

# Smlouva o účasti na řešení projektu výzkumu a vývoje č. FW03010434 s názvem „Neinvazivní mapování elektrické aktivity srdce – 3D VDI mapping“

kterou dle ustanovení § 1746 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s ustanoveními 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 a vývoje), ve znění pozdějších předpisů, uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto:

## Smluvní strany

### **CARDION s r.o., IČ: 60719877, DIČ: CZ60719877**

se sídlem: Rybnická 136, 634 00 Brno

Společnost zapsána v obchodním rejstříku Krajským soudem v Brně, Oddíl C, vložka 16405

Zastoupená: Ing. Ivo Nekudou, jednatelem společnosti

Číslo bankovního účtu: 35-4711810227/0100

Adresa pro doručování: Veslařská 199, 63700 Brno

(dále jen „hlavní příjemce“ nebo jen „příjemce“)

Řešitel: 

a

### **Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i., IČ: 68081731, DIČ: CZ68081731**

se sídlem: Královopolská 147, 612 64 Brno

Zřízený podle zákona č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích,

Zastoupený: Ing. Ilonou Müllerovou, DrSc., ředitelkou ústavu

Číslo bankovního účtu: 372707963/0300

Adresa pro doručování: Sídlo příjemce

(dále jen „1. další účastník projektu“)

Další řešitel: 

a

### **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, IČ: 00159816, DIČ: CZ00159816**

se sídlem: Pekařská 664/53, 656 91 Brno

Zastoupená: Ing. Vlastimilem Vajdákem, ředitelem nemocnice

Číslo bankovního účtu: 10006-71138621/0710

Adresa pro doručování: Sídlo příjemce

(dále jen „2. další účastník projektu“)

Další řešitel: 

a

### **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, IČ: 00064173, DIČ: CZ00064173**

se sídlem: Šrobárova 1150/50, 101 00 Praha

Zastoupená: Prof. MUDr. Petrem Arenbergerem, DrSc., MBA, FCMA, ředitelem nemocnice

Číslo bankovního účtu: 20001-16334101/0710

Adresa pro doručování: Sídlo příjemce

(dále jen „3. další účastník projektu“)

Další řešitel: [REDACTED]

## **Článek 1. Předmět smlouvy**

- 1.1 Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran na řešení projektu z oblasti výzkumu a vývoje s názvem **Neinvazivní mapování elektrické aktivity srdce – 3D VDI mapping** registrovaného pod číslem FW03010433 (dále jen „projekt“) ve veřejné soutěži vyhlášené Technologickou agenturou České republiky (dále jen „poskytovatel“) v rámci **Programu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje TREND** a stanovení zásad pro využití výsledků tohoto projektu.
- 1.2 Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí spolupráci řešitele (příp. dalších osob na straně hlavního příjemce) a dalších řešitelů (příp. dalších osob na straně dalších účastníků projektu) na řešení jednotlivých etap v rámci projektu. Řešitel a další řešitelé, jako osoby zodpovědné za řešení a odbornou úroveň projektu, jsou uvedeny v záhlaví smlouvy.
- 1.3 Smluvní strany se zavazují vynaložit v rámci svých možností veškeré úsilí k zdárnému řešení projektu tak, jak je k tomu zavazují Všeobecné podmínky TAČR zmíněné dále.

## **Článek 2. Spolupráce při řešení projektu**

- 2.1 Další účastníci projektu tímto berou na vědomí, že:
  - 2.1.1 Návrh na poskytnutí účelové podpory na řešení projektu výzkumu a vývoje zmíněného v odst. 1.1 byl ve veřejné soutěži Technologické agentury České republiky vyhodnocen jako úspěšný a projektu byla přiznána účelová podpora z veřejných prostředků na jeho řešení.
  - 2.1.2 Hlavní příjemce uzavře s poskytovatelem **Smlouvu o poskytnutí podpory**, která stanoví podmínky, za kterých poskytovatel poskytne hlavnímu příjemci na řešení uvedeného projektu účelovou podporu a jejíž závazný návrh tvoří **přílohu č. 1** této smlouvy. Nedílnou součástí zmíněné smlouvy jsou:
    - a) **Závazné parametry řešení projektu**, které jsou schváleným návrhem projektu ve smyslu § 9 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků, a obsahují označení hlavního příjemce a dalších účastníků, název a předmět řešení projektu, jméno, příjmení a případné akademické tituly a vědecké hodnosti řešitele, časový plán řešení projektu včetně termínu zahájení a ukončení řešení projektu, cíle projektu, deklarované výsledky projektu, přístup k výsledkům projektu a kapacitám a rozdělení práv k výsledkům projektu. 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.
    - b) **Všeobecné podmínky (verze č. 6)**, ve kterých jsou definovány veškeré pojmy použité ve smlouvách a které jsou dostupné na webových stránkách poskytovatele.

Hlavní příjemce se zavazuje podepsat s poskytovatelem Smlouvu o poskytnutí podpory ve znění odpovídajícím příloze č. 1 této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že případné změny znění Smlouvy o poskytnutí podpory, které budou mít vliv na práva či povinnosti dalších účastníků projektu nebo je budou měnit, budou dalšími účastníky projektu předem odsouhlaseny a povedou k uzavření příslušného dodatku k této smlouvě.

- 2.1.3 Hlavní příjemce je podle § 2 odst. 2 písm. j) zákona č. 130/2002 Sb. povinen uzavřít smlouvu o účasti na řešení projektu s dalšími účastníky projektu, kteří byli uvedeni v návrhu projektu. Smlouva musí mít všechny povinné náležitosti podle čl. 6 Všeobecných podmínek a v souladu s čl. 4 odst. 2 písm. k) musí být uzavřena ještě před podpisem Smlouvy o poskytnutí podpory podle odst. 2.1.2. Pokud by k uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory nedošlo, je tato smlouva neplatná.
- 2.2 Při vědomí obsahu odst. 2.1 další účastníci projektu, jako další z předkladatelů schváleného návrhu projektu, prohlašují, že se podrobně seznámili s výše zmíněnou smlouvou včetně jejich příloh a souhlasí s tím, aby se všechny povinnosti uložené v dokumentech hlavnímu příjemci, včetně sankcí za jejich nesplnění, vztahovaly i na ně, ovšem v rozsahu a míře přiměřené jeho postavení v projektu, popř. míry jeho zavinění sankcionovaného nedostatku. To se netýká těch povinností vůči poskytovateli, ke kterým smlouva a její přílohy zavazují výhradně hlavního příjemce a které ani na další účastníky projektu přeneseny být nemohou. V těchto případech se další účastníci projektu zavazují poskytovat hlavnímu příjemci takovou součinnost, která příjemci umožní jeho povinnosti splnit, a to opět v rozsahu a míře přiměřené jejich postavení v projektu. V případech, kdy je povinnost hlavního příjemce vázána na určitý termín, další účastníci projektu na písemnou výzvu hlavního příjemce (doručenou nejméně 5 pracovních dní předem, není-li dále stanoveno jinak) poskytnou hlavnímu příjemci očekávanou součinnost. Další účastníci projektu se mj. zavazují s hlavním příjemcem spolupracovat na implementačním plánu k výsledkům řešení a předkládání zpráv o implementaci.
- 2.3 Hlavní příjemce se zavazuje řádně plnit všechny povinnosti týkající se správy projektu, ke kterým ho zavazuje smlouva s poskytovatelem tak, aby zabránil všem negativním důsledkům a sankcím, které by z důvodu jejich neplnění mohly vzniknout. Aby se předešlo problémům zaviněným neinformovaností či liknavostí dalších účastníků projektu, je hlavní příjemce povinen další účastníky projektu bezodkladně informovat o všech změnách projektu, a také nejméně s měsíčním předstihem o termínovaných povinnostech, ke kterým potřebuje jejich součinnost. Ve vztahu k dalším účastníkům projektu se hlavní příjemce zejména zavazuje:
- 2.3.1 V souladu s odst. 1 písm. d) čl. 4 Všeobecných podmínek převede hlavní příjemce ze svého bankovního účtu na bankovní účet dalších účastníků projektu příslušnou část podpory podle Závazných parametrů řešení projektu ve lhůtě 20 kalendářních dnů ode dne, kdy hlavní příjemce obdrží podporu od poskytovatele. Převedení stanovené části účelové podpory se považuje pouze za převod finančních prostředků a nepovažuje se za úplatu za uskutečněné zdanitelné plnění.
- 2.3.2 Hlavní příjemce se zavazuje informovat další účastníky projektu o přípravě implementačního plánu, a dále o přípravě smlouvy o využití výsledku projektu včetně jejich ochrany, využití a poskytování, tj. o činnostech hlavního příjemce podle čl. 13 až čl. 15 Všeobecných podmínek tak, aby další účastníci projektu mohli uplatnit svá práva k výsledkům projektu.
- 2.4 Pro případ potřeby smluvní strany ujednávají vzájemný podíl na řešení projektu shodný s podílem uznaných nákladů projektu tak, jak pro smluvní strany vyplývají ze Závazných parametrů řešení projektu zmíněných v odst. 2.1.2 písm. a).

- 2.5 Smluvní strany se zavazují zpřístupnit si vzájemně zařízení a vnesená práva v jejich vlastnictví, a to v rozsahu potřebném k řešení projektu.

### **Článek 3.**

#### **Ochrana duševního vlastnictví. Práva k výsledkům a využití výsledků.**

- 3.1 Strany této smlouvy výslovně prohlašují, že všechny informace vztahující se k řešení projektu včetně jeho návrhu, k výsledkům řešení projektu anebo jeho části (částem) dle této smlouvy považují za důvěrné, případně za své obchodní tajemství, a zavazují se nepředat informace získané od druhé smluvní strany bez jejího předchozího písemného souhlasu třetí osobě. Podrobnosti a výjimky z tohoto ustanovení jsou obsaženy v čl. 10 Všeobecných podmínek.

#### **3.2 Práva k výsledkům:**

- 3.2.1 Výsledky projektu, kterých bude v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou zcela ve vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula.
- 3.2.2 Výsledky projektu, které budou dosaženy v rámci projektu více stranami společně, budou ve společném vlastnictví těchto smluvních stran. Pokud nelze objektivně určit podíly jednotlivých smluvních stran na výsledku, platí, že jsou podíly rovné.
- 3.2.3 Práva autorů a původců výsledků nejsou ustanoveními předchozích odstavců dotčena.
- 3.2.4 Při stanovení spoluvlastnického poměru smluvních stran k výsledkům projektu se úměrně přihlíží k poměru nákladů jednotlivých stran tak, aby nedocházelo k zakázané nepřímé státní podpoře.

#### **3.3 Využití výsledků:**

- 3.3.1 Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu bezúplatnému užití výsledků ve vlastnictví další smluvní strany, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných touto smluvní stranou. Pro ostatní účely je smluvní strana oprávněna získat nevýhradní licenci za obvyklých tržních podmínek.
- 3.3.2 Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana. Pro poskytnutí licence nebo podlicence třetí osobě je nutno písemného souhlasu smluvních stran, v jejichž společném vlastnictví dotčený výsledek je. Výnosy plynoucí z využívání společně vlastněných výsledků třetími osobami budou rozděleny podle písemné 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, rozdělí se výnosy podle poměru spoluvlastnických podílů ve smyslu věty druhé ustanovení 3.2.2. této smlouvy.

#### **3.4 Ochrana duševního vlastnictví:**

- 3.4.1 Smluvní strany ujednávají pro případ, že jakékoli řešení anebo výsledek anebo výrobně-technický poznatek anebo zkušenost v souvislosti s touto smlouvou, či jeho (jejich) část, budou pro splnění příslušných zákonných podmínek způsobilé k ochraně zejména jako patent nebo užitný 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).
- 3.4.2 Stranou oprávněnou podat přihlášku podle předchozího odstavce je strana, která je vlastníkem daného 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; na nákladech spojených se získáním a udržováním ochrany se strany podílejí ve stejném poměru, v jakém se podílejí na výnosech z využití daného výsledku. 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 stran této smlouvy, které jsou spolumajiteli příslušného předmětu práv průmyslového vlastnictví. Každá ze smluvních stran je oprávněna samostatně uplatňovat nároky z prokazatelných porušení práv k předmětu (předmětům) průmyslového vlastnictví.

- 3.4.3 Pokud je výsledkem výzkumu dílo chráněné autorskými právy, náleží majetková práva k takovému dílu (např. k publikaci) smluvním stranám v poměru, v jakém se na vytvoření díla podíleli jejich zaměstnanci. Právo na autorství tím není dotčeno. Smluvní strany se dohodly, že se třetími stranami, které mají zájem uzavřít smlouvu o užití takového předmětu duševního vlastnictví, zejména tedy s nakladateli a vydavateli, při bezúplatném užití díla může nakladatelskou smlouvu uzavřít první z autorů, popř. korespondenční autor, s tím, že ve smlouvě jednoznačně označí, že se jedná o autorské dílo, k němuž majetková práva náleží smluvním stranám. Jednající autor současně zodpovídá i za správnou afilaci všech autorů a za dedikaci související s poskytovatelem finančních prostředků použitých k vytvoření publikace.
- 3.5 Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby smluvní strany po vzájemné písemné dohodě upravily vlastnická a užívací práva k výsledkům projektu v jednotlivých případech odlišně.

#### **Článek 4. Všeobecná a závěrečná ujednání**

- 4.1 Pokud by došlo k porušení pravidel (podmínek) spolupráce vymezených v této smlouvě některou ze smluvních stran, je strana, která porušení způsobila, povinna nahradit druhým smluvním stranám prokazatelnou škodu.
- 4.2 Tato smlouva tvoří se smlouvou hlavního příjemce s poskytovatelem a jejími přílohami jeden navzájem provázaný celek. Ujednání ve smlouvě hlavního příjemce s poskytovatelem a v jejích přílohách mají v souladu s čl. 3 odst. 3 zmíněné smlouvy v případě rozporu přednost před ujednáními v této smlouvě.
- 4.3 Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Zásady, které nejsou touto smlouvou upraveny, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění, a právními předpisy na občanský zákoník pro účely této smlouvy navazujícími, a to zejména zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů.
- 4.4 Veškeré spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní, které nebudou smluvními stranami vyřešeny smírnou cestou, budou rozhodovány místně příslušným soudem.
- 4.5 Změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny pouze písemnými dodatky s přihlédnutím k čl. 21 Všeobecných podmínek.
- 4.6 Tato smlouva se uzavírá na období řešení projektu a následující období potřebné pro vyhodnocení výsledků řešení projektu ve smyslu čl. 22 Všeobecných podmínek.
- 4.7 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti zveřejněním v registru smluv.

- 4.8 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 1. další účastník projektu. Smluvní strany se shodly na tom, že z uveřejnění jsou v souladu se zvláštními právními předpisy vyloučeny některé části smluvní dokumentace, zejména pak Návrh projektu.
- 4.9 Smlouva je uzavírána elektronickými prostředky a je vyhotovena v jednom originále.
- 4.10 Stane-li se jedno nebo více ustanovení této smlouvy neplatným, není tím dotčena platnost této smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatné ustanovení platným, které se svým smyslem co nejvíc blíží ekonomickému účelu zamýšlenému neplatným ustanovením.
- 4.11 Smluvní strany níže připojenými podpisy svých oprávněných zástupců výslovně potvrzují, že jsou seznámeny a srozuměny s celým obsahem této smlouvy a že pokud jim z této smlouvy plynou jakékoli povinnosti či naopak práva, bez výhrad je přijímají a takto se k uvedené smlouvě připojují. Výslovně pak prohlašují, že se seznámily se všemi pravidly stanovenými Všeobecnými podmínkami i s dalšími podmínkami, které nad rámec Všeobecných podmínek uvádí Smlouva o poskytnutí podpory.

Přílohy:

- č. 1: závazný návrh Smlouvy o poskytnutí podpory

V Brně dne

Ing. Ivo Nekuda  
jednatel společnosti  
CARDION s r.o.

V Brně dne

Ing. Ilona Müllerová, DrSc.  
ředitelka  
Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.

V Brně dne

Ing. Vlastimil Vajdák  
ředitel  
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně

V Praze dne

Prof. MUDr. Petr Arenberger, DrSc., MBA, FCMA  
ředitel  
Fakultní nemocnice Královské Vinohrady