

SMLOUVA O ZALOŽENÍ NÁRODNÍHO CENTRA KOMPETENCE

uzavřená dle § 1746 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č.130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, mezi těmito smluvními stranami:

Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.

IČ: 68081731

DIČ: CZ68081731

Sídlo: Královopolská 147, 612 64, Brno

Jednající: Ing. Ilona Müllerová, DrSc., ředitelka

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu/kód banky: [REDAKCE]

Uchazeč (dále jen jako „ÚPT“)

a

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

IČ: 60077344

DIČ: CZ60077344

Sídlo: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice

Jednající: prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc., Hon. D.Sc., ředitel

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu/kód banky: [REDAKCE]

Další účastník č. 1 (dále jen jako „BC“)

a

CRYTUR, spol. s r. o.

IČ: 25296558

DIČ: CZ25296558

Sídlo: Na Lukách 2283, 511 01 Turnov

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 13937

Jednající: Dr. Jindřich Houzvička, jednatel

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu/kód banky: [REDAKCE]

Další účastník č. 2 (dále jen jako „CRYTUR“)

a

České vysoké učení technické v Praze

IČ: 68407700

DIČ: CZ68407700

Sídlo: Žitná 1903/4, 166 36 Praha 6

Jednající: doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc., rektor

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu/kód banky: [REDAKCE]

Další účastník č. 3 (dále jen jako „ČVUT“)

a

FEI Czech Republic, s. r. o.

IČ: 46971629

DIČ: CZ46971629

Sídlo: Vlastimila Pecha 1282/12, 627 00 Brno, Česká republika

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 7300

Jednající: RNDr. Petr Střelec, prokurista

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu/kód banky: [REDACTED]

Další účastník č. 4 (dále jen jako „FEI“)

a

Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

IČ: 68378271

DIČ: CZ68378271

Sídlo: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8

Jednající: RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu/kód banky: [REDACTED]

Další účastník č. 5 (dále jen jako „FZÚ“)

a

Masarykova univerzita

IČ: 00216224

DIČ: CZ00216224

Sídlo: Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno

Jednající: doc. PhDr. Mikuláš Bek, Ph.D., rektor

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu/kód banky: [REDACTED]

Další účastník č. 6 (dále jen jako „MU“)

a

Meopta – optika, s. r. o.

IČ: 47677023

DIČ: CZ47677023

Sídlo: Kabelíkova 2682/1, 750 02 Přerov

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 51239

Jednající: Ing. Vítězslav Mořka, jednatel

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu/kód banky: [REDACTED]

Další účastník č. 7 (dále jen jako „MEOPTA“)

a

MESING, spol. s r. o.

IČ: 25579835

DIČ: CZ25579835

Sídlo: Šámalova 1537/60a, 615 00 Brno

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 35307

Jednající: Ing. Richard Wíttek, jednatel

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu/kód banky: [REDACTED]

Další účastník č. 8 (dále jen jako „MESING“)

a

Univerzita Palackého v Olomouci

IČ: 61989592

DIČ: CZ61989592

Sídlo: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc

Jednající: prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D., rektor

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu/kód banky: [REDACTED]

Další účastník č. 9 (dále jen jako „UPOL“)

a

Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i.

IČ: 67985882

DIČ: CZ67985882

Sídlo: Chaberská 101457, 182 51, Praha 8

Jednající: prof. Ing. Jiří Homola, CSc., DSc., ředitel

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu/kód banky: [REDACTED]

Další účastník č. 10 (dále jen jako „ÚFE“)

a

Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i.

IČ: 61389021

DIČ: CZ61389021

Sídlo: Za Slovankou 1782/3, 182 00 Praha

Jednající: RNDr. Radomír Pánek, Ph.D., ředitel

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu/kód banky: [REDACTED]

Další účastník č. 11 (dále jen jako „ÚFP“)

a

Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.

IČ: 61389013

DIČ: CZ61389013

Sídlo: Heyrovského náměstí 1888/2, 162 06 Praha 6

Jednající: Ing. Jiří Kotek, Dr., ředitel

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu/kód banky: [REDACTED]

Další účastník č. 12 (dále jen jako „ÚMCH“)

a

Vysoké učení technické v Brně

IČ: 00216305

DIČ: CZ00216305

Sídlo: Antonínská 548/1, 601 90 Brno

Jednající: prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc., dr. h. c., rektor

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu/kód banky: [REDACTED]

Další účastník č. 13 (dále jen jako „VUT“)

všichni dohromady jako „smluvní strany“ nebo „členové konsorcia“

Preambule

Smluvní strany tímto deklarují svou vůli vzájemně spolupracovat při realizaci projektu financovaného z

Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národní centra kompetence 1

(dále jen jako „NCK“),

který je zaměřen na podporu dlouhodobé spolupráce mezi výzkumnou a aplikační sférou a posílení institucionální základny aplikovaného výzkumu provázáním již existujících úspěšných center. Vyhlašovatelem programu s délkou trvání 5 let (2018 – 2022) je Technologická agentura České republiky (dále jen jako „TA ČR“ nebo „Poskytovatel“).

Smluvní strany se touto Smlouvou sdružují v rámci společnosti bez právní subjektivity (dále jen „konsorcium“) s názvem

Centrum elektronové a fotonové optiky.

Tato smlouva upravuje práva a povinnosti jednotlivých smluvních stran v rámci fungování konsorcia a dále vymezuje činnost konsorcia, jeho orgány, a jejich rozhodovací a řídicí pravomoci. Podrobnosti jsou vymezeny v Jednácím řádu řídicích orgánů konsorcia.

Konsorcium se podáním Návrhu projektu uchází o udělení Podpory k řešení Projektu. Realizace Projektu bude probíhat řešením jednotlivých Dílčích projektů, které budou Poskytovateli předloženy během realizace projektu a budou obsahovat zejména deklaraci konkrétních výsledků včetně plánovaného rozpočtu. Následná komercializace výsledků dílčích projektů bude probíhat za nediskriminačních a tržních podmínek. Dílčí projekty nesmí být duplicitní s jinými projekty či již realizovanými výzkumnými záměry.

Obsahem této Smlouvy jsou práva a povinnosti smluvních stran a jejich závazek k níže uvedeným činnostem během podávání návrhu projektu, během řešení projektu a v období následujícím.

Článek 1

Definice pojmů

1. Pro účely Smlouvy se stanoví, že platí vymezení pojmů tak, jak jej uvádí Všeobecné podmínky (verze 5) Poskytovatele (dále jen „Všeobecné podmínky“) v čl. 2 nazvaném Vymezení pojmů.
2. Čl. 2 Všeobecných podmínek Vymezení pojmů se doplňuje a upřesňuje takto:
 - a. **Konsorciem** se rozumí sdružení bez právní subjektivity, jehož členy jsou všechny smluvní strany této Smlouvy.
 - b. **Členem konsorcia** se rozumí každá ze smluvních stran Smlouvy, tedy **Uchazeč** (který po udělení Podpory vystupuje jako **Příjemce**) a všichni **Další účastníci**.
 - c. **Programem Národní centra kompetence** se rozumí program vyhlášený Poskytovatelem v roce 2018 s trváním do roku 2022, jehož účelem je podpořit dlouhodobou spolupráci mezi výzkumnou a aplikační sférou a posílit institucionální základny aplikovaného výzkumu, a v rámci kterého je uchazečům, kteří jsou vybráni veřejnou soutěží, poskytnuta podpora.

- d. **Projektem** se rozumí projekt s názvem Centrum elektronové a fotonové optiky, řešený v rámci Programu Národní centra kompetence smluvními stranami této Smlouvy.
- e. **Centrem NCK** se rozumí soubor týmů pracovišť jednotlivých uchazečů sdružených do konsorcia a podřízených společnému managementu Centra NCK.
- f. **Pracoviště** společně přispívají realizováním výzkumných aktivit k naplňování cílů Centra NCK. Do Centra NCK se zapojují týmem pracovníků, infrastrukturou, existujícím know-how, vlastními zdroji, probíhajícími i budoucími projekty. Každé pracoviště musí být finančně nezávislá, účetně oddělená jednotka v rámci dané instituce.
- g. **Radou centra** se rozumí hlavní rozhodovací orgán Centra NCK. Rada centra řídí Centrum NCK, určuje koncepční a strategické směřování Centra NCK a činí zásadní rozhodnutí týkající se fungování Centra NCK, zejména dohlíží na plnění strategické výzkumné agendy a spolupráci s aplikační sférou.
- h. **Hlavním řešitelem** je vedoucí výzkumný pracovník Příjemce zodpovědný za odbornou úroveň Projektu a za vedení všech výzkumných aktivit v rámci Projektu. Hlavní řešitel koordinuje činnost Odborných a komercializačních panelů.
- i. **Odborným a komercializačním panelem** (dále jen „Panelem“) se rozumí poradní orgán Rady centra, ve kterém je každé pracoviště oborově spadající pod daný Panel zastoupeno jedním klíčovým pracovníkem. Členy Panelů jmenuje po projednání návrhů v Radě předseda Rady centra.
- j. **Klíčový pracovník** zastupuje pracoviště oborově spadající pod daný Panel v Panelu.
- k. **Garantem výzkumné aktivity** je jeden z klíčových pracovníků zastoupených v Panelu jmenovaný do funkce Hlavním řešitelem.
- l. **Dílčím projektem** se rozumí soubor věcných, časových a finančních podmínek pro činnosti potřebné k dosažení cílů ve výzkumu, vývoji a inovacích formulovaný uchazečem v rámci realizace projektu. Dílčí projekt obsahuje zejména deklaraci konkrétních výstupů/výsledků a to včetně plánovaných aktivit, činností a milníků vedoucích k dosažení výstupů/výsledků, povinné přílohy k plánovanému výsledku včetně plánovaného rozpočtu na jednotlivé uchazeče projektu.
- m. **Řešitelem dílčího projektu** se rozumí fyzická osoba, která bude po schválení Dílčího projektu odpovědná Příjemci za celkovou i odbornou úroveň Dílčího projektu.
- n. **Manažer projektu** je pracovník Příjemce, který zodpovídá za podání Návrhu projektu a v případě udělení Podpory vede Realizační tým zabezpečující administrativní řízení Projektu. Manažer projektu je osoba odpovědná za komunikaci mezi Poskytovatelem a Příjemcem.
- o. **Realizační tým projektu** je tým složený z pracovníků smluvních stran zajišťujících administrativní řízení Dílčích projektů na konkrétních pracovištích.
- p. **Smlouvou o poskytnutí podpory** se rozumí smlouva, která bude uzavřena mezi Uchazečem a Poskytovatelem, na základě které bude uchazeči poskytnuta **Podpora** k řešení projektu.

Dohoda smluvních stran o založení konsorcia

Článek 2 Účel konsorcia

1. Smluvní strany se touto Smlouvou sdružují v rámci konsorcia bez právní subjektivity (dále jen „konsorcium“ nebo „NCK“) s názvem

Centrum elektronové a fotonové optiky.

2. Tato Smlouva upravuje práva a povinnosti jednotlivých smluvních stran v rámci fungování konsorcia a dále vymezuje činnost konsorcia, jeho orgány, a jejich rozhodovací a řídicí pravomoci.
3. Konsorcium je založeno za účelem spolupráce smluvních stran při podání Návrhu projektu, kterým se rozumí přihláška projektu nazvaného Centrum elektronové a fotonové optiky (dále jen „Projekt“) do veřejné soutěže Programu Národní centra kompetence 1.
4. Členové konsorcia ÚPT, BC, ČVUT, FZÚ, MU, UPOL, ÚFE, ÚFP, ÚMCH a VUT jsou výzkumnými organizacemi, členové konsorcia CRYTUR, FEI, MEOPTA a MESING zastupují průmyslovou sféru.
5. V případě uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory mezi Uchazečem a Poskytovatelem, na základě které bude Uchazeč, který bude po udělení Podpory vystupovat v roli Příjemce, poskytnuta Podpora k řešení projektu, se smluvní strany zavazují ke vzájemné spolupráci při naplňování cílů výše uvedeného společného Projektu. Práva a povinnosti jednotlivých smluvních stran vymezuje tato Smlouva.
6. V případě uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory mezi Uchazečem a Poskytovatelem
7. V případě neuzavření Smlouvy o poskytnutí podpory mezi Uchazečem a Poskytovatelem, se smluvní strany dohodly vzájemnou spolupráci v rámci Projektu ukončit. Konsorcium pak zaniká, neboť nelze dosáhnout účelu, pro který bylo založeno.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že náklady vynaložené od 1. 6. 2018 do doby rozhodnutí Poskytovatele o poskytnutí podpory se stanou uznatelnými náklady Projektu jen v případě, že Smlouva o poskytnutí podpory mezi Poskytovatelem a Uchazečem, který bude po udělení Podpory vystupovat v roli Příjemce, bude uzavřena.

Článek 3 Postavení statutárního orgánu Příjemce

1. Za zdárný průběh řešení Projektu je vůči Poskytovateli plně odpovědný Příjemce.
2. Statutární orgán Příjemce jmenuje ze zaměstnanců Příjemce předsedu Rady centra, Hlavního řešitele projektu a Manažera projektu. Kumulace těchto funkcí se nevylučuje.

Článek 4 Orgány konsorcia

1. K orgánům konsorcia náleží:
 - a. Rada centra
 - b. Odborné a komercializační panely
2. Jednací řád orgánů konsorcia je Přílohou č. 1 této Smlouvy.

3. Rada centra (dále také jen „Rada“) je nejvyšším orgánem, který řídí NCK, určuje koncepční a strategické směřování NCK a činí zásadní rozhodnutí týkající se jeho fungování.
4. Rada má 9 členů. Předseda Rady po dohodě se všemi ostatními členy konsorcia jmenuje na základě svého pověření další členy Rady. Z členů konsorcia jsou jmenováni 2 zástupci průmyslové sféry a 1 zástupce výzkumných organizací. Dalšími jmenovanými jsou členové Rady personálně ani jinak nepropojení s členy konsorcia, ke kterým patří 1 zástupce inovačních leaderů, 2 odborníci ze zahraničí, 1 zástupce aplikační sféry a 1 zástupce veřejné sféry. Vždy musí být splněna podmínka, že alespoň polovina členů Rady je mimo instituce zapojené v centru.
5. Funkční období Rady je shodné s obdobím účinnosti této Smlouvy o založení Národního centra kompetence.
6. Rada centra především:
 - a. projednává návrh projektu Centrum elektronové a fotonové optiky v Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národního centra kompetence 1,
 - b. navrhuje a projednává další koncepční a strategické směřování centra a dohlíží na plnění strategické výzkumné agendy a spolupráci s aplikační sférou,
 - c. projednává a schvaluje všechny případné změny oproti předkládanému a schválenému návrhu Projektu, včetně příloh,
 - d. hodnotí průběh Projektu,
 - e. projednává Výroční zprávy, informuje Poskytovatele o své činnosti a o činnosti centra,
 - f. jmenuje a odvolá členy Odborných a komercializačních panelů,
 - g. projednává a doporučuje či nedoporučuje Poskytovateli k podpoře návrhy Dílčích projektů,
 - h. rozhoduje o pokračování, změnách a ukončení Dílčích projektů,
 - i. posuzuje příjmy z komercializačních aktivit a poskytuje zpětnou vazbu účastníkům centra,
 - j. projednává záležitosti předložené Managementem centra nebo jednotlivými Panely,
 - k. projednává a schvaluje návrhy na změny Jednacího řádu Rady centra.
7. Hlavní řešitel projektu je vedoucí výzkumný pracovník Příjemce odpovědný za odbornou úroveň Projektu a za vedení všech výzkumných aktivit v rámci Projektu. Hlavní řešitel koordinuje činnost Odborných a komercializačních panelů.
8. Odborným a komercializačním panelem se rozumí poradní orgán Rady centra, ve kterém je každé pracoviště oborově spadající pod daný Panel zastoupeno jedním klíčovým pracovníkem. Členy Panelů jmenuje po projednání návrhů v Radě předseda Rady centra. Z těchto zástupců pracovišť jmenuje Hlavní řešitel pro každou výzkumnou aktivitu oborově spadající pod daný Panel jednoho Garanta výzkumné aktivity. Panely jsou odpovědné za přípravu návrhu Dílčích projektů a případných změn výzkumných aktivit oborově spadajících pod daný Panel.
9. V rámci konsorcia jsou ustanoveny dva Panely s názvy:
 - a. Elektronová optika (EO),
 - b. Fotonová optika (FO).

10. V rámci své činnosti Panely:
- řeší výzkumnou činnost pracovišť na Projektu po stránce odborné,
 - projednávají témata k Dílčím projektům,
 - vybírají témata vhodná k rozpracování na návrhy Dílčích projektů,
 - posuzují témata z hlediska jejich aktuálnosti a aplikovatelnosti,
 - projednávají otázky využití výsledků Dílčích projektů a jejich komercializaci,

Článek 5

Administrativní řízení konsorcia

- Příjemce administrativně řídí Projekt prostřednictvím týmu svých zaměstnanců, který vede Manažer projektu. Manažer projektu je osoba odpovědná za komunikaci mezi Poskytovatelem a Příjemcem.
- Manažer projektu odpovídá za podání Radou schváleného Návrhu projektu a v případě udělení Podpory vede Realizační tým zabezpečující administrativní řízení Projektu. Do týmu patří pracovníci řídicí jednotlivé Dílčí projekty pověřené touto činností příslušnými pracovišti.
- Příjemce i každý Další účastník jsou povinni jmenovat do Realizačního týmu projektu své zástupce, kteří na konkrétním pracovišti zajišťují řádný výkon řídicích aktivit týkajících se Dílčích projektů. Zejména se jedná se o:
 - zajištění formální a finanční kontroly Návrhů dílčích projektů,
 - zajištění administrativní podpory při podávání Návrhů dílčích projektů,
 - zajištění celkové administrace Dílčích projektů včetně kontroly dodržování veškerých pravidel a principů vyplývajících ze Smlouvy o založení Národního centra kompetence, ze Smlouvy poskytnutí podpory k řešení projektu uzavřené mezi Poskytovatelem a Příjemcem a ze všech jejich příloh,
 - zajištění evidence příjmů z komercializačních aktivit účastníků,
 - zajištění podpory při auditech realizace projektu Poskytovatelem podpory včetně komunikace s tímto subjektem a s tím související vedení evidence všech významných faktorů při realizaci projektu, které mohou být auditovány,
 - zajištění poskytování plné součinnosti spojené s veřejnoprávní kontrolou prováděnou u příjemců veřejné finanční podpory Poskytovatelem jako kontrolním orgánem ve smyslu § 3 odst. 1 písm. a) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole,
 - zajištění plné součinnosti a doložení podkladů hlavnímu příjemci v souvislosti s průběžnou a závěrečnou zprávou o řešení projektu, výroční zprávou o činnosti Rady a dalších informací na základě operativní situace.
- Realizační tým projektu podle potřeby svolává a řídí jeho zasedání, na které může pozvat i další zástupce jednotlivých smluvních stran, Manažer projektu. Předmětem zasedání je především:
 - řešení nezbytných operativních záležitostí vzniklých při realizaci Projektu,
 - projednávání otázek týkajících se administrativního řešení Projektu jako celku,
 - identifikace rizik a problémů v rámci realizace Projektu a předkládání těchto rizik/problémů Radě centra k projednání,
 - projednávání průběhu realizace Projektu ve vazbě na stanovený rozpočet a harmonogram,
 - dodržování efektivní komunikace a kooperace mezi jednotlivými pracovišti,
 - kontinuální analýza a identifikace nových možností uplatnění výsledků.

Účast smluvních stran na řešení Projektu

Článek 6 Řešení projektu

1. Název programu: Program na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národní centra kompetence 1
2. Poskytovatel: Technologická agentura ČR
3. Identifikační kód: TN01000008
4. Název projektu: Centrum elektronové a fotonové optiky
5. Doba trvání: 01. 06. 2018 – 31. 12. 2020
6. Cílem programu je zvýšení efektivity a kvality výsledků aplikovaného výzkumu a transferu technologií v klíčových oborech s perspektivou růstu, zvýšení konkurenceschopnosti podniků a posílení excelence a aplikační relevance výzkumných organizací.
7. Cíle, harmonogram a plánované výsledky řešení Projektu jsou definovány v Návrhu projektu, který je nedílnou samostatnou součástí této Smlouvy.
8. Řešitelský tým tvoří osoby, které se významným způsobem podílejí na řízení Projektu a řešení schválených Dílčích projektů a jsou v pracovním poměru k Příjemci či Dalším účastníkům Projektu.

Článek 7 Celkové náklady projektu a podpora

1. Finanční zajištění Projektu členěné dle jednotlivých let řešení je pro smluvní strany uvedeno v Návrhu projektu.
2. Celkové náklady projektu v souladu s návrhem projektu činí 271 000 000 CZK.
3. Celková podpora Projektu, která podle Návrhu projektu dosahuje výše 208 000 000 CZK, bude upřesněna ve Smlouvě o poskytnutí podpory mezi Příjemcem a Poskytovatelem.
4. Předpokládané celkové náklady projektu, požadovaná podpora, neveřejné zdroje a míra požadované podpory k celkovým nákladům ve specifickém kalendářním roce jsou uvedeny v následující tabulce:

	Celkové náklady projektu [tis. CZK]	Požadovaná podpora [tis. CZK]	Neveřejné zdroje [tis. CZK]	Míra požadované podpory k celkovým nákladům
2018 - 2019	100 550	73 000	27 550	72,60%
2020	170 450	135 000	35 450	79,20%
Celkem	271 000	208 000	63 000	76,75%

5. Příjemce převede ze svého bankovního účtu Dalším účastníkům na jejich bankovní účty příslušné části poskytnuté podpory do 14 kalendářních dnů po schválení Dílčího projektu Radou a obdržení kladného stanoviska Poskytovatele k příslušnému Dílčímu projektu. Neplní-li Další účastník své povinnosti podle čl. 8 této Smlouvy je Příjemce oprávněn příslušnou část Podpory mu neposkytnout. O tom Příjemce neprodleně uvědomí jak ostatní Další účastníky, tak i Poskytovatele.

6. Převáděné finanční prostředky nejsou předmětem DPH.
7. Finanční podpora dle této smlouvy je Příjemcem Dalšímu účastníkům poskytována na úhradu způsobilých nákladů, tj. na ty způsobilé náklady, které Poskytovatel schválí, které jsou zdůvodněné, a které jsou v rozsahu nezbytném pro účely Projektu. Jiné použití finanční podpory je nepřípustné.
8. Smluvní strany se pro případ, že Poskytovatel bude po Příjemci oprávněně požadovat vrácení poskytnuté podpory nebo její části z titulu zániku právního nároku na podporu za určité období či obdobného právního důvodu, zavazují, že Příjemci vrátí podporu nebo její část, která jim na toto období byla v souladu se Smlouvou vyplacena, a to v termínu, který Příjemci umožní splnit jeho povinnost vůči Poskytovateli, a to v takové míře, v jaké se na zjištěném pochybení podílely.
9. Neveřejné finanční zdroje představují částku ve výši 63 000 000,- Kč a smluvní strany se zavazují poskytnout k řešení projektu neveřejné zdroje v daných letech v souladu s níže uvedenou tabulkou:

	FEI	MEOPTA	MESING	CRYTUR
Neveřejné zdroje za roky 2018-2019 [tis. CZK]	11 400	10 500	250	5 400
Neveřejné zdroje za rok 2020 [tis. CZK]	13 600	17 000	250	4 600
Neveřejné zdroje celkem [tis. CZK]	25 000	27 500	500	10 000

Jedná se o zdroje, které vynaloží v tabulce výše uvedené smluvní strany na svůj vlastní výzkum v tématech, která budou řešena v rámci Dílčích projektů Centra.

Článek 8

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Práva a povinnosti jednotlivých smluvních stran vyplývají z této Smlouvy a po udělení podpory také ze Smlouvy o poskytnutí podpory mezi Příjemcem a Poskytovatelem a její přílohy Závažné parametry řešení projektu, které jsou schváleným Návrhem projektu ve smyslu § 9 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje. Další podmínky poskytnutí podpory a řešení Projektu jsou uvedeny ve Všeobecných podmínkách.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že Příjemce odpovídá Poskytovateli za plnění povinností vyplývajících z pravidel veřejné soutěže a z pravidel poskytnutí podpory tak, jak jsou definovány ve Všeobecných podmínkách ke Smlouvě o poskytnutí podpory. Další účastníci jsou povinni poskytnout veškerou potřebnou součinnost k tomu, aby Příjemce mohl plnit výše uvedené povinnosti vůči Poskytovateli.
3. Nad rámec Všeobecných podmínek TA ČR se stanovují tyto povinnosti:
 - a. Dílčí projekty musí být postupem podle bodu c) tohoto odstavce schváleny Radou centra. Nesplnění této povinnosti má za následek vrácení veškeré dosud poskytnuté podpory na příslušný Dílčí projekt ze strany příslušného Dalšího účastníka.
 - b. Na zasedáních Rady centra Příjemce umožní účast zástupcům Poskytovatele, kteří musí být o termínu zasedání informováni v dostatečném předstihu.
 - c. Rada centra v rámci schvalování Dílčího projektu vypracuje hodnocení, které bude součástí předávaných informací k Dílčímu projektu Poskytovateli. Dílčí projekt bude předložen Poskytovateli prostřednictvím informačního systému ISTA. Poskytovatel

- je oprávněn uplatnit připomínky k Dílčímu projektu ve lhůtě 30 pracovních dnů od jeho doručení. Tyto připomínky jsou pro Příjemce závazné a Příjemce je povinen je zpracovat do Dílčího projektu a znovu předložit Poskytovateli nebo Dílčí projekt nerealizovat. Náklady na Dílčí projekt lze financovat z poskytnuté podpory až po marném uplynutí lhůty pro vyjádření Poskytovatele nebo po jeho sdělení, že nemá k návrhu Dílčího projektu výhrady. Při nesplnění této povinnosti má každý účastník povinnost bezodkladně vrátit veškerou Podporu dosud poskytnutou na Dílčí projekt.
- d. Povinnost vést oddělenou účetní evidenci pro každý jednotlivý projekt uvedená v čl. 4 odst. 1 písm. e) Všeobecných podmínek se rozšiřuje o povinnost vést oddělenou účetní evidenci pro každý Dílčí projekt.
 - e. Článek 6 odst. 2 Všeobecných podmínek se doplňuje o písm. g), které zní: úprava příjmů z využití budoucích výsledků dílčích projektů.
 - f. Z poskytnuté podpory není možné hradit investice ani stipendia.
 - g. Způsobilé náklady v roce 2018 se zahrnou do nákladů za rok 2019.
4. Každá ze smluvních stran typu výzkumná organizace je povinna v průběhu realizace zajistit příjmy z komercializačních aktivit alespoň v objemu deklarovaném v návrhu projektu, za splnění podmínky, že všechny smluvní strany typu výzkumná organizace společně jsou povinny v průběhu realizace projektu zajistit příjmy z komercializačních aktivit, v objemu alespoň 19 % z finanční podpory. Za tyto příjmy jsou pro účely této veřejné soutěže považovány zejména: příjmy ze smluvního výzkumu; příjmy z licencí; náklady výzkumné organizace uhrazené podnikem v rámci řešení projektů kolaborativního výzkumu, tzn. formou účinné spolupráce, na které nebyla poskytnuta účelová veřejná podpora. Uvedené příjmy, případně i další příjmy z komercializačních aktivit musejí pokrývat plnění realizované či vzniklé v rámci výzkumné či vývojové činnosti, nemůže se proto jednat např. o příjmy ze servisních služeb nevýzkumné povahy, pronájem apod., tyto příjmy se vykazují v rámci průběžné a závěrečné zprávy o řešení projektu. Nesplnění této povinnosti je považováno za částečné nesplnění cílů projektu v rámci závěrečného hodnocení projektu. Příjmy z komercializačních aktivit nelze započítávat v případě, že se jedná o příjmy vzniklé z právních vztahů partnerských nebo propojených podniků.
 5. Smluvní strany jsou povinny se pravidelně informovat o průběhu řešení Dílčích projektů a neprodleně o všech skutečnostech, které jsou pro řešení Dílčích projektů podstatné. Za podstatné skutečnosti se pro účely tohoto odstavce považují skutečnosti, kterými nejsou běžné činnosti, o kterých ostatní smluvní strany s ohledem na povahu řešení projektů předpokládají, že je příslušná smluvní strana provádí. Podstatnými skutečnostmi se rozumí také komunikace s Poskytovatelem zejména o předpokládaných kontrolách či hodnocení řešení projektu.
 6. Smluvní strany jsou povinny vzájemně si oznamovat veškeré změny týkající se jejich osob, zejména o tom, že některá smluvní strana přestala splňovat podmínky kvalifikace, dále změny veškerých skutečností uvedených ve schváleném Návrhu projektu a jakékoliv další změny a skutečnosti, které by mohly mít vliv na řešení a cíle projektu nebo změnu údajů zveřejňovaných v Informačním systému výzkumu, vývoje a inovací. Smluvní strany se rovněž informují o jakékoliv skutečnosti, která má nebo by mohla mít vliv na dodržení povinností stanovených ve Smlouvě o poskytnutí podpory. Příjemce následně zašle

Poskytovateli podle charakteru takové změny oznámení o změně nebo žádost o změnu v souladu s příslušnými pravidly pro změnová řízení.

Článek 9 Práva k majetku

1. Vlastníkem majetku, nutného k řešení projektu a pořízeného ze způsobilých výdajů, je ta smluvní strana, která si uvedený majetek pořídila nebo ho při řešení Projektu vytvořila.
2. Bez souhlasu Poskytovatele nejsou členové konsorcia s majetkem pořízeným při řešení Projektu z podpory nebo neveřejných zdrojů oprávněni disponovat ve prospěch třetí osoby tak, aby bylo znemožněno bezplatné užívání tohoto majetku při řešení projektu, zejména tedy nejsou oprávněni tento majetek zcizit, převést, zatížit, pronajmout, půjčit či zapůjčit.

Článek 10 Práva k výsledkům a využití výsledků.

1. Všechna práva k výsledkům Projektu náleží Příjemci a Dalším účastníkům. Tím nejsou dotčena práva autorů a původců výsledků.
2. Smluvní strany mají v době řešení Dílčího projektu rovné právo užívat dosažené výsledky za účelem dosažení dalších cílů, příp. jiných dalších výsledků Dílčího projektu.
3. Při poskytování výsledků Projektu je Příjemce a Další účastníci povinni dodržet ustanovení § 16 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje.
4. Podrobnosti využití výsledků Projektu budou stanoveny v Implementačním plánu výsledků projektu a ve Smlouvě o využití výsledků.
5. Smlouvu o využití výsledků uzavřou smluvní strany, jejichž činností byl výsledek dosažen. Pokud existuje jeden vlastník výsledku, který bude výsledek užívat sám, nahrazuje Smlouvu o využití výsledků čestným prohlášením o využití výsledků. Poskytovatel si vyhrazuje právo kontroly obsahu Smlouvy o využití výsledků a kontrolu její úplnosti.
6. Dosažené výsledky výzkumu jsou vlastnictvím té smluvní strany, činností jejichž zaměstnanců bylo těchto výsledků dosaženo. V případě, že se na dosažení výsledku výzkumu podíleli zaměstnanci více smluvních stran společně, je takový výsledek ve spoluvlastnictví všech smluvních stran, které se na dosažení výsledku podílely. Poměr spoluvlastnických podílů bude určen písemnou dohodou. V pochybnostech nebo v případě neexistence dohody jsou podíly rovné.
7. Předchozí ustanovení této smlouvy platí obdobně pro výnosy plynoucí z využívání výsledků jinými subjekty, což platí i pro případ postoupení licence k výsledkům.
8. Návrh implementačního plánu výsledků projektu předloží Příjemce Poskytovateli 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 být vypracován v souladu s požadavky Poskytovatele. Poskytovatel si vyhrazuje právo sledovat plnění Implementačního plánu výsledků po celou dobu jeho platnosti, a to zejména na základě Příjemcem předkládaných zpráv o implementaci v souladu s příslušným hodnotícím procesem.
9. Smluvní strany výslovně prohlašují, že všechny informace týkající se výsledků Projektu jsou důvěrné a zavazují se nepředat je bez vzájemného souhlasu třetím osobám. To se

netýká vědeckých publikací nepopisujících podrobnosti výsledků způsobem, který by ohrozil uplatnění práv z duševního nebo průmyslového vlastnictví. Smluvní strana, která poruší toto ustanovení je povinna uhradit druhým smluvním stranám vzniklou škodu.

Článek 11

Práva k duševnímu vlastnictví

1. Práva duševního vlastnictví chráněná jako patenty, ochranné známky, registrované vzory, autorská práva, včetně autorských práv k vytvořenému softwaru nebo databázi a nové technické poznatky tvořící výrobní nebo obchodní tajemství (know-how), vzniklá v souvislosti s realizací Projektu, náleží Příjemci a Dalším účastníkům projektu, kteří se na jejich vytvoření podíleli.
2. Smluvní strany jsou povinny zajistit výsledkům projektu adekvátní ochranu podle předpisů práva duševního vlastnictví.
3. Pokud je výsledkem výzkumu vynález, chráněný podle zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, popřípadě vynález chráněný jiným zákonem upravujícím ochranu patentovatelných vynálezů, uplatní právo na patent podle ustanovení o podnikovém vynálezu a přihlášku vynálezu podá smluvní strana, k jejíž zaměstnancům náleží původce či původci vynálezu. V případě společného vynálezu zaměstnanců více smluvních stran uplatní smluvní strany toto právo vůči původcům, kteří jsou jejich zaměstnanci, a podají společnou přihlášku vynálezu, pokud se nedohodnou jinak. O výkonu práv z patentu uděleného na základě společné přihlášky platí ustanovení § 16 zákona č. 527/1990 Sb. o spolumajitelství v platném znění.
4. Pokud je výsledkem výzkumu užitný vzor, průmyslový vzor nebo pokud je výsledek předmětem autorských práv, platí ustanovení předchozího odstavce obdobně i pro tyto výsledky.
5. Členové konsorcia se zavazují upravit své právní vztahy se svými zaměstnanci či třetími osobami, které pověřili určitým úkonem tak, aby mohli dostát svým závazkům, a to zejména závazkům v oblasti převodu práva na předmět průmyslového vlastnictví a poskytnutí licence užít autorské právo podle Smlouvy.

Článek 12

Odpovědnostní vztahy

1. Pokud Další účastníci projektu použijí finanční podporu Poskytovatele v rozporu s účelem anebo na jiný účel, než na který jim byly dle této smlouvy poskytnuty, či jinak je budou neoprávněně používat či zadržovat, berou smluvní strany výslovně na vědomí, že takové jednání bude posuzováno jako porušení rozpočtové kázně ve smyslu § 44 a § 44a rozpočtových pravidel (zákon č. 218/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů). Pokud bude v důsledku porušení rozpočtové kázně Dalším účastníkem projektu postižen Příjemce jakoukoliv sankcí, odvodem či jinou povinností zaplatit, vrátit či odvést finanční prostředky, včetně penále a úroků, uhradí ten Další účastník projektu, který škodu zavinil, Příjemci částku ve stejné výši do 15 dnů ode dne, kdy se o této povinnosti od Příjemce dozví.
2. Každý člen konsorcia odpovídá za škodu, kterou způsobí včetně škody, kterou způsobí zaměstnanci této smluvní strany nebo třetí osoba, kterou člen konsorcia pověřil určitým úkonem. Škoda přitom může vzniknout jak jednáním, tak nečinností smluvní strany.

Článek 13

Kontrola plnění cílů projektu

1. Smluvní strany se zavazují k řádné součinnosti s Poskytovatelem v případě kontroly a hodnocení plnění cílů Projektu, kontroly čerpání a využívání podpory a účelnosti vynaložených nákladů podle § 13 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje, a to v souladu s veřejnosprávní kontrolou podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, a podle vnitřních předpisů Poskytovatele.
2. Vzhledem k tomu, že Příjemce odpovídá Poskytovateli za veškerá porušení pravidel poskytnutí podpory i Dalšími účastníky, vyhrazuje si Příjemce právo vystupovat vůči nim přiměřeně, jako Poskytovatel vystupuje vůči němu, zejména může analogicky provádět kontroly a hodnocení ve smyslu Všeobecných podmínek u Dalších účastníků za účelem dohledu nad dodržováním těchto pravidel.
3. Další účastník projektu je povinen na písemnou výzvu Příjemce bez zbytečného odkladu, nejpozději do 15 kalendářních dní od doručení takové výzvy, poskytnout Příjemci údaje vztahující se přímo nebo nepřímo k hospodaření s finančními prostředky projektu, a to v rozsahu a způsobem dle požadavku Příjemce.
4. Příjemce upozorní na nedostatky, které zjistí, a Další účastník provede bezodkladně opatření k nápravě, popř. v době jím stanovené. Příjemce v rámci svého práva kontroly Dalších účastníků může kontrolovat i nakládání s výsledky
5. Členové konsorcia jsou srozuměni s tím, že Poskytovatel může zastavit vyplácení podpory, pokud mu nebude poskytnuta součinnost v rámci provádění kontroly. V takovém případě člen konsorcia, který odmítne Poskytovateli poskytnout součinnost, odpovídá ostatním členům konsorcia za škodu, která může být způsobena omezením či zastavením vyplácení podpory.

Článek 14

Mlčenlivost a sdílení informací

1. Členové konsorcia se ve smyslu § 504 a § 2985 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, zavazují, že veškeré skutečnosti spadající do oblasti obchodního tajemství či důvěrných informací nebudou dále rozšiřovat nebo reprodukovat a nezpřístupní je třetí straně bez souhlasu člena konsorcia, který tyto skutečnosti ostatním členům konsorcia zpřístupnil. Současně se zavazují, že zabezpečí, aby převzaté dokumenty a případné analýzy obsahující obchodní tajemství nebo důvěrné informace, které jsou takto výslovně označené a byly řádně evidovány, a že obchodní tajemství a důvěrné informace nepoužijí v rozporu s jejich účelem ani účelem jejich poskytnutí pro své potřeby nebo ve prospěch třetích osob. To se týká zejména know-how získaného smluvními stranami v průběhu řešení Projektu.
2. 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.
3. Členové konsorcia jsou srozuměni, že jsou povinni zveřejňovat úplné, pravdivé a včasné informace o Projektu a jeho výsledcích v informačním systému výzkumu, vývoje a inovací ve formě a v termínech stanovených Poskytovatelem v souladu s § 30 a násl. zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje.

4. Členové konsorcia budou informace potřebné pro řešení projektu sdílet prostřednictvím zabezpečeného diskového prostoru pro sdílení projektových dokumentů, který zajistí Příjemce.
5. Členové konsorcia jsou srozuměni s tím, že v rámci konsorcia bude komunikováno z důvodu rychlosti primárně pomocí e-mailu s výjimkou těch dokumentů, z jejichž povahy vyplývá, že je nutná jejich písemná forma. Členové konsorcia se zavazují Příjemce neprodleně informovat o změně v seznamu kontaktních osob, který je Přílohou č. 2 této Smlouvy. Takové změny nejsou důvodem k uzavírání Dodatku této smlouvy. V případech hodných zvláštní ochrany se členové konsorcia mohou dohodnout na zabezpečení mailové komunikace šifrováním s použitím komerčních certifikátů. Nevylučuje se ani možnost použití datových schránek.

Článek 15

Zánik členství v konsorciu

1. Nad rámec postupu podle čl. 7 Všeobecných podmínek se smluvní strany dohodly, že k zániku členství v konsorciu může dojít na základě vystoupení či vyloučení člena konsorcia nebo rozpuštěním konsorcia.
2. Vystoupit člen konsorcia nemůže v nevhodné době a k újmě ostatních členů konsorcia. Zejména nemůže vystoupit v okamžiku, kdy by jeho vystoupením došlo k ohrožení splnění cílů a dosažení výsledků Projektu a hrozilo by vrácení Podpory, popř. další škody a sankce. Pokud tak přesto učiní, odpovídá ostatním členům konsorcia a zejména Příjemci za všechny prokazatelné minulé i budoucí škody s jeho vystoupením spojené, a to včetně všech sankcí udělených Příjemci Poskytovatelem nebo státními kontrolními orgány.
3. Vyloučit člena konsorcia lze pouze jednomyslným usnesením ostatních členů konsorcia. Důvodem pro vyloučení je opakované neplnění povinností daných touto Smlouvou, zejména neposkytnutí neveřejných finančních zdrojů, soustavné neplnění příjmů z komercializačních aktivit, k nimž se člen konsorcia zavázal, nebo použití finančních prostředků Podpory v rozporu s touto Smlouvou. Za hrubé porušení závazků z této Smlouvy se považuje rovněž nedůvodné přerušení prací na přiděleném Dílčím projektu vedoucí k finanční ztrátě. Vyloučení člena konsorcia musí Příjemce projednat s Poskytovatelem.
4. I po vystoupení nebo vyloučení člena konsorcia platí, že se tím dotyčný člen konsorcia nezprošťuje odpovědnosti za závazky z činnosti konsorcia, které vznikly do dne vystoupení nebo vyloučení. Žádný člen konsorcia nesmí bez písemného souhlasu všech ostatních členů konsorcia a bez předchozího souhlasu Poskytovatele závazky vyplývající ze Smlouvy převést na třetí osobu.
5. Důvodem pro rozpuštění konsorcia může být ukončení poskytování Podpory Poskytovatelem. Pokud je důvodem pro ukončení poskytování podpory porušení Poskytovatelem stanovených podmínek, zejména porušení rozpočtové kázně následované sankcí pro Příjemce, pak se Další členové zavazují podílet na úhradě sankcí a smluvních pokut v míře, v jaké se na zjištěném pochybení podílely. Sankce a smluvní pokuty nezahrnují náhradu škody, která jednotlivým smluvním stranám v této souvislosti vznikla.

6. Smluvní strany si budou počínat tak, aby v zájmu zachování řešení projektu předešly předčasnému ukončení Smlouvy, 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. Poskytovatel si ve Smlouvě o poskytnutí podpory vyhrazuje právo k jednání s Dalšími účastníky o pokračování v řešení projektu, pokud své povinnosti porušuje nebo pravděpodobně poruší Příjemce.

Článek 16

Řešení sporů

1. Členové konsorcia se zavazují pokusit se při vzniku sporu nejprve o jeho smírné řešení.
2. Spory plynoucí z návrhů na případné změny Projektu se členové konsorcia zavazují řešit prostřednictvím Rady centra. Smluvní strany se zavazují rozhodnutí Rady centra respektovat.
3. Všechny spory vznikající z této Smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u příslušných obecných soudů ČR.

Článek 17

Závěrečná ustanovení

1. Nedílnou samostatnou součástí Smlouvy je Návrh projektu a Příloha č. 1 Jednací řád a Příloha č. 2 Kontaktní osoby.
2. Uchazeč se zavazuje Dalším účastníkům předávat veškeré informace o příslušné veřejné soutěži a zpravovat je o veškerých opatřeních učiněných Poskytovatelem v souvislosti s podáním Návrhu projektu stejně jako o výstupech z komunikace mezi ním a Poskytovatelem. Stejně tak Další účastník informuje Uchazeče obdobně, pokud bude probíhat mezi ním a Poskytovatelem jakákoliv přímá komunikace.
3. Další účastníci předají Uchazeči veškeré požadované dokumenty a podklady pro tvorbu Návrhu projektu v dostatečném předstihu tak, aby Návrh projektu mohl být podán v soutěžní lhůtě.
4. Uchazeč i Další účastníci předloží Poskytovateli každý sám za svoji osobu požadované dokumenty k prokázání způsobilosti ve stanovené soutěžní lhůtě a v souladu s dalšími podmínkami stanovenými příslušnou zadávací dokumentací.
5. Smlouva se uzavírá na dobu řešení projektu vyplývající ze Smlouvy o poskytnutí podpory s tím, že v případě neudělení podpory Poskytovatelem smluvní vztah končí při zachování platnosti všech ustanovení týkající se mlčenlivosti a ochrany důvěrných údajů podle čl. 14 této Smlouvy.
6. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva je smlouvou související se Smlouvou o poskytnutí podpory uzavřenou mezi Uchazečem/Příjemcem a Poskytovatelem. Smluvní strany však sjednávají, že tato Smlouva není smlouvou závislou ve smyslu § 1727 občanského zákoníku
7. Veškeré změny Smlouvy se provádí písemnými a číslovanými dodatky, přičemž změny podléhající schválení ze strany Poskytovatele musí být Poskytovateli zaslány v souladu s jeho pravidly změnového řízení

8. Obsahuje-li tato Smlouva úpravu odlišnou od Smlouvy o poskytnutí podpory mezi Příjemcem a Poskytovatelem, použijí se přednostně ustanovení Smlouvy o poskytnutí podpory, dále ustanovení Všeobecných podmínek a dále Závazných parametrů řešení projektu.
9. Smluvní vztahy touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a dalšími obecně závaznými právními předpisy.
10. Stane-li se některé ustanovení Smlouvy neplatným nebo neúčinným, nedotkne se tato skutečnost zbývajícího obsahu Smlouvy. V takovém případě se smluvní strany zavazují, že takové neplatné nebo neúčinné ustanovení nahradí takovým ustanovením, které bude svým obsahem a účelem nejbližší neplatnému nebo neúčinnému ustanovení a bude v souladu s platným právním řádem České republiky v této době.
11. Smlouva je vyhotovena v 29 stejnopisech s platností originálu, přičemž každá smluvní strana obdrží dva stejnopisy a jeden stejnopis obdrží Poskytovatel.
12. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti zveřejněním v Registru smluv. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním anonymizované smlouvy ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které zajistí Příjemce. V té souvislosti smluvní strany shodně prohlašují, že žádnou část této smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství. O včasné uveřejnění smlouvy budou smluvní strany informovány prostřednictvím automaticky vygenerovaného dokumentu zaslaného Informačním systémem registru smluv do datových schránek Dalších účastníků.
13. Smlouva pozbývá platnosti rozhodnutím Poskytovatele ve veřejné soutěži o tom, že návrh projektu nebude podpořen. Tímto ustanovením není dotčena povinnost vzájemně si vypořádat povinnosti dle Smlouvy včetně nároků na náhradu škody a smluvních pokut a povinnost chránit důvěrné informace.
14. Smluvní strany prohlašují, že se řádně seznámily s obsahem Smlouvy, že mu porozuměly a nemají vůči němu žádných výhrad, přičemž Smlouvu uzavírají na základě jejich svobodné, vážné a omylu prosté vůle, nikoli v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož pod Smlouvu připojují své vlastnoruční podpisy.

V Brně dne 16.5.2018

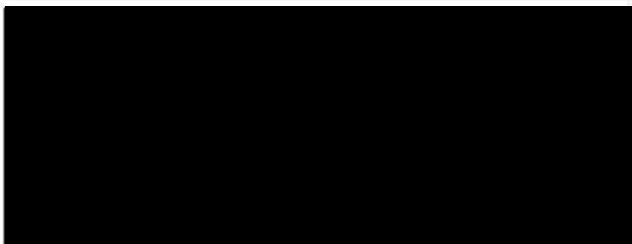


Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.
Ing. Ilona Müllerová DrSc.
ředitelka

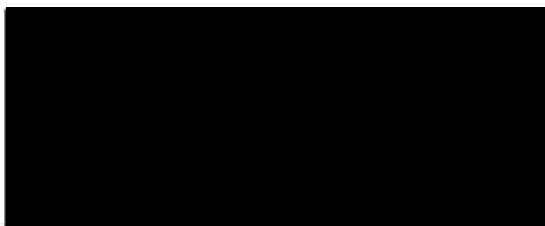
TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

v *Č. Budějovicích* dne *2.8.*-05-2018



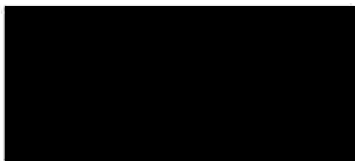
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.
prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc., Hon. D.Sc.
ředitel



TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

V TURNOVĚ dne 29. 5. 2018

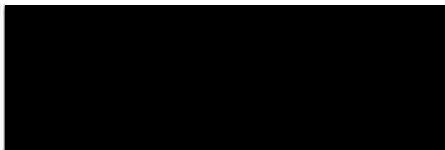


CRYTUR spol. s r. o.
Dr. Jindřich Houžvička
jednatel

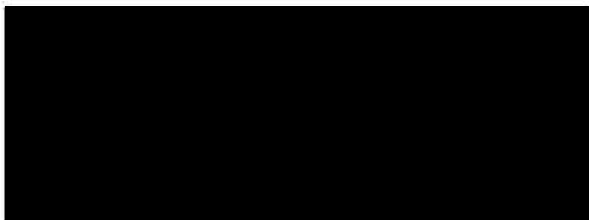
TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

V *Pravě* dne 29 -05- 2018



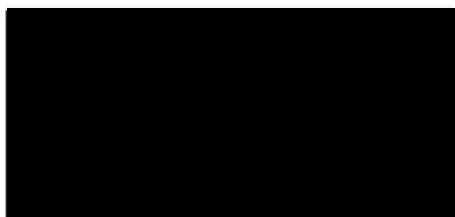
České vysoké učení technické v Praze
doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc.
rektor



TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

V BRNĚ dne 29.5.2018

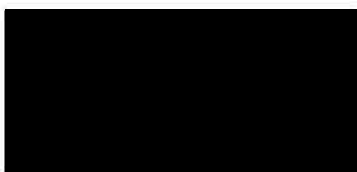


FEI Czech Republic, s. r. o.
RNDr. Petr Střelec
prokurista

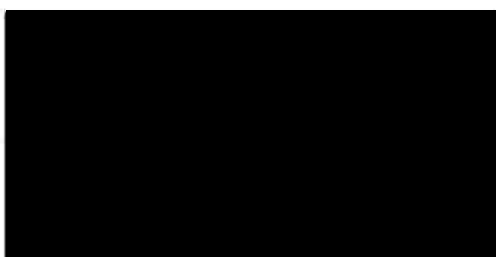
TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

v Solmích Běčanech dne 28.5.2018



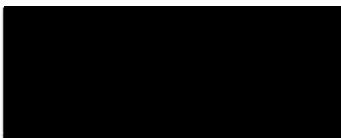
.....
Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
RNDr. Michael Prouza, Ph.D.
ředitel



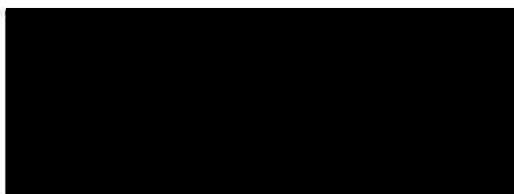
TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

V Brně dne 29.5.2018



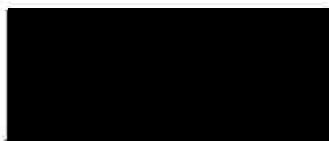
Masarykova univerzita
doc. PhDr. Mikuláš Bek, Ph.D.
rektor



TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

V BŘE dne 29.5.2018

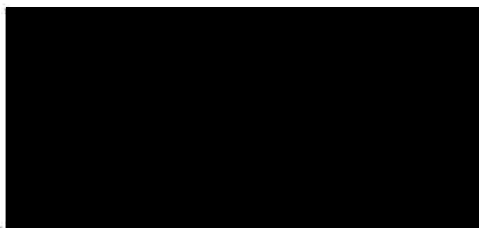


Meopta – optika, s. r. o.
Ing. Vítězslav Mořka
jednatel

TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

V *BRNO* dne *28.1.18.*

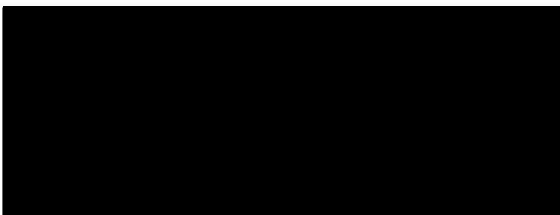


.....
MESING, spol. s r. o.
Ing. Richard Wíttek
jednatel

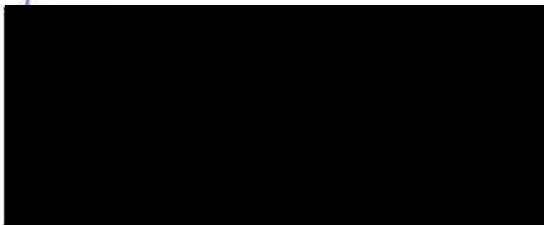
TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

v *OLOMOUCI* dne 29. 05. 2018
..... dne



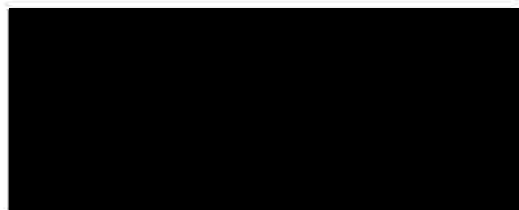
Univerzita Palackého v Olomouci
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
rektor



TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

v Praze dne 28-05-2018

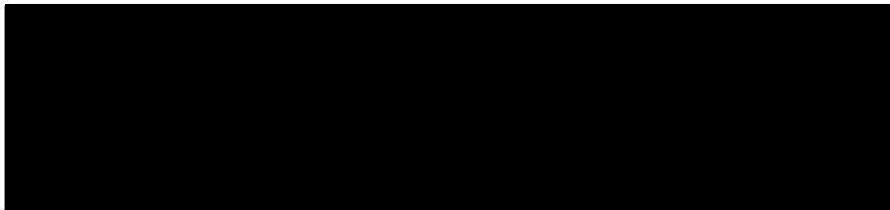


Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i.
prof. Ing. Jiří Homola, CSc., DSc.
ředitel

TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

v *Praze* dne 28. 05. 2018

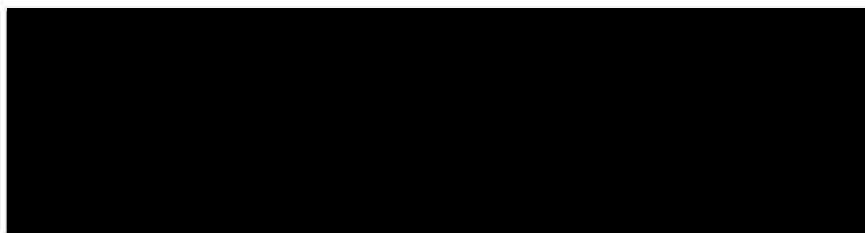


Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i.
RNDr. Radomír Pánek, Ph.D.
ředitel

TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

V *Praze* dne *31.5.2018*

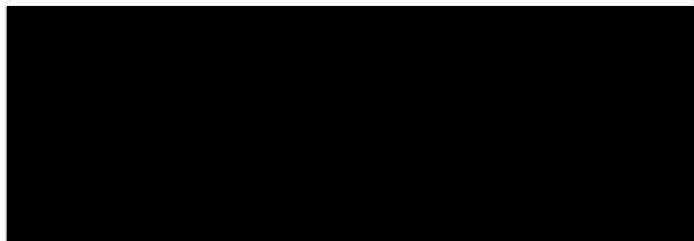


Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.
Ing. Jiří Kotek, Dr.
ředitel

TAČR: TN01000008

Centrum elektronové a fotonové optiky

v BRNĚ dne 28-05-2018



Vysoké učení technické v Brně
prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc., dr. h. c.
rektor

JEDNACÍ ŘÁD

Centra elektronové a fotonové optiky

Článek 1 **Orgány konsorcia**

1. K orgánům konsorcia náleží:
 - a. Rada centra
 - b. Odborné a komercializační panely

Článek 2 **Rada centra**

1. Rada centra se schází alespoň jednou ročně. Zasedání Rady svolává předseda Rady písemnou pozvánkou, která se v dostatečném předstihu přede dnem konání zasedání doručí všem členům Rady na jejich doručovací adresu a zároveň bude odesláno upozornění elektronickou poštou. K pozvánce budou připojeny podklady týkající se pořadu zasedání.
2. Na jednání Rady centra Příjemce umožní účast zástupcům Poskytovatele, kteří musí být o termínu zasedání informováni v dostatečném předstihu prostřednictvím datové schránky Poskytovatele.
3. Jednání Rady řídí její předseda.
4. Rada je usnášeníschopná, pokud jsou na zasedání přítomny nejméně 2/3 jmenovaných členů. Za přítomnost lze v odůvodněných případech považovat i účast člena Rady zprostředkovanou audiovizuálním zařízením, které mu umožní plnohodnotně se zapojit do zasedání Rady, podávat připomínky a reagovat na projednávaná témata a hlasovat tak, jako kdyby byl osobně přítomen.
5. Hlasuje se veřejně. Každý člen Rady včetně předsedy disponuje jedním hlasem. Návrh je schválen, hlasuje-li pro něj nadpoloviční většina jmenovaných členů Rady.
6. Neúčastní-li se zasedání Rady členové v počtu podle předchozího odstavce, může předseda Rady rozhodnout o hlasování nepřítomných členů o projednávaných bodech programu elektronickou poštou per rollam podle odst. 8 tohoto článku.
7. Při projednávání Návrhu Dílčího projektu Rada centra postupuje podle čl. 8 odst. 3 písm. c) Smlouvy o založení NCK.
8. Záležitosti, kterýchž projednání není účelné svolat zasedání Rady, mohou být z rozhodnutí předsedy Rady rozeslány členům Rady k projednání mimo zasedání elektronickou poštou per rollam. Členové Rady k návrhu zaslanému per rollam požadovaným způsobem sdělí, zda s návrhem či řešením souhlasí, nesouhlasí či se zdržují hlasování. Mohou uvést i důvody svého stanoviska. Požádá-li o to včas alespoň jeden člen Rady, tj. do konce doby určené pro zaslání jeho stanoviska (hlasování) dle předchozí věty, musí předseda Rady výkon rozhodnutí per rollam pozastavit a přikázat návrh k novému projednání na řádném zasedání Rady. Stejně může předseda Rady postupovat i z vlastního rozhodnutí. Zápis o schválení usnesení Rady přijatého

hlasováním per rollam se připojuje k zápisu z nejbližšího následujícího zasedání Rady a je ověřován v jeho průběhu.

9. Z každého jednání Rady bude předsedou Rady zajištěno pořízení zápisu. Ke správnosti a úplnosti zápisu se vyslovují všichni členové Rady, kteří se příslušného jednání zúčastnili. Nedojde-li k jejich dohodě o obsahu zápisu, stává se součástí zápisu i písemné prohlášení člena, který k zápisu vznesl připomínky, jež do něj nebyly zahrnuty. Zápisy z jednání jsou zaslány všem členům Rady do 14 dnů po jednání Rady. Plnění úkolů, které vyplývají z přijatých rozhodnutí, je kontrolováno termínově vždy na nejbližším následujícím jednání Rady.

Zápis zpravidla obsahuje:

- a. seznam přítomných členů a z toho vyplývající formulaci o usnášeníschopnosti jednání,
 - b. seznam projednaných návrhů Dílčích projektů, včetně stanoviska Rady, zda návrh doporučuje či nedoporučuje k Podpoře,
 - c. vyjádření Rady ke stavu řešení Dílčích projektů, např. ke změnám v řešených Dílčích projektech a k návrhům na předčasné ukončení řešených Dílčích projektů včetně uvedení důvodů předčasného ukončení,
 - d. hodnocení realizace Projektu, dosažených výsledků a spolupráce s aplikační sférou.
10. Členové Rady svým odsouhlasením zápisu ze zasedání čestně prohlašují, že při projednávání žádostí o podporu Dílčích projektů a při ostatních projednáváných návrzích nebyli podjati nebo u nich nedošlo ke střetu zájmů mimo bodů programu jednání, u nichž je explicitně uvedeno, že se jejich projednávání z těchto důvodů nezúčastnili.

Článek 3

Odborné a komercializační panely

1. Zasedání Panelu může svolat kterýkoliv člen kdykoliv v průběhu realizace Projektu, Panely se však musí sejít alespoň dvakrát ročně na základě svolání Hlavním řešitelem projektu. V tom případě svolává Hlavní řešitel projektu členy Panelu písemnou pozvánkou, která se v dostatečném předstihu přede dnem konání zasedání doručí všem členům Panelu na jejich doručovací adresu a zároveň bude odesláno upozornění elektronickou poštou. K pozvánce jsou připojeny podklady týkající se pořadu zasedání.
2. Člen Panelu může Hlavnímu řešiteli projektu před zasedáním elektronickou poštou sdělit, že na zasedání Panelu za sebe vyšle náhradníka. Náhradníci mají hlasovací právo a mají vliv na usnášeníschopnost Panelu pouze v době, kdy jmenovaný člen Panelu, kterého zastupují, není na zasedání přítomen.
3. Zasedání Panelu se kromě Garantů výzkumných aktivit a dalších Klíčových pracovníků mohou účastnit i další zvaní hosté.
4. Jednání Panelu řídí Hlavní řešitel projektu.
5. Panel je usnášeníschopný, pokud se zasedání účastní nejméně 2/3 jmenovaných členů Panelu.
6. Hlasuje se veřejně. Každý člen Panelu včetně Hlavního řešitele projektu disponuje jedním hlasem. Návrh je schválen, hlasuje-li pro něj nadpoloviční většina jmenovaných členů Panelu.

7. Návrh, na jehož projednání není účelné svolat zasedání Panelu, mohou být z rozhodnutí Hlavního řešitele projektu rozeslány členům Panelu k projednání mimo zasedání elektronickou poštou (dále „per rollam“). Členové Panelu k návrhu zaslanému per rollam požadovaným způsobem sdělí, zda s návrhem souhlasí, nesouhlasí nebo se zdržují hlasování. Požádá-li o to včas alespoň jeden člen Panelu, tj. do konce doby určené pro zaslání jeho stanoviska (hlasování) dle předchozí věty, musí Hlavní řešitel projektu výkon rozhodnutí per rollam pozastavit a přikázat návrh k novému projednání na řádném zasedání Panelu. Stejně může Hlavní řešitel projektu postupovat i z vlastního rozhodnutí. Zápis o schválení usnesení Panelu přijatého hlasováním per rollam se připojuje k zápisu z nejbližšího následujícího zasedání Panelu a je ověřován v jeho průběhu.
8. Návrh Dílčího projektu je Řešitelem Dílčího projektu předkládán k projednání Panelu prostřednictvím příslušného Garanta výzkumné aktivity. Návrh Dílčího projektu je Panelem posuzován, v souladu s projednaným tematickým návrhem z pohledu vědeckovýzkumného zaměření, alokace prostředků rozpočtu a z pohledu očekávaných výstupů Dílčího projektu. Panel má možnost vrátit Návrh Dílčího projektu k úpravě či dopracování.
9. Kladně posouzený Návrh Dílčího projektu je předložen Hlavním řešitelem projektu k posouzení Radě.
10. Řešitel Dílčího projektu předkládá Garantovi k posouzení dílčí a závěrečnou zprávu o řešení Dílčího projektu. Kladně posouzená zpráva Dílčího projektu ze strany Garanta je prostřednictvím Hlavního řešitele projektu s jeho vyjádřením předložena Radě. Termíny předkládání dílčích a závěrečných zpráv stanoví Příjemce tak, aby mohl splnit svoji obdobnou povinnost vůči Poskytovateli.
11. Z každého jednání Panelu bude Hlavním řešitelem projektu zajištěno pořízení zápisu. Pro pořízení a schvalování zápisu platí analogicky ustanovení platná pro zápis z Rady centra.

Článek 4

Závěrečná ustanovení

1. V období mezi jednotlivými jednáními Rady nebo Panelu, v neodkladných záležitostech Centra, které nelze projednat per rollam, rozhoduje předseda Rady v součinnosti s Hlavním řešitelem projektu a Manažerem projektu. O takto rozhodnutých záležitostech musí být Rada i Panel dodatečně informováni nejpozději na svém nejbližším příštím zasedání.
2. O změně jednacího řádu rozhoduje 2/3 většina všech jmenovaných členů příslušného orgánu NCK.
3. Tento jednací řád nabývá platnosti a účinnosti dnem účinnosti Smlouvy o založení Národního centra kompetence, jejíž je nedílnou přílohou.

KONTAKTNÍ OSOBY

Centra elektronové a fotonové optiky

Pro případ telefonické či emailové komunikace jsou uvedeny tyto kontaktní osoby:

- Uchazeč/Příjemce: Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.**
[redacted] (odborná část)
[redacted] (administrativní část)
- Další účastník 1: Biologické centrum AV ČR, v. v. i.**
[redacted] (odborná část)
[redacted] (administrativní část)
- Další účastník 2: CRYTUR, spol. s r. o.**
[redacted] (odborná část)
[redacted] (administrativní část)
- Další účastník 3: České vysoké učení technické v Praze**
[redacted] (odborná a admin. část)
[redacted] (odborná a administrativní část)
- Další účastník 4: FEI Czech Republic, s. r. o.**
[redacted] (odborná a administrativní část)
- Další účastník 5: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.**
[redacted] (odborná část)
[redacted] (administrativní část)
- Další účastník 6: Masarykova univerzita**
[redacted] (odborná část)
[redacted] (admin. část)
- Další účastník 7: Meopta – optika, s. r. o.**
[redacted] (odborná část)
[redacted] (admin. část)
- Další účastník 8: MESING, spol. s r. o.**
[redacted] (administrativní část)
[redacted] (odborná část)
- Další účastník 9: Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta**
[redacted] (odborná část)
[redacted] (administrativní část)
- Další účastník 10: Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i.**
[redacted] (odborná část)
[redacted] (administrativní část)
- Další účastník 11: Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i.**
[redacted] (odborná část)
[redacted] (administrativní část)
- Další účastník 12: Ústav Makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.**
[redacted] (odborná část)
[redacted] (administrativní část)
- Další účastník 13: Vysoké učení technické v Brně**
[redacted] (odborná část)
[redacted] (administrativní část)