolu. Ve druhém případě výzvu k nápravě nahrazuje příslušné opatření k nápravě. Tímto odstavcem nejsou dotčeny povinnosti na úhradu odvodů za porušení rozpočtové kázně, smluvních pokut a náhrady škody.

## **Článek 6**

### **Smlouva o účasti na řešení projektu**

1. Smlouva o účasti na řešení projektu slouží jako nástroj hlavního příjemce k zajištění dodržování výše uvedených povinností i dalšími účastníky.
2. Smlouva o účasti na řešení projektu musí být písemná a jejím obsahem je zejména
  - a) rozdělení práv k výsledkům, které vychází ze Závazných parametrů řešení projektu (přístup k výsledkům projektu a kapacitám a rozdělení práv k výsledkům projektu) a zároveň respektuje zákaz nepřímé veřejné podpory dle Rámce, tj. při stanovení spoluvlastnického poměru se úměrně přihlíží k poměru nákladů jednotlivých příjemců tak, aby nedocházelo k zakázané nepřímé veřejné podpoře,

# T A Č R

- b) úprava, řízení a kontrola vnesených a během řešení projektu pořízených či vytvořených práv, která jsou nezbytná pro řešení projektu,
  - c) závazek k dodržování povinností podle článku 4 i dalšími účastníky popř. k provádění veškeré potřebné součinnosti za účelem dodržení těchto povinností hlavním příjemcem, včetně odpovědnosti hlavního příjemce za porušení rozpočtové kázně dalším účastníkem,
  - d) závazek hlavního příjemce k převodu příslušné části podpory ze svého bankovního účtu na bankovní účty dalších účastníků včetně stanovení lhůty k tomuto převodu a
  - e) závazek smluvních stran k mlčenlivosti ohledně veškerých informací vztahujících se k řešení projektu včetně jeho návrhu tak, aby nebyly ohroženy výsledky a cíle jeho řešení,
  - f) závazek spolupráce na implementačním plánu k výsledkům řešení.
3. Smlouva o účasti na řešení projektu může být předmětem hodnocení v rámci některého hodnotícího procesu nebo kontroly v rámci veřejnosprávní kontroly. Poskytovatel stanoví v příslušném opatření k nápravě, aby hlavní příjemce zajistil změnu Smlouvy o účasti na řešení projektu, pokud ta bude v rozporu s pravidly poskytnutí podpory anebo se schváleným návrhem projektu.

## *Článek 7 Výpověď*

1. Poskytovatel je oprávněn vypovědět Smlouvu v případě, že
- a) hlavní příjemce či další účastník přestal splňovat podmínky kvalifikace podle § 18 odst. 2 ZPVV, s výjimkou pravomocného odsouzení pro trestný čin dotýkající se splnění podmínek pro poskytnutí podpory,
  - b) pokud další pokračování na řešení projektu pozbyde účelnosti, zejména z důvodu paralelního řešení stejného nebo obdobného projektu jiným příjemcem s lepšími výsledky, a to i v jiném programu nebo u jiného poskytovatele, anebo z důvodu zastarání očekávaných výsledků projektů v důsledku existence jiných lépe využitelných metod a postupů, a pokud hlavní příjemce o těchto skutečnostech nevěděl a vědět nemohl,
  - c) je zřejmé, že postup při řešení projektu nevede k očekávaným výsledkům v důsledku skutečností hlavním příjemcem nezaviněných,
  - d) dojde v důsledku rozpočtového provizoria nebo krácení prostředků ze státního rozpočtu k regulaci čerpání státního rozpočtu nebo
  - e) se plnění povinností hlavního příjemce vyplývajících ze Smlouvy stane jinak nemožným a povinnost plnit zanikne, a tato nemožnost nebyla způsobena porušením jeho povinností, přičemž toto plnění povinností není nemožným, lze-li je uskutečnit za ztížených podmínek nebo až po sjednaném termínu plnění.

T A

Č R

2. Smluvní strany jsou si povinny vzájemně řádně vypořádat svá práva a povinnosti, zejména provést veškeré nezbytné činnosti spojené s předčasným ukončením řešení projektu (např., pokud je tak účelné, předložení závěrečné zprávy, provedení závěrečného hodnocení, provádění monitoringu udržitelnosti apod.).
3. Výpověď nabývá účinnosti dnem doručení písemné a odůvodněné výpovědi hlavnímu příjemci.

### **Článek 8** **Odstoupení**

1. Poskytovatel od Smlouvy odstoupí v případě, že
  - a) hlavní příjemce anebo další účastník se dopustil jednání (včetně nečinnosti v případech, kdy měl povinnost jednat), kterým sám porušil pravidla veřejné podpory, nebo v důsledku něhož dojde k porušení pravidel veřejné podpory na straně poskytovatele,
  - b) hlavní příjemce uvedl neúplné, nesprávné nebo nepravdivé údaje nebo jiné skutečnosti ve veřejné soutěži nebo ve veřejné zakázce ve výzkumu, vývoji a inovacích, při uzavření smlouvy nebo na základě informačních povinností během řešení projektu a po jeho ukončení s úmyslem získat podporu nebo jinou výhodu,
  - c) hlavní příjemce porušil některou z povinností podle článku 4, přičemž pokud hlavního příjemce vyzval k nápravě, odstoupí poskytovatel od Smlouvy až po marném uplynutí stanovené lhůty k nápravě,
  - d) hlavní příjemce porušil opakovaně 3x některou z povinností, u kterých nejsou dány lhůty pro jejich plnění, ale jejich plnění je podmíněno jinými skutečnostmi,
  - e) hlavní příjemce anebo další účastník byl pravomocně odsouzen pro trestný čin týkající se splnění podmínek pro poskytnutí podpory,
  - f) další pokračování na řešení projektu pozbude účelnosti, zejména z důvodu paralelního řešení stejného nebo obdobného projektu jiným příjemcem s lepšími výsledky, a to i v jiném programu nebo u jiného poskytovatele, anebo z důvodu zastarání očekávaných výsledků projektů v důsledku existence jiných lépe využitelných metod a postupů, a pokud příjemce o těchto skutečnostech věděl nebo vědět měl (v pochybnostech se použije obdobné ustanovení o výpovědi),
  - g) je zřejmé, že postup při řešení projektu nevede k očekávaným výsledkům v důsledku skutečností hlavním příjemcem zaviněných (v pochybnostech se použije obdobné ustanovení o výpovědi) nebo
  - h) u příjemce byly na základě provedení některého z kontrolních procesů závažné finanční nesrovnalosti nebo podvod.

T A

Č R

2. Poskytovatel není oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, kdy porušení povinností hlavním příjemcem bylo způsobeno výlučně nedodržením povinností poskytovatele.
3. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení písemného a odůvodněného oznámení o odstoupení hlavnímu příjemci.
4. Odstoupením od Smlouvy nastávají jeho účinky uvedené v § 2004 a 2005 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

### **Článek 9** **Příjmy z projektů**

1. Příjmy z projektů jsou jakékoliv příjmy příjemce v souvislosti s řešením projektu s výjimkou veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích, které by za jiných okolností neměl, a s kterými se v průběhu řešení projektu nebo po jeho ukončení primárně nepočítá. Mezi příjmy z projektů se tudíž nezahrnují příjmy z deklarovaných výsledků. Jedná se tak o výhodu, které by se měl příjemce zbavit tak, že příslušnou částku odpovídající takovému příjmu z projektu odvede poskytovateli.
2. Mezi příjmy z projektů lze zahrnout zejména
  - a) úroky z příslušné části finančních prostředků z poskytnuté podpory po tu dobu, co je uložena na účtu příjemce,
  - b) jakékoliv komerční využití či jiné zpeněžení majetku pořízeného z podpory, který již nelze využít k samotnému řešení projektu a
  - c) sankce dodavatelům, včetně těch neuplatněných, při pořizování zboží či služeb za účelem řešení projektu popř. jiná náhradní plnění (např. slevy za pozdní dodání).
3. Příjemce je povinen si zároveň počínat jako řádný hospodář při generování příjmů, tj. nezamezovat jejich získávání, pokud by tak nečinil ani v případě, že by se jednalo o příjmy, které s projektem nesouvisí. Opačný postup bude posuzován jako porušení pravidel veřejné podpory. Pokud příslušná banka příjemce úroky neposkytuje, musí příjemce prokázat, že je tato skutečnost součástí běžně nabízeného produktu i ostatním klientům a nejedná se o ad hoc účelovou dohodu mezi příjemcem a bankou.
4. Přehled příjmů z projektů popř. uvedení důvodů jejich neexistence za dobu řešení projektu uvede hlavní příjemce do závěrečné zprávy a odvede je poskytovateli nejpozději do 15. února roku následujícího po skončení projektu na účet 19-3125001/0710. Kalkulace nemusí přesně odpovídat realitě, pokud by příjemce musel vynaložit takové úsilí, které by bylo nepřiměřeně časově a administrativně nákladné v poměru ke zjištěnému výsledku. Příjemce nicméně v takových případech podle předchozí věty zvolí alespoň takovou jednoduchou metodu výpočtu, která se realitě blíží s tím, že hlavním smyslem takové úpravy je povinnost příjemce zbavit se této výhody, jak je uvedena v odst. 1.
5. Za období pro odvod těchto příjmů z projektů se považuje doba řešení projektu a doba 3 let po ukončení řešení.

T A

Č R

6. Pokud dojde k příjmům, které byly generovány z majetku pořízeného z podpory v té části, ve které mají být využity k řešení projektu, považují se tyto příjmy za nepovolené s důsledkem porušení rozpočtové kázně příjemce.
7. Povinnost odvádět se nevztahuje na příjmy, které nedosáhnou za příslušný kalendářní rok 200,-Kč v jednom projektu u jednoho příjemce.

## Část C – Poskytování informací, mlčenlivost a předkládání zpráv

### Článek 10

#### *Poskytování informací a mlčenlivost*

1. Poskytovatel zajistí předávání relevantních informací do IS VaVal v souladu s hlavou VII ZPVV a nařízením vlády č. 397/2009 Sb., o informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací. Za tímto účelem si od příjemce dle potřeby takové informace vyžádá, pokud je již neobdržel na základě jiných skutečností.
2. Všechny informace vztahující se k řešení projektu a k výsledkům projektu jsou považovány za důvěrné s výjimkou informací poskytovaných do IS VaVal nebo informací, které je poskytovatel povinen poskytnout jiným orgánům státní správy, soudním orgánům nebo orgánům činným v trestním řízení. Poskytovatel si zároveň vyhrazuje právo poskytnout relevantní informace jiným poskytovatelům nebo jiným orgánům státní správy za účelem efektivního výkonu činností v souvislosti s poskytováním podpory ve výzkumu, vývoji a inovacích.
3. Smluvní strany zajistí mlčenlivost o všech důvěrných informacích, a pokud byly na základě Smlouvy postoupeny třetí straně, zajistí, aby tyto třetí strany zachovávaly mlčenlivost o těchto informacích, které jim byly poskytnuty jako důvěrné, a používaly je jen k účelům, k nimž jim byly předány.
4. Předchozí odstavec se nevztahuje na informování veřejnosti o tom, že projekt resp. jeho výstupy a výsledky byl nebo je spolufinancován z prostředků poskytovatele a příjemce zároveň postupuje v souladu s dokumentem „Pravidla pro publicitu projektů podpořených z prostředků TA ČR“.
5. Poskytovatel má právo na bezplatné, nevýlučné a neodvolatelné právo předkládat, rozmnožovat a rozšiřovat vědecké, technické a jiné články z časopisů, konferencí a informace z ostatních dokumentů týkajících se projektu, uveřejněných příjemcem nebo s jeho souhlasem.
6. Pokud je předmět řešení projektu předmětem zákonem stanovené nebo uznané povinnosti mlčenlivosti, smluvní strany poskytují informace o prováděném výzkumu, vývoji a inovacích a jejich výsledcích s vyloučením těch informací, o nichž to stanoví příslušný zákon.
7. Smluvní strany jsou povinnosti zachovávat mlčenlivost zproštěny,

T A

Č R

- a) pokud se obsah informací, které jim byly poskytnuty jako důvěrné, stane veřejně přístupným, a to na základě jiných činností prováděných mimo rámec Smlouvy nebo na základě opatření, která nesouvisí s řešením projektu, nebo
- b) pokud byl požadavek zachovávat mlčenlivost odvolán těmi, v jejichž prospěch byla tato povinnost stanovena.

### **Článek 11** **Předkládání zpráv**

1. Hlavní příjemce předkládá v průběhu řešení projektu a po jeho skončení tyto zprávy:
  - a) průběžnou zprávu o postupu řešení projektu za každý rok řešení,
  - b) mimořádnou zprávu na základě písemné žádosti poskytovatele, zejména v případě jeho podezření porušování výše uvedených povinností příjemcem,
  - c) závěrečnou zprávu o řešení projektu spolu s implementačním plánem,
  - d) zprávu o implementaci výsledků.
2. Závěrečná zpráva nahrazuje průběžnou zprávu za poslední rok či poslední etapu řešení projektu.
3. Pokud ve veřejné zakázce ve výzkumu, vývoji a inovacích vychází termín ukončení etapy ve lhůtě kratší než 3 měsíce po začátku řešení projektu anebo 3 měsíce před termínem ukončení řešení projektu, povinnost předložit tuto zprávu je splněna až předložením následující průběžné nebo závěrečné zprávy. U veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích s dobou řešení kratší 13 měsíců (včetně) hlavní příjemce předkládá pouze závěrečnou zprávu. Tímto odstavcem není dotčena povinnost předložit v termínu dle odstavce 1 finanční část zprávy.
4. Zpráva se považuje za předloženou, pokud je doručena na adresu poskytovatele a obsahuje veškeré povinné náležitosti a jsou k ní přiloženy další povinné dokumenty, zejména je k průběžné (pokud být má) nebo závěrečné zprávě přiložen implementační plán.
5. Způsob, forma a další podmínky vypracování a předkládání zpráv a dalších podkladů příjemcem jsou stanoveny v příslušném hodnotícím procesu, zejména směrnice SME-12 Směrnice pro předkládání a zpracování zpráv.

## **Část D – Vlastnictví majetku, práva k výsledkům a využití výsledků**

### **Článek 12** **Vlastnictví majetku**

1. Vlastníky majetku potřebného k řešení projektu jsou ve smyslu § 15 ZPVV hlavní příjemce a další účastníci, kteří si uvedený majetek pořídili nebo ho při řešení projektu vytvořili.

T A

Č R

2. Je-li příjemcem organizační složka státu nebo organizační jednotka ministerstva, je vlastníkem takového majetku Česká republika.
3. Je-li příjemcem organizační složka územního samosprávného celku, je vlastníkem takového majetku územní samosprávný celek.

### Článek 13

#### *Implementační plán výsledků projektu a Smlouva o využití výsledků*

1. Návrh implementačního plánu výsledků projektu s výjimkou plnění veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích předkládá příjemce společně se závěrečnou zprávou jako její přílohu, popř. i společně s průběžnou zprávou jako její přílohu, pokud bylo výsledku dosaženo během řešení projektu. Návrh implementačního plánu výsledků projektu musí zahrnovat zejména všechny nároky na práva k výsledkům projektu a návrhy na využití výsledků projektu v časovém harmonogramu a shrnout veškeré skutečnosti z předchozích zpráv včetně těch, kterými se příjemce nehodlá dále komerčně ani výzkumně zabývat, a další povinné náležitosti uvedené ve formuláři pro implementační plán, který je součástí směrnice **SME-12 Směrnice pro předkládání a zpracování zpráv**. Návrh implementačního plánu výsledků projektu musí být vypracován v souladu s podmínkami Smlouvy a se Závaznými parametry řešení projektu.
2. Poskytovatel si vyhrazuje právo sledovat plnění implementačního plánu výsledků po celou dobu jeho platnosti, min. však po dobu 3 let od dosažení výsledku, bylo-li výsledku dosaženo v průběhu řešení projektu, nejpozději však do 3 let po ukončení řešení projektu, a to zejména na základě příjemcem předkládaných zpráv o implementaci v souladu s příslušným hodnotícím procesem.
3. Smlouva o využití výsledků může být uzavřena buď mezi účastníky, pokud není další uživatel, nebo, pokud existuje další uživatel, je součástí této smlouvy rovněž uživatel, případně pokud jsou již jiným způsobem vyřešena práva k výsledkům, je možné uzavřít smlouvu pouze mezi vlastníkem výsledku a jeho uživatelem. Pokud existuje jeden vlastník výsledku, který bude výsledek užívat sám, nahrazuje Smlouvu o využití výsledků čestným prohlášením o využití výsledků.
4. Smlouva o využití výsledků obsahuje zejména
  - a) název a identifikační údaje projektu,
  - b) vymezení výsledků a jejich srovnání s cíli projektu,
  - c) úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům podle § 16 ZPVV,
  - d) způsob využití výsledků a doba, ve které budou výsledky využity, nejdéle však do 5 let od ukončení řešení projektu,
  - e) rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi podle zvláštních právních předpisů,
  - f) sankce za porušení smlouvy a
  - g) datum nabytí a ukončení účinnosti smlouvy.

T A

Č R

5. Smlouva o využití výsledků musí být uzavřena v souladu s podmínkami Smlouvy.
6. Poskytovatel si vyhrazuje právo kontroly obsahu Smlouvy o využití výsledků a kontrolu její úplnosti.

#### Článek 14

##### *Práva k výsledkům projektu a jejich ochrana*

1. Všechna práva k výsledkům projektu, který není veřejnou zakázkou ve výzkumu, vývoji a inovacích, patří hlavnímu příjemci a dalším účastníkům. Každému z těchto subjektů patří příslušná část výsledku podle Smlouvy o účasti na řešení projektu za předpokladu, že toto rozdělení respektuje zákaz nepřímé státní podpory dle Rámce (srov. např. kapitola 2.2 Rámce).
2. Jde-li o výsledek veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích, který nelze chránit podle zákonů upravujících ochranu výsledků autorské, vynálezecké nebo obdobné tvůrčí činnosti, je vlastníkem výsledků poskytovatel a jejich zveřejnění a využití výsledků je možné pouze s předchozím písemným souhlasem poskytovatele.
3. Jde-li o výsledek veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích, který lze chránit podle zákonů upravujících ochranu výsledků autorské, vynálezecké nebo obdobné tvůrčí činnosti, potom hlavní příjemce, pokud poskytovatel nestanoví jinak, musí uplatnit právo k výsledkům, zajistit jejich právní ochranu a po jejím udělení vlastnické právo převést na poskytovatele. Hlavní příjemce má nárok na úhradu prokazatelných nákladů s tím spojených, pokud nebyly součástí uznaných nákladů projektu. Ke zveřejnění výsledků před podáním přihlášky k průmyslové právní ochraně je nutný písemný souhlas poskytovatele.
4. Hlavní příjemce ručí za právní nezávadnost projektu, tj. ručí za to, že výsledky projektu nezasahují do práv k předmětům duševního vlastnictví nebo jiných práv třetích osob, a to pro jakékoliv využití výsledků projektu v České republice i v zahraničí. Záruky působí i ve vztahu k dalším účastníkům.
5. Hlavní příjemce může zveřejnit informace o výsledcích projektu, ke kterým má majetková práva, pokud jejich zveřejněním není dotčena jejich ochrana, postupuje podle **Pravidel pro publicitu projektů podpořených z prostředků TA ČR** a pokud o svém záměru zveřejnění v dostatečném předstihu informoval další účastníky.

#### Článek 15

##### *Využití a poskytování výsledků*

1. Podrobnosti využití výsledků projektu budou stanoveny v implementačním plánu výsledků projektu a ve smlouvě o využití výsledků.
2. Při poskytování výsledků projektu je příjemce povinen dodržet ustanovení § 16 ZPPV.



T A

Č R

3. V případě nevyužití výsledku podle odstavce 2 nebo 3 způsobem a v době stanovené ve smlouvě o využití výsledků, je hlavní příjemce povinen poskytnout dosažené výsledky k využití výsledků za nediskriminujících podmínek všem zájemcům.
4. Příjemce je oprávněn poskytnout výsledky, které nejsou výsledkem veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích, pouze za úplatu minimálně ve výši odpovídající jeho tržní ceně. Pokud tato nelze objektivně zjistit, postupuje příjemce jako řádný hospodář tak, aby získal co nejvyšší možnou protihodnotu, kterou je možné zpravidla stanovit součtem nákladů na dosažení výsledku a přiměřeným ziskem. Při poskytování výsledků subjektu, který se podílel na podpoře z neveřejných zdrojů, bude výše úplaty za poskytnutí výsledků snížena o výši neveřejné podpory poskytnuté tímto subjektem.

## Část E – Náklady, hodnocení a kontroly

### Článek 16

#### *Uznané náklady projektu*

1. Všechny finanční prostředky poskytnuté poskytovatelem jako podpora na řešení projektu výzkumu a vývoje mají charakter účelově určených finančních prostředků.
2. Uznané náklady musí být
  - a) vynaloženy v souladu s cíli programu a musí bezprostředně souviset s řešením projektu,
  - b) způsobilými náklady,
  - c) prokazatelně zaplacený příjemcem,
  - d) doloženy průkaznými doklady,
  - e) přiměřené (musí odpovídat cenám v místě a čase obvyklým) a
  - f) vynaloženy v souladu s principy hospodárnosti (minimalizace nákladů/výdajů při respektování cílů projektu), účelnosti (přímá vazba na projekt a nezbytnost pro řešení projektu) a efektivnosti (maximalizace poměru mezi výstupy a vstupy projektu),příčemž splnění těchto podmínek se prokazuje v rámci hodnotících a kontrolních procesů popř. na žádost poskytovatele.
3. Za uznaný náklad se nepovažuje poskytnuté plnění mezi hlavním příjemcem a dalšími účastníky či dalšími účastníky navzájem. Za uznaný náklad se nepovažují rovněž náklady se zdanitelným plněním mezi dnem, ve kterém nastanou účinky fúze, rozdělení nebo převodu jmění na společníka, a mezi dnem, ve kterém dojde v souladu se **SME-07 Změnová řízení projektů** ke schválení takové přeměny, ledaže příjemce požádal včas o souhlas s přechodem práv a povinností při takové přeměně podle § 14a zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla) a pozdní schválení bylo zapříčiněno výhradně z důvodů na straně poskytovatele.

T A

Č R

4. Pokud dojde k nabytí účinnosti Smlouvy ke dni pozdějšímu, než je den uvedený jako začátek řešení projektu v Závazných parametrech řešení projektu, bude na náklady na řešení projektu vzniklé mezi těmito dny pohlíženo, jako by se jednalo o náklady vzniklé po nabytí účinnosti Smlouvy.
5. Na každý náklad se pohlíží tak, jakoby byl financován z poskytnuté podpory a neveřejného zdroje v poměru podle míry poskytnuté podpory daného účastníka na celou dobu řešení projektu.
6. V případě, že ze Závazných parametrů řešení projektu vyplývá závazek dosažení dvou a více výsledků v rámci řešení projektu, pro účely Smlouvy se považuje výše poskytnuté podpory potřebná k dosažení každého jednotlivého výsledku podpora vypočtená podle vzorce, kde hodnota výsledku je rovna hodnotě bodů<sup>2</sup> tohoto výsledku vynásobeného podílem celkové podpory ku celkovým bodům všech deklarovaných výsledků. Pokud příjemce v návrhu projektu, případně ve zprávách předkládaných poskytovateli rozděluje náklady k jednotlivým výsledkům, stanoví poskytovatel hodnotu výsledků na základě těchto údajů.
7. O všech nákladech projektu je příjemce povinen vést oddělenou účetní evidenci v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, a v případě daňové evidence oddělenou evidenci příjmů a výdajů projektu.
8. V případě, že příjemce je plátcem daně z přidané hodnoty a má nárok na odpočet daně dle Zákona 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty nelze tuto daň z přidané hodnoty považovat za uznaný náklad.
9. Veškeré náklady musí prokazatelně souviset s předmětem projektu, musí prokazatelně přispět k naplnění cíle projektu a jeho výsledků, dále musí být přiřazeny ke konkrétní činnosti v rámci projektu a také ke konkrétním kategoriím výzkumu a vývoje, tj. na aplikovaný výzkum nebo na experimentální vývoj, a na vyžádání poskytovatele doloženy.
10. Sníží-li se výše uznaných nákladů, sníží se úměrně i maximální výše podpory při zachování stanovené míry podpory.
11. V případě, že příjemce pořizuje pro účely řešení projektu hmotný či nehmotný majetek nebo služby a zároveň nelze aplikovat výjimku podle § 8 odst. 5 ZPVV (specifikace v návrhu projektu), je povinen postupovat podle příslušných ustanovení ZVZ, vždy bez ohledu na míru či výši poskytnuté podpory.

### **Článek 17**

#### ***Jednotlivé kategorie způsobilých nákladů a podmínky jejich uznatelnosti***

1. Veškeré jednotlivé typové náklady neuvedené v tomto článku se považují za nezpůsobilé a nemohou být tudíž ani uznané.
2. Způsobilé náklady se vykazují v těchto položkách:

---

<sup>2</sup> Výsledky P,N,Z,F,G,H,R,V - 100 bodů, O - 20 bodů (pouze v případě, pokud půjde o přihlášku P či o přihlášku F - 100 bodů).

T A

Č R

- a) osobní náklady,
- b) investice,
- c) náklady na subdodávky,
- d) ostatní přímé náklady a
- e) nepřímé náklady.

3. **Osobní náklady** zahrnují náklady na mzdy nebo platy a povinné odvody na pojistné na všeobecné zdravotní pojištění, pojistné na sociální zabezpečení a příspěvek na státní politiku zaměstnanosti a další zákonné povinnosti zaměstnavatele nebo povinnosti zaměstnavatele vyplývající z platných vnitřních předpisů (např. fond kulturních a sociálních potřeb, sociální fond, zákonné pojištění odpovědnosti zaměstnavatele, apod.). Odměny mohou být vypláceny jen pracovníkům, kteří jsou zaměstnanci podle zákona 262/2006 Sb., zákoník práce a podílí se na řešení předmětného projektu (tj. prokazatelně pracují na projektu částí svého úvazku). Tyto náklady jsou uznatelné jen do výše **nepřevyšující maximální součet dvou měsíčních platů za práci na projektu dle platného mzdového/platového výměru nebo smlouvy o mzdě v jednom kalendářním roce**. Mzdy nebo platy, odměny z dohod o pracovní činnosti či dohod o provedení práce musí odpovídat schválenému mzdovému, platovému nebo jinému předpisu příjemce. V případě náhrad jsou způsobilými náklady náhrady za dovolenou a nemoc (a to u pracovníka s pevně stanoveným pracovním úvazkem v projektu). Osobě samostatně výdělečně činné jakožto samostatnému příjemci náleží odměna za činnost při řešení návrhu projektu, pokud odpovídá hodinové sazbě zaměstnanců s obdobnou kvalifikací či zkušeností (je v místě a čase obvyklá).
4. **Investice** zahrnují výdaje na pořízení dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku, který lze odepisovat podle zákona o dani z příjmu. Za způsobilé náklady na pořízení dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku potřebného pro řešení projektu je považována pouze ta část pořizovací ceny investice, která je rovna výši odpisů odpovídající délce trvání projektu, v rozsahu jeho využívání a době využívání pro potřeby řešení projektu vypočtené pomocí zavedených účetních postupů. Při odepisování lze použít účetní nebo daňové odpisy. V případě, že budou využity účetní odpisy, délka odepisování nesmí být kratší než doba stanovená u daňových odpisů a výše ročních odpisů nesmí být vyšší než výše odpisů stanovená dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů.
5. **Náklady na subdodávky** představují náklady vzniklé v přímé souvislosti s výzkumnou činností při řešení projektu, tj. přenesení části výzkumné činnosti projektu na dodavatele. Dodavatelem subdodávek nesmí být člen řešitelského týmu ani jiný zaměstnanec příjemce nebo osoba spojená (ve smyslu § 23 odst. 7 zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů) s příjemcem. Náklady na subdodávky jsou omezeny 20 % z celkových uznaných nákladů všech účastníků projektu za celou dobu řešení; to neplatí ve veřejné zakázce ve výzkumu, vývoji a inovacích, kde tyto náklady může poskytovatel v souladu se ZVZ omezit věcně v zadávacích podmínkách.
6. **Ostatní přímé náklady** zahrnují

# T A Č R

- a) náklady na ochranu práv duševního vlastnictví, která jsou deklarovaným výsledkem projektu (zejména související poplatky, rešerše, náklady na patentového zástupce) a náklady na ochranu již vznesených práv k duševnímu vlastnictví potřebného k řešení projektu,
- b) další provozní náklady vzniklé v přímé souvislosti s řešením projektu, kterými jsou materiál, služby a drobný hmotný a nehmotný majetek,
- c) náklady na provoz, opravy a údržbu hmotného a nehmotného majetku využívaného při řešení projektu, a to ve výši odpovídající délce období a podílu předpokládaného užití majetku pro projekt,
- d) část ročních odpisů dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku ve výši odpovídající délce období a podílu skutečného užití tohoto majetku pro řešení projektu, který nebyl pořízen z veřejných prostředků a není zahrnut do kategorie investice tohoto projektu, Podíl odpisů na projekt je možné počítat jak z účetních odpisů, tak z odpisů dle zákona o daních z příjmů, přičemž účetní odpisy nesmí být vyšší, než odpisy dle zákona o daních z příjmů,
- e) cestovní náklady vzniklé v přímé souvislosti s řešením projektu, pokud se služební cesty účastní zaměstnanec s úvazkem na projektu (náklady na pracovní pobyty, konferenční poplatky, a cestovní náhrady podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce), přičemž musí být prokazatelný přínos cesty pro řešení projektu, anebo pracovní cesta je již deklarována ve schváleném návrhu projektu a to ve výši nákladů odpovídajícím nákladům na přiměřený způsob hromadné dopravy, a
- f) stipendia uvedená v § 91 odst. 2 písm. c) zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), resp. jeho poměrnou část, pokud student provádí činnost podle tohoto ustanovení i mimo příslušný projekt.

Náklady doložené pouze interními účetními doklady (vnitrofakturami) nejsou uznanými náklady projektu. Náklady na materiál doložený interním dokladem (výdejkou ze skladu) lze považovat za uznané náklady pouze při doložení interní směrnice na oceňování zásob a faktur za nákup materiálu z předchozího období.

**7. Nepřímé náklady** jsou náklady vzniklé v přímé souvislosti s řešením projektu, resp. pouze jejich část určená podle některé z následujících metod, např. administrativní náklady, nájemné, náklady na pomocný personál a infrastrukturu, energii a služby, pokud již nejsou uvedené v jiných kategoriích. Nepřímé náklady se musí vztahovat k projektu a musí být vykazovány v souladu

- a) s metodou vykazování skutečných nepřímých nákladů, tzv. metodou „**full cost**“, kdy organizace má již existující systém a vnitřní předpis, na jejichž základě přiřazuje jednotlivé nepřímé náklady danému projektu, takto vykázané nepřímé náklady musí být podloženy kalkulací, výstupy z účetnictví, patřičnými účetními doklady a výše nepřímých nákladů není limitována, nebo
- b) metodou vykazování nepřímých nákladů na základě pevné sazby, tzv. metodou „**flat rate**“, do výše 20 % ze součtu skutečně vykázaných osobních nákladů a ostatních přímých nákladů příjemce v příslušném roce, mimo nákladů na investice, kdy takto vykázané nepřímé náklady se

nemusí dokládat patřičnými účetními doklady, dokládá se však celková výše nepřímých nákladů organizace a jejich rozdělení na střediska/projekty/úseky apod.

### **Článek 18**

#### ***Přesun a změna uznaných nákladů projektu a podpory***

1. Uzané náklady a s tím související výše podpory poskytnuté na řešení projektu na celou dobu řešení projektu mohou být změněny v průběhu řešení maximálně o 50 % výše uznaných nákladů nebo výše podpory z veřejných prostředků uvedených ve Smlouvě, jak o nich poskytovatel rozhodl při vyhodnocení veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích.
2. SME-07 Změnová řízení projektů stanoví postup smluvních stran v případě žádosti hlavního příjemce o změnu ohledně přesunu nebo změny uznaných nákladů projektu a výše podpory.

### **Článek 19**

#### ***Kontroly a hodnocení***

1. Poskytovatel je oprávněn provádět kdykoliv veřejnosprávní kontrolu v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, postupem podle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), a v minimálním rozsahu stanoveném § 13 ZPVV. Poskytovatel postupuje podle těchto předpisů a podle směrnice **SME-22 Veřejnosprávní finanční kontrola**.
2. Poskytovatel je dále oprávněn provádět hodnotící procesy během řešení projektu i po jeho ukončení. Smluvní strany za tímto účelem postupují podle příslušných vnitřních předpisů poskytovatele.
3. Hlavní příjemce je povinen umožnit poskytovateli či jím pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu podle tohoto článku a zpřístupnit svou účetní evidenci související přímo či nepřímo s projektem podle ustanovení § 8 odst. 1 ZPVV, a to kdykoli v průběhu řešení projektu nebo do deseti let od ukončení účinnosti této Smlouvy a poskytnout mu při ní potřebnou součinnost. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
4. Pokud si tak poskytovatel vyžádá, předloží hlavní příjemce při kontrole či hodnocení výše uvedené doklady i za dalšího účastníka, které si od něj v dostatečném předstihu obstará.
5. Příjemce bere na vědomí, že v průběhu realizace veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích může docházet k hodnocení odborným garantem. Hodnocení odborným garantem není považováno za kontrolní ani hodnotící proces, nepodléhá jejich příslušným pravidlům a ani je nijak nenahrazuje. Příjemce se s odborným garantem může dohodnout na místě provedení hodnocení, přičemž platí to, že nemá povinnost hodnocení odborným garantem umožnit. Příjemce zároveň bere na vědomí, že poskytovatel bude po odborném garantovi vyžadovat veškeré dokumenty s jeho hodnocením spojené, včetně ročního plánu, který do 14 kalendářních dnů po jeho obdržení zašle příjemci na vědomí.

T A

Č R

## ČÁST F – ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

### Článek 20

#### *Spory smluvních stran*

1. Spory smluvních stran, vznikající z této Smlouvy a v souvislosti s ní, budou rozhodovány příslušným orgánem, resp. soudem.

### Článek 21

#### *Změny smlouvy*

1. Smlouva, včetně jejích příloh, může být doplňována, upravována a měněna pouze písemnými, po sobě číslovanými dodatky ke Smlouvě, podepsanými smluvními stranami, s výjimkou těch případů, které jsou uvedeny ve směrnici **SME-07 Změnová řízení projektů** (v příloze č. 2 této směrnice s názvem Typy změn u realizovaných projektů - způsob jejich posouzení hodnotícími orgány TA ČR) jako případy změn nevyžadující vyhotovení dodatku ke Smlouvě, kde změna nabývá platnosti a účinnosti zasláním schválení změny hlavnímu příjemci. Ústní dohody nejsou pro smluvní strany závazné.
2. Pokud dochází k jakýmkoliv změnám v návrhu projektu, které nejsou zároveň Závaznými parametry řešení projektu, příjemce o nich informuje poskytovatele až v následující průběžné či závěrečné zprávě a nepodává o nich oznámení či žádost o změnu ve smyslu článku 4 odst. 2 písm. d). Součástí informace o takové změně je i doba, kdy nastala, a odůvodnění.
3. Předchozí odstavec dopadá i na případy, kdy dojde ke vzniku výsledků, které nejsou uvedeny jako deklarované v Závazných parametrech řešení projektu, nicméně vznikají během řešení projektu za účelem dosažení těchto deklarovaných výsledků.

### Článek 22

#### *Ukončení platnosti Smlouvy*

1. Platnost Smlouvy je ukončena po 3 letech ode dne ukončení řešení projektu, pokud se smluvní strany nedohodnou na jejím prodloužení.
2. Platnost Smlouvy je ukončena rovněž výpovědí nebo odstoupením.
3. Doba platnosti Smlouvy zahrnuje dobu řešení projektu a následující období potřebné pro vyhodnocení výsledků řešení projektu, včetně vypořádání poskytnuté podpory podle rozpočtových pravidel, které není delší než 180 kalendářních dnů ode dne ukončení řešení projektu. Doba platnosti Smlouvy však nezahrnuje dobu řešení projektu, která předchází podpisu obou smluvních stran. Článek 16 odst. 4 není zněním tohoto odstavce dotčen.



## PŘÍLOHA - VĚCNÁ NÁPLŇ ŘEŠENÍ PROJEKTU

Program: Théta, 2. veřejná soutěž  
 Číslo projektu: TK02020099  
 Název projektu: Výzkum a realizace prototypu multifunkčního mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel vzduch/voda – voda, s progresivním autonomním energetickým managementem  
 Doba řešení: 05/2019 – 12/2021

### **Výsledek 1: Prototyp multifunkčního mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel vzduch/voda-voda**

#### ROK 2019

<i>Etapa a podetapy</i>	<i>Název etapy a stručný přehled činností v etapě</i>	<i>Orientační zajištění řešení etap</i>
<b>ETAPA 1</b> doba řešení 05/2019 – 12/2019	<b>Koncepce stendu multifunkčního mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel vzduch / voda – voda</b>	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON VŠB - TUO
1.1	Hlubková analýza krizových a běžných situací s využitím systému	VŠB - TUO
1.2	Analýza parametrů dostupných systémových prvků technologie	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON/ VŠB - TUO
1.3	Varianty uspořádání technologických bloků systému dle vzájemných synergií parametrů	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON / VŠB - TUO
1.4	Výzkum a koncepce optimálního uspořádání technologických bloků systému s vazbou na akumulaci energie – subsystém solárních a fotovoltaických panelů	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA
1.5	Výzkum a koncepční modelová dokumentace uspořádání stendu bloků hybridních tepelných čerpadel	MaDeX NUKLEON
1.6	Výzkum, modelová a výrobní dokumentace skeletu bloku akumulčního subsystému elektrické energie – výroba	SLEZSKÁ MECHATRONIKA
1.7	Výzkum, modelová a výrobní dokumentace nosných skeletů zkušební stendu tepelných čerpadel – výroba	MaDeX
1.8	Specifikace a nákup parciálních prvků sestavy stendu tepelných čerpadel s vazbou na výparníkový blok	MaDeX NUKLEON

**Milník: M1 - Modelová dokumentace základní koncepce energokontejneru a parciálních technologií systému**



## ROK 2020

<i>Etapa a podetapy</i>	<i>Název etapy a stručný přehled činnosti v etapě</i>	<i>Orientační zajištění řešení etap</i>
<b>ETAPA 2</b> doba řešení 01/2020 - 06/2020	<b>Konstrukční a technologické řešení parciálních bloků stendu systému mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel</b>	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON VŠB - TUO
2.1	Analýza a stanovení okrajových podmínek externích zdrojů odpadní tepelné energie	VŠB - TUO
2.2	Výzkum a koncepční návrh systému primární akumulace tepelné energie (PCM) s vazbou na solární blok a externí zdroj tepelné energie	MaDeX
2.3	Zpracování projektu zástavby a vazeb bloku hybridního tepelného čerpadla s primární akumulací a blokem výparníků – optimalizace energetických toků	MaDeX NUKLEON
2.4	Modelová a výrobní dokumentace konstrukce primární akumulární nádrže, včetně vazby materiálového složení látky s fázovou přeměnou – výroba konstrukce	MaDeX
2.5	Specifikace a nákup prvků bloku solárních a fotovoltaických subsystémů s příslušenstvím	SLEZSKÁ MECHATRONIKA
2.6	Návrh základního systému řízení parciálních bloků subsystémů stendu – specifikace, nákup a výroba prvků systému řízení	SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON
2.7	Výzkum koncepčního řešení algoritmů energetického managementu s predikcí vývoje klimatických podmínek	VŠB - TUO SLEZSKÁ MECHATRONIKA

**Milník: M2 - Návrh, modelová a výrobní dokumentace včetně realizace parciálních zdrojových subsystémů**

<i>Etapa a podetapy</i>	<i>Název etapy a stručný přehled činnosti v etapě</i>	<i>Orientační zajištění řešení etap</i>
<b>ETAPA 3</b> doba řešení 07/2020 - 12/2020	<b>Modelová a výrobní dokumentace skeletu stendu systému mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel s technologií</b>	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON VŠB - TUO
3.1	Modelová a výrobní dokumentace základního skeletu testovacího stendu energokontejneru – výroba	MaDeX
3.2	Analýza a specifikace okrajových podmínek energetických toků systému – modelová a výrobní dokumentace sekundární akumulární nádrže (PCM), včetně vazby materiálového složení látky s fázovou přeměnou – výroba konstrukce	VŠB - TUO

3.3	Projektový návrh vazeb parciálních bloků technologie - výroba a implementace potrubních vedení, uzlů a interface technologií	SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON
3.4	Návrh a specifikace systému řízení – projektové řešení řídicího systému technologie – realizace subsystému řízení	SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON
3.5	Výroba a kompletace hybridního tepelného čerpadla vzduch / voda – voda	NUKLEON
3.6	Projekt procesu maření tepelné energie v rámci testovacích procesů	MaDeX
3.7	Implementace parciálních bloků technologie do skeletu testovacího stendu – testování	MaDeX NUKLEON SLEZSKÁ MECHATRONIKA

Milník: M3 - Konečná modelová a výrobní dokumentace skeletu testovacího stendu technologie s vazbou na implementací dílčích kompletovaných bloků technologie

### ROK 2021

<i>Etap a podetapy</i>	<i>Název etapy a stručný přehled činnosti v etapě</i>	<i>Orientační zajištění řešení etap</i>
<b>ETAPA 4</b> doba řešení 01/2021 - 06/2021	<b>Realizace komplexního multifunkčního mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel vzduch / voda – voda, s progresivním energetickým managementem</b>	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON VŠB - TUO
4.1	Modelová a výrobní dokumentace komplexního řešení systému mobilního energokontejneru – opláštění, fixace externích subsystémů, flexibilní připojení na externí zdroje a topné soustavy, maximalizace výkonových parametrů v rámci stanovené zástavby technologie	VŠB - TUO SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON
4.2	Výzkum, modelová a výrobní dokumentace systému transportní platformy s příslušenstvím mobilního energokontejneru	MaDeX
4.3	Výroba komplexního systému energokontejneru a transportní platformy s příslušenstvím	MaDeX
4.4	Výzkum, modelová a výrobní dokumentace procesního/záložního zdroje s vazbou na distribuci tepelné a elektrické energie	SLEZSKÁ MECHATRONIKA
4.5	Modelová a výrobní dokumentace parciálních vazeb transferů tepelné a elektrické energie – výroba a montáž	NUKLEON
4.6	Optimalizace výkonových parametrů technologie dle zástavby a energetické rovnováhy	VŠB - TUO SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON

Milník: M4 - Modelová a výrobní dokumentace komplexního řešení systému mobilního energokontejneru včetně realizace parciálních sestav

<i>Etapa a podetapy</i>	<i>Název etapy a stručný přehled činnosti v etapě</i>	<i>Orientační zajištění řešení etap</i>
<b>ETAPA 5</b> doba řešení 07/2021 - 12/2021	<b>Finalizace prototypu mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel s progresivním autonomním energetickým managementem</b>	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON VŠB - TUO
5.1	Implementace parciálních bloků technologie do skeletu energokontejneru	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON
5.2	Modelová a výrobní dokumentace dílčích částí subsystému dle výrobní a montážní optimalizace – výroba	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON
5.3	Kompletace finálního prototypu mobilního energokontejneru – montáž přidružených prvků a elektroinstalací	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON
5.4	Primární testování komplexního systému	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON VŠB - TUO
5.5	Realizace připojení za účelem maření tepelné energie – testování systému	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON

**Milník: M5 - Finální realizace multifunkčního mobilního autonomního hybridního energokontejneru tepelných čerpadel vzduch / voda – voda**

## **Výsledek 2:** **Užitný vzor**

<i>Etapa a podetapy</i>	<i>Název etapy a stručný přehled činnosti v etapě</i>	<i>Orientační zajištění řešení etap</i>
<b>ETAPA 6</b> doba řešení 01/2020 - 12/2021	<b>Příprava, zpracování a podání přihlášky užitého vzoru</b>	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON VŠB - TUO
6.1	Příprava a zpracování přihlášky užitého vzoru (zpracování podkladů, technologické dokumentace, podrobná analýza stavu techniky, zpracování textů přihlášky užitého vzoru), podání přihlášky. Navazující příprava přihlášky vynálezu (národního, světového).	MaDeX SLEZSKÁ MECHATRONIKA NUKLEON VŠB - TUO

**Milník: M6 - Užitný vzor**