**Smlouva o řešení části grantového projektu GAČR reg. č. 21 – 14727K a poskytnutí části účelových prostředků ze státního rozpočtu ČR na jeho podporu**

**Ústav informatiky AV ČR, v.v.i.**,

se sídlem Pod Vodárenskou věží 271/2, 182 07 Praha 8

bankovní spojení: ČSOB a. s. Praha 8, č. účtu xxxxxxxxx/xxxx

IČ: 67985807,

DIČ: CZ67985807,

Zastoupená: **prof. Ing. Emilem Pelikánem, CSc., ředitelem**

(dále jen „příjemce“),

a

**Národní ústav duševního zdraví,**

se sídlem Topolová 748, 250 67 Klecany

bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Brno, č. účtu xxxxxxxx/xxxx,

IČ: 00023752,

DIČ: CZ00023752,

Zastoupená: **prof. MUDr. Cyrilem Höschlem, DrSc., FRCPsych., ředitelem**

(dále jen „další účastník“)

uzavírají tuto smlouvu o řešení části grantového projektu výzkumu a vývoje Grantové agentury České republiky (GA ČR) (dále jen „smlouva“):

## Článek I

### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek pro řešení části grantového projektu výzkumu a vývoje registrovaného pod číslem **21-14727K** (dále jen “projekt”), v rámci skupiny grantových projektů Mezinárodní grantové projekty hodnocené na principu Lead Agency (LA granty).
2. Název projektu: **Struktury synchronizace v mnohorozměrných neurálních signálech: strojové učení a predikce účinnosti antidepresiv**
3. Doba trvání projektu: **1. dubna 2021 až 31. března 2024**
4. Odpovědný řešitel projektu: **RNDr. Xxxxx xxxxx, DrSc.**

Odpovědný spoluřešitel projektu: **MUDr. Xxxxx xxxxxxxxx, Ph.D.**

**Pro smluvní strany je závazná Smlouva o poskytnutí dotace na podporu grantového projektu č. 21-14727K, LA grant, včetně všech doplnění a příloh, uzavřená mezi Českou republikou - organizační složkou státu Grantovou agenturou České republiky jako Poskytovatelem a Ústavem informatiky AV ČR, v. v. i. jako Příjemcem (dále jen „smlouva o poskytnutí dotace“).**

### Článek II

### Uznané náklady na řešení Projektu a poskytnutí grantových prostředků

1. K úhradě nákladů na řešení části Projektu byly na základě smlouvy o poskytnutí dotace přiděleny účelové finanční prostředky pro jednotlivé kalendářní roky řešení Projektu takto:

**Dotace poskytovatele** celkem na dobu řešení Projektu: až **1 640 000,- Kč**, z toho

1. pro rok 2021 ve výši

 **391 000,- Kč**

1. pro rok 2022 ve výši:

 **532 000,- Kč**

1. pro rok 2023 ve výši:

 **595 000,- Kč**

 d) pro rok 2024 ve výši:

 **122 000,- Kč.**

 **Celkové uznané náklady Projektu: 2 086 000,- Kč,** z toho

r. 2021 476 000,- Kč, r. 2022 681 000,- Kč, r. 2023 770 000,- Kč, r. 2024 159 000,- Kč.

1. Účelové finanční prostředky budou poskytnuty na úhradu skutečně vynaložených nákladů, účelově vymezených smlouvou o poskytnutí dotace a návrhem Projektu.
2. Další účastník projektu předloží Příjemci vyúčtování poskytnutých účelových finančních prostředků za každý kalendářní rok nejpozději do 10. ledna následujícího kalendářního roku a jeho součásti bude:
3. souhrnný přehled čerpání nákladů ve vazbě na schválený rozpočet,
4. u mzdových nákladů podrobný rozpis s uvedením pracovníků.

## Článek III

### Povinnosti Dalšího účastníka Projektu

1. Další účastník Projektu se zavazuje:
2. používat účelové finanční prostředky poskytnuté podle smlouvy o poskytnutí dotace výlučně k úhradě uznaných nákladů Projektu, vynaložených při řešení Projektu za podmínek a v rozsahu, vyplývajícím ze Smlouvy o poskytnutí dotace, Zadávací dokumentace, Návrhu projektu a obecně závazných právních předpisů, co nejúčelněji a v souladu se stanovenými pravidly GA ČR,
3. postupovat při řešení Projektu v souladu s podmínkami Smlouvy o poskytnutí dotace na podporu grantového projektu č. 21-14727K, uzavřené mezi GAČR a Příjemcem,
4. organizovat práce na spoluřešení Projektu tak, aby bylo dosaženo cílů Projektu v plánovaném rozsahu a době,
5. na požádání informovat Příjemce o stavu prací na Projektu a čerpání účelových finančních prostředků,
6. Další účastník Projektu je povinen vést evidenci o hospodaření s účelovými finančními prostředky odděleně od evidence hospodaření s jinými prostředky.
7. Další účastník Projektu bude poskytovat písemné podklady Příjemci o hospodaření s účelovými finančními prostředky a stavu prací na Projektu „na vyzvání“, dle termínu odevzdávání zpráv na GA ČR.
8. Při nedodržení termínu uvedeném v odstavci 3 tohoto článku Dalším účastníkem Projektu má Příjemce právo odstoupit od této smlouvy a navrhnout GA ČR ukončení financování projektu Dalšího účastníka projektu.
9. Pokud Další účastník Projektu nebude ze závažného důvodu schopen dále pokračovat v řešení Projektu, je povinen tuto skutečnost neprodleně sdělit Příjemci, který dle pravidel GA ČR požádá o schválení příslušných změn Projektu.
10. V případě porušení předpisů o hospodaření s účelovými finančními prostředky je Další účastník Projektu povinen nést veškeré důsledky z toho plynoucí.
11. Další účastník Projektu je povinen uhradit Příjemci veškeré odvody a sankce, pokud budou vůči Příjemci uplatněny v důsledku neoprávněného použití účelových finančních prostředků Dalším účastníkem Projektu či nedodržení dalších závazných podmínek pro řešení Projektu.

##### Článek IV

###### Ochrana informací

1. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace nutné pro vykonávání činností podle této smlouvy, které si smluvní strany vzájemně poskytnou, a to v ústní či písemné podobě, či ve formě zachycené jinými technickými prostředky, resp. ve formě výrobku či jeho návrhu (prototypu apod.) jsou považovány za důvěrné informace nebo informace tvořící předmět obchodního tajemství (dále jen „důvěrné informace“), budou takto při jejich předání druhé smluvní straně jasně a zřetelně označeny.
2. Smluvní strany se zavazují důvěrné informace získané od druhé smluvní strany využívat pouze k účelu, ke kterému byly poskytnuty, tyto nezneužít ve svůj prospěch nebo ve prospěch jiné osoby, uchovávat je v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim, jakož i tyto nepředat bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany třetí osobě.
3. Závazek ochrany důvěrných informací se nevztahuje na důvěrné informace, které:
4. smluvní strana získala z veřejně dostupného zdroje nebo od třetí osoby a při jejich získání nedošlo k protiprávnímu jednání smluvní strany nebo této třetí osoby,
5. byly uveřejněny a staly se všeobecně přístupnými veřejnosti bez porušení této smlouvy smluvní stranou,
6. v době zpřístupnění smluvní straně byly této smluvní straně známy bez omezení, což tato smluvní strana může doložit, a při jejich získání nedošlo k protiprávnímu jednání smluvní strany,
7. byly z takové ochrany vyloučeny s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany,
8. je nutné zpřístupnit podle zákona, soudního či obdobného rozhodnutí.

##### Článek V

##### Práva k hmotnému majetku

Vlastníkem hmotného majetku, nutného k řešení Projektu a pořízeného z poskytnutých účelových finančních prostředků, je ta smluvní strana, která si uvedený hmotný majetek pořídila nebo ho při řešení Projektu vytvořila. Byl-li tento hmotný majetek pořízen či vytvořen smluvními stranami společně, je tento hmotný majetek v podílovém spoluvlastnictví smluvních stran, přičemž jejich podíl na vlastnictví hmotného majetku se stanoví podle poměru finančních prostředků vynaložených na pořízení tohoto hmotného majetku, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.

##### Článek VI

##### Práva k výsledkům Projektu a jejich využití

1. Pokud bude výsledek vytvořený při plnění této smlouvy společnou tvůrčí prací zaměstnanců jedné smluvní strany způsobilý jako vynález ve smyslu zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, nebo technické řešení ve smyslu zákona č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, stane se majitelem práv k tomuto vynálezu nebo technickému řešení pouze ta smluvní strana, jejíž zaměstnanci budou původci tohoto vynálezu nebo technického řešení.
2. Pokud bude výsledek vytvořený při plnění této smlouvy společnou tvůrčí prací zaměstnanců obou smluvních stran způsobilý jako vynález ve smyslu zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, nebo technické řešení ve smyslu zákona č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, stanou se obě smluvní strany spolumajiteli práv k tomuto vynálezu nebo technickému řešení.
3. Vytvořil-li původce vynález nebo technické řešení ke splnění úkolu z pracovního poměru k zaměstnavateli, přechází právo na patent nebo užitný vzor na zaměstnavatele. Právo na původcovství tím není dotčeno.
4. Smluvní strany se zavazují zajistit, aby původci vynálezu nebo technického řešení, které vytvoří ke splnění úkolu z pracovního poměru k zaměstnavateli při plnění této smlouvy, písemně vyrozuměli svého zaměstnavatele o jeho vytvoření a zároveň zaměstnavateli předali podklady potřebné k jeho posouzení, a to bez zbytečného odkladu, tak aby byla zajištěna dostatečná ochrana průmyslového vlastnictví.
5. Smluvní strana je v případě vytvoření vynálezu nebo technického řešení při plnění této smlouvy povinna tuto skutečnost písemně oznámit druhé smluvní straně, a to před podáním přihlášky vynálezu nebo užitného vzoru. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o sděleném obsahu vynálezu nebo technického řešení.
6. Smluvní strany se zavazují před uplatněním práva na společný patent nebo užitný vzor uzavřít smlouvu o spoluvlastnictví práv k vynálezu nebo technickému řešení, v níž zejména upraví výši svých spoluvlastnických podílů k vynálezu nebo technickému řešení, dále postup při zpracování a podání přihlášky vynálezu nebo užitného vzoru a také výši podílů na úhradě nákladů a přínosech z využití vynálezu nebo technického řešení. Smluvní strany se dohodly, že při stanovení spoluvlastnických podílů k vynálezu nebo technickému řešení budou vycházet z podílu jejich zaměstnanců na tvůrčí práci při vytvoření vynálezu nebo technického řešení.

##### Článek VII

##### Poskytování informací o výsledcích a spolupráce při publikaci výsledků

1. Smluvní strany se navzájem zavazují zpracovat údaje o Projektu a dosažených výsledcích v rozsahu vymezeném ustanovením § 31 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, za účelem jejich předání do Rejstříku informací o výsledcích (RIV) na portálu Informační systém výzkumu, experimentálního vývoje a inovací České republiky, a zajistit jejich předání do RIV podle aktuálně platných Pravidel pro předání údajů do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací České republiky, popř. do dalších obdobných databází, a to ve znění, na kterém se smluvní strany předem písemně dohodly.
2. Další účastník Projektu souhlasí s tím, že údaje o Projektu, Příjemci, hlavním řešiteli projektu, Dalším účastníkovi Projektu a řešitelích Projektu, budou uloženy v Informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací České republiky v souladu s ustanoveními § 30 a násl. zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkum, experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů, z nichž zveřejnitelné údaje ve smyslu ustanovení § 12, 31 a 32 tohoto zákona mohou být zveřejněny ve smyslu zákona č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
3. Smluvní strany předpokládají, že v průběhu řešení Projektu nastane potřeba publikovat dílčí nebo konečné výsledky zejména formou článků v odborné literatuře, v ucelených publikacích nebo v prezentacích na konferencích, s čímž jsou smluvní strany srozuměny do té míry, že publikované výsledky mohou být zveřejněny pouze po předchozí písemné dohodě smluvních stran, a to ve znění, na kterém se smluvní strany dohodly.

##### Článek VIII

###### Závěrečná ustanovení

1. Není-li v této smlouvě vysloveně uvedeno jinak, řídí se vztahy jí upravené, z ní vyplývající a s ní související podle příslušných pravidel GA ČR, s jejichž obsahem jsou smluvní strany ke dni uzavření této smlouvy plně seznámeny, což svými podpisy na této smlouvě potvrzují.
2. Veškeré změny této smlouvy mohou být prováděny pouze formou písemných a vzestupně číslovaných „Dodatků ke smlouvě“ podepsaných oběma smluvními stranami; k jiným ujednáním smluvních stran měnícím tuto smlouvu se nepřihlíží.
3. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to dobu schválenou GA ČR k řešení Projektu, a nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Registrující stranou je Příjemce.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží dva stejnopisy.
5. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a na důkaz svého souhlasu s jejím obsahem pod ní připojují své podpisy.

Za příjemce:

..................................................... datum:.........................

razítko a podpis statutárního orgánu

Prof. Ing. Emil Pelikán, CSc, ředitel

Řešitel:

...................................................... datum:.........................

RNDr. Xxxxx xxxxx, DrSc.

Za dalšího účastníka:

..................................................... datum:.........................

razítko a podpis statutárního orgánu

prof. MUDr. Cyril Höschl, DrSc., FRCPsych.

ředitel

Řešitel:

...................................................... datum:.........................

MUDr. Xxxxx xxxxxxxxxx, Ph.D.