

SMLOUVA O USTANOVENÍ 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: prof. Ing. Josef Lazar, Dr., ředitel

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

Číslo účtu/kód banky: 372707963/0300

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: Československá obchodní banka, a. s.

Číslo účtu/kód banky: 600773445/0300

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

a

CompoTech PLUS, spol. s r. o.

IČ: 63507412

DIČ: CZ63507412

Sídlo: Nová 1316, 342 01 Sušice

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 6598

Jednající: Ing. Ondřej Uher, Ph.D., jednatel

Bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s.

Číslo účtu/kód banky: 212705731/0300

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

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 Houžvička, jednatel

Bankovní spojení: Komerční banka a. s.

Číslo účtu/kód banky: 27-788590287/0100

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

a

České vysoké učení technické v Praze

IČ: 68407700

DIČ: CZ68407700

Sídlo: Jugoslávských partyzánů 1580/3 160 00 Praha 6 - Dejvice

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

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu/kód banky: 19-5505030267/0100

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

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: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Číslo účtu/kód banky: 2106535627/2700

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

a

IQS Group s.r.o.

IČ: 24279501

DIČ: CZ24279501

Sídlo: Hlavní 130, 250 68 Husinec – Řež

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 192429

Jednající: Ing. Tomáš Těthal, CSc.

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

Číslo účtu/kód banky: 294969975/0300

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

a

Masarykova univerzita

IČ: 00216224

DIČ: CZ00216224

Sídlo: Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno

Jednající: prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D., rektor

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu/kód banky: 85636621/0100

Další účastník č. 7 (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: Alena Moore, jednatel

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

Číslo účtu/kód banky: 17188003/0300

Další účastník č. 8 (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: UniCredit Bank Czech Republic, a.s.

Číslo účtu/kód banky: 35035000/2700

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

a

NenoVision s.r.o.

IČ: 04525671

DIČ: CZ04525671

Sídlo: Purkyňova 649/127, 612 00 Brno

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 90407

Jednající: Ing. Jan Neuman, Ph.D., jednatel

Bankovní spojení: Komerční banka

Číslo účtu/kód banky: 115-1433490257/0100

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

a

NETWORK GROUP, s.r.o.

IČ: 60750430

DIČ: CZ60750430

Sídlo: Olomoucká 1273/91, 627 00 Brno

Jednající: Doc. Ing. František Urban, CSc., jednatel

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 19189

Bankovní spojení: Československá obchodní banka a. s.

Číslo účtu/kód banky: 372605473/0300

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

a

PSI (Photon Systems Instruments), spol. s r.o.

IČ: 60646594

DIČ: CZ60646594

Sídlo: Průmyslová 470, 664 24 Drásov

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 27560

Jednající: Ing. Martin Trtílek, jednatel

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

Číslo účtu/kód banky: 3714252/0800

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

a

TechSoft Engineering, spol. s r.o.

IČ: 44266537

DIČ: CZ44266537

Sídlo: Na Pankráci 322/26 140 00, Praha 4 - Nusle
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 5246
Jednatel: Ing. Michal Moštěk, Ph.D., jednatel
Bankovní spojení: Československá obchodní banka a. s.
Číslo účtu/kód banky: 478547953/0300

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

a

Thermo Fisher Scientific Brno s.r.o

IČ: 46971629
DIČ: CZ46971629
Sídlo: Vlastimila Pecha 1282/12, 627 00 Brno
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 7300
Jednatel: RNDr. Petr Střelec, jednatel
Bankovní spojení: UniCredit Bank
Číslo účtu/kód banky: 373519024/2700

Další účastník č. 14 (dále jen jako „TF5“)

a

Univerzita Palackého v Olomouci

IČ: 61989592
DIČ: CZ61989592
Sídlo: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
Jednatel: prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D., rektor
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s.
Číslo účtu/kód banky: 19-1096330227/0100

Další účastník č. 15 (dále jen jako „UPOL“)

a

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

IČ: 67985882
DIČ: CZ67985882
Sídlo: Chaberská 1014/57, 182 51, Praha 8
Jednatel: doc. Ing. Pavel Peterka, Ph.D., ředitel
Bankovní spojení: Česká národní banka
Číslo účtu/kód banky: 940011027081/0710

Další účastník č. 16 (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
Jednatel: doc. RNDr. Radomír Pánek, Ph.D., ředitel
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
Číslo účtu/kód banky: 101256398/0300

Další účastník č. 17 (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: Dr. Ing. Jiří Kotek, ředitel

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

Číslo účtu/kód banky: 900009633/0300

Další účastník č. 18 (dále jen jako „ÚMCH“)

a

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

IČ: 68378050

DIČ: CZ68378050

Sídlo: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4

Jednající: RNDr. Petr Dráber, DrSc.

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu/kód banky: 19-8482430287/0100

Další účastník č. 19 (dále jen jako „UMG“)

a

Vysoké učení technické v Brně

IČ: 00216305

DIČ: CZ00216305

Sídlo: Antonínská 548/1, 601 90 Brno

Jednající: doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M., rektor

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu/kód banky: 107-2917830267/0100

Další účastník č. 20 (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, druhá veřejná soutěž**

(dále jen jako „NCK2“),

který je zaměřen na podporu dlouhodobé spolupráce mezi výzkumnou a aplikační sférou a posílení institucionální základny aplikovaného výzkumu provázáním již existujících úspěšných center. Vyhlášovatelem programu s délkou trvání 48–72 měsíců (leden 2023 – prosinec 2028) je Technologická agentura České republiky (dále jen jako „TA ČR“ nebo „Poskytovatel“).

Smluvní strany se touto Smlouvou o ustanovení národního centra kompetence (dále jen „Smlouva“) sdružují v rámci společnosti bez právní subjektivity (dále jen „konsorcium“) s názvem

Centrum pokročilé 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 Jednacím 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. Dílčí projekty budou ve shodě se Strategickým výhledem a perspektivě v oboru. 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 7) 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, druhá veřejná soutěž** se rozumí program vyhlášený Poskytovatelem v roce 2021 s trváním do roku 2028, 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 ve veřejné soutěži, poskytnuta **Podpora k řešení projektu**.
 - d. **Projektem** se rozumí projekt s názvem Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky, řešený v rámci Programu Národní centra kompetence smluvními stranami této Smlouvy.
 - e. **Centrem NCK2** se rozumí soubor týmů pracovišť jednotlivých uchazečů sdružených do konsorcia a podřízených společnému managementu Centra NCK2.
 - f. **Pracoviště** společně přispívají realizováním výzkumných aktivit k naplňování cílů Centra NCK2. Do Centra NCK2 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 NCK2. Rada centra řídí Centrum NCK2, určuje koncepční a strategické směřování Centra NCK a činí zásadní rozhodnutí týkající se fungování Centra NCK2, 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. **Expertním 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 výzkumného tématu** je jeden z klíčových pracovníků zastoupených v Panelu jmenovaný do funkce Hlavním řešitelem.
- l. **Koordinátorem výzkumných aktivit** je klíčový pracovník, který koordinuje výzkumnou činnost v rámci výzkumného tématu spadajícího do příslušného Panelu.
- m. **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 Dílčího projektu. Dílčí projekt musí být realizován min. 2 účastníky a min. 1 z účastníků musí být výzkumná organizace.
- n. **Řešitelem dílčího projektu** se rozumí fyzická osoba, která bude po schválení Dílčího projektu odpovědná Příjemci za celkovou i odbornou úroveň Dílčího projektu.
- o. **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.
- p. **Realizační tým projektu** je tým složený z pracovníků smluvních stran zajišťujících administrativní řízení Dílčích projektů na konkrétních pracovištích.
- q. **Smlouvou o poskytnutí podpory** se rozumí smlouva, která bude uzavřena mezi Uchazečem a Poskytovatelem, na základě, které bude uchazeči poskytnuta **Podpora k řešení projektu**
- r. **Rámcem** se rozumí Sdělení Komise – Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01)

Dohoda smluvních stran o ustanovení konsorcia

Článek 2

Účel konsorcia

1. Smluvní strany se touto Smlouvou sdružují v rámci konsorcia bez právní subjektivity (dále jen „konsorcium“ nebo „NCK2“) s názvem

Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky.

2. Tato Smlouva o ustanovení národního centra kompetence 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 pokročilé elektronové a fotonové optiky (dále jen „Projekt“) do druhé veřejné soutěže Programu Národní centra kompetence
4. Členové konsorcia ÚPT, BC, ČVUT, FZÚ, MU, UPOL, ÚFE, ÚFP, ÚMCH, UMG a VUT jsou výzkumnými organizacemi, členové konsorcia CTP, CRYTUR, IQS, MEOPTA, MESING, NENOVISION, NWG, PSI, TSE a TFS zastupují průmyslovou sféru.
5. V případě uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory mezi Uchazečem a Poskytovatelem, na základě které bude Uchazeči, 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 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.
7. Smluvní strany berou na vědomí, že náklady vynaložené od 1. 1. 2023 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 NCK2, určuje koncepční a strategické směřování NCK2 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. Vždy musí být splněna podmínka, že alespoň polovina členů Rady je mimo instituce zapojené v konsorciu. V souladu se Zadávací dokumentací je adekvátní část členů ze zahraničí.

5. Funkční období Rady je shodné s obdobím účinnosti této Smlouvy o založení Národního centra kompetence 2.
6. Rada centra především:
 - a. projednává návrh Projektu Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky v Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národního centra kompetence, druhá veřejná soutěž,
 - 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. projednává a doporučuje či nedoporučuje Poskytovateli k podpoře návrhy Dílčích projektů,
 - g. schvaluje návrhy Dílčích projektů a vypracovává jejich hodnocení,
 - 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 Koordinátora 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 čtyři Panely s názvy:
 - a. Elektronová optika a detekce,
 - b. Konstrukční, technologické a litografické techniky,
 - c. Metrologie a kvantové technologie,
 - d. Unikátní přístroje.
10. V rámci své činnosti Panely:
 - a. řeší výzkumnou činnost pracovišť na Projektu po stránce odborné,
 - b. projednávají témata vhodná k rozpracování do Dílčích projektů,
 - c. posuzují témata z hlediska jejich aktuálnosti a aplikovatelnosti,
 - d. projednávají otázky využití výsledků Dílčích projektů a jejich komercializaci,

Článek 5

Administrativní řízení konsorcia

1. Příjemce administrativně řídí Projekt prostřednictvím týmu svých zaměstnanců, který vede Manažer projektu. Manažer projektu je osoba odpovědná za komunikaci mezi Poskytovatelem a Příjemcem.

2. 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 pověřeni touto činností příslušnými pracovišti.
3. 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:
 - a. zajištění formální a finanční kontroly návrhů Dílčích projektů,
 - b. zajištění administrativní podpory při podávání návrhů Dílčích projektů,
 - c. 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 jejích příloh,
 - d. zajištění evidence příjmů z komercializačních aktivit účastníků,
 - e. 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,
 - f. 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,
 - g. zajištění plné součinnosti a doložení podkladů Příjemci v souvislosti s průběžnou a závěrečnou zprávou o řešení Projektu, výroční zprávou o činnosti Rady a dalších informací na základě operativní situace.
4. 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:
 - a. řešení nezbytných operativních záležitostí vzniklých při realizaci Projektu,
 - b. projednávání otázek týkajících se administrativního řešení Projektu jako celku,
 - c. identifikace rizik a problémů v rámci realizace Projektu a předkládání těchto rizik/problémů Radě centra k projednání,
 - d. projednávání průběhu realizace Projektu ve vazbě na stanovený rozpočet a harmonogram,
 - e. dodržování efektivní komunikace a kooperace mezi jednotlivými pracovišti,
 - f. 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 2
2. Poskytovatel: Technologická agentura ČR
3. Identifikační kód: TN02000020
4. Název projektu: Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky
5. Doba trvání: 01. 01. 2023 – 31. 12. 2028

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 uložen v aplikaci ISTA provozované Poskytovatelem.
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 Dalšími účastníky projektu.

Článek 7

Celkové náklady projektu a Podpora k řešení projektu

1. Celkové náklady projektu, celková výše Podpory k řešení projektu a neveřejné zdroje členěné dle jednotlivých let řešení pro smluvní strany jsou uvedeny v návrhu Projektu.
2. V případě uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory mezi Příjemcem a Poskytovatelem budou pak celkové náklady Projektu, celková výše podpory, neveřejné zdroje členěné dle jednotlivých let řešení pro smluvní strany uvedeny v aktuálně platných Závazných parametrech řešení Projektu.
3. Podpora k řešení projektu bude upřesněna ve Smlouvě o poskytnutí podpory mezi Příjemcem a Poskytovatelem.
4. Příjemce převede ze svého bankovního účtu Dalšími účastníky 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.
5. Převáděné finanční prostředky nejsou předmětem DPH.
6. Podpora k řešení projektu dle této smlouvy je Příjemcem Dalšími účastníky 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.
7. Smluvní strany se pro případ, že Poskytovatel bude po Příjemci požadovat vrácení poskytnuté podpory nebo její části důvodů uvedených ve Všeobecných podmínkách, 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 v míře, v jaké se na zjištěném pochybení podílely.

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 Závazné 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 v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory stanovují tyto povinnosti:
 - a. Dílčí projekty musí být postupem podle bodu c) tohoto odstavce schváleny Radou centra. Nesplnění této povinnosti má za následek odvod ve výši částky, ve které byla porušena rozpočtová kázeň, tedy ve výši 100 % veškeré dosud čerpané podpory na příslušný Dílčí projekt.
 - 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 přiměřeně dle směrnice SME – 07 Změnová řízení projektů. 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 jeho schválení Radou centra. Nesplnění této povinnosti má za následek odvod ve výši částky, ve které byla porušena rozpočtová kázeň, tedy ve výši veškeré dosud čerpané podpory na Dílčí projekt.
 - d. Příjemce předloží poskytovateli strategický Dílčí projekt (samostatný nebo jako součást manažerského Dílčího projektu), prostřednictvím kterého by mělo dojít k naplňování strategické agendy definované v rámci návrhu Projektu, resp. příloze Zadávací dokumentace č. 5 - Strategický výhled a perspektivy v oboru, a to nejpozději do 31. 12. prvního kalendářního roku řešení Projektu. Nesplnění této povinnosti má za následek vznik povinnosti uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč,- za každý započatý měsíc, kdy není povinnost splněna, maximálně však 50.000 Kč.
 - e. K žádosti o změnu Projektu je Příjemce vždy povinen přiložit dokument prokazující souhlas Rady centra s takovou změnou. Tato povinnost se nevztahuje na změny týkající se údajů účastníků (např. název organizace, změna typu organizace, změna statutárního orgánu apod.) Nesplnění této povinnosti má za následek neschválení předmětné žádosti o změnu.
 - f. Příjemci typu výzkumná organizace jsou povinni v průběhu realizace Projektu zajistit příjmy z komercializačních aktivit, v objemu alespoň 19 % z finanční podpory tak, jak deklarovali v návrhu projektu, a to příjmy vygenerované pouze těmi pracovišti, která se podílí na řešení Projektu. 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 příjemci vykazují souhrnně za každé dva uplynulé roky řešení Projektu ve vztahu k objemu podpory poskytnuté na toto dvouleté období, a to vždy v průběžné zprávě o řešení projektu za každý druhý rok řešení projektu a následně v závěrečné zprávě 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.

- g. 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.
 - h. Článek 6 odst. 2 Všeobecných podmínek se doplňuje o písm. g), které zní: úprava příjmů z využití budoucích výsledků Dílčích projektů.
 - i. Z poskytnuté podpory není možné hradit investice.
4. 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 Dílčích projektů předpokládají, že je příslušná smluvní strana provádí. Podstatnými skutečnostmi se rozumí také komunikace s Poskytovatelem zejména o předpokládaných kontrolách či hodnocení řešení Projektu.
5. 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. Byl-li tento majetek pořízen či vytvořen více smluvními stranami společně, určí se jejich podíl dle vynaložených finančních prostředků, nedohodnou-li se jinak.
2. Pokud dojde k příjmům, které byly generovány z majetku pořízeného z podpory Projektu v té části, ve které mají být využity k řešení Projektu, považují se tyto příjmy za nepovolené s důsledkem porušení rozpočtové kázně příjemce. Pokud již tento majetek nelze využít k samotnému řešení Projektu a je ještě během řešení Projektu a v době 3 roky po jeho ukončení komerčně využíván nebo jinak zpeněžen, jsou takto získané příjmy považovány za příjem z Projektu s povinností jejich odvodu.

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, které se podílí na řešení Dílčího projektu, mají v době implementace 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 Projektu jsou vlastnictvím té smluvní strany, tvůrčí činností jejichž zaměstnanců bylo těchto výsledků dosaženo. Pokud došlo k dosažení výsledku společně více smluvními stranami, dohodnou se dotčené smluvní strany s ohledem na podstatu dosaženého výsledku o výkonu vlastnických práv bezprostředně po jeho dosažení samostatnou smlouvou respektující zákaz nepřímé veřejné podpory podle Rámce. Pokud se dotčené smluvní strany nedohodnou na uzavření zmíněné samostatné smlouvy, pak se spoluvlastnictví výsledku stanoví podle poměru tvůrčích příspěvků smluvních stran na dosažení výsledku, podle poměru jejich vnesených práv a zároveň podle poměru nákladů vynaložených jednotlivými smluvními stranami v souvislosti s dosažením výsledku opět tak, aby nedocházelo k zakázané nepřímé veřejné podpoře zmíněné výše. Není-li možné určit míru tvůrčích příspěvků, vnesených práv a vynaložených nákladů na dosažení výsledku, je spoluvlastnický podíl dotčených smluvních stran na výsledku stejný.
7. Postup podle odst. 6 se uplatní i při rozdělení výnosů plynoucích z využívání společně vlastněných výsledků jinými subjekty, což platí i pro případ postoupení licence ke společně vlastněným 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. Duševním vlastnictvím se v tomto článku rozumí 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).
2. Smluvní strany vstupují do Projektu s právy duševního vlastnictví, která jsou potřebná pro realizaci Projektu. Konkrétní vkládané duševní vlastnictví bude definováno v rámci jednotlivých Dílčích projektů. Vkládané duševní vlastnictví zůstává ve vlastnictví strany, která ho do Projektu vložila.
3. Pokud je to nezbytně potřebné pro práce na Projektu, jsou zainteresované smluvní strany po vzájemné dohodě od okamžiku, kdy taková potřeba nastane, po dobu trvání realizace Projektu včetně období implementace výsledů Projektu podle schváleného Implementačního plánu, oprávněny využívat vkladné duševní vlastnictví jiné smluvní strany zdarma. Smluvní strany nejsou oprávněny použít vkladné duševní vlastnictví k jinému účelu a jiným způsobem, pokud si předem písemně nesjednají jinak zvláštní smlouvou.
4. Smluvní strany mají právo na nevýhradní licenci za tržních podmínek k vkládanému duševnímu vlastnictví ve vlastnictví jiné smluvní strany, pokud ho nezbytně potřebují pro využití vlastních výsledků Projektu, protože bez nich by bylo užití vlastních výsledků technicky nebo právně nemožné.
5. Práva duševního vlastnictví vzniklá v souvislosti s realizací Projektu, náleží Příjemci a Dalším účastníkům projektu, kteří se na jejich vytvoření podíleli.
6. Smluvní strany jsou povinny zajistit výsledkům Projektu adekvátní ochranu podle předpisů práva duševního vlastnictví.
7. 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 jejímž 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 dotyčné smluvní strany nedohodnou jinak, uzavřou smlouvu, ve které vyřeší zejména volbu patentového zástupce, hrazení nákladů na ochranu a popř. i využívání společného patentu tak, aby nebyla poskytována nedovolená nepřímá veřejná podpora podle Rámce. O výkonu práv z patentu uděleného na základě společné přihlášky platí ustanovení o spolumajitelství § 16 zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, v platném znění.
8. Pokud je výsledkem výzkumu užité vzor, průmyslový vzor nebo pokud je výsledek předmětem autorských práv, platí ustanovení předchozího odstavce obdobně i pro tyto výsledky.

- 9 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.
10. 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. V případě publikací se smluvní strany se dohodly, že se třetími stranami, které mají zájem uzavřít smlouvu o užití takového předmětu duševního vlastnictví, a jedná se o nakladatele a vydavatele, pak 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 afiliaci všech autorů a za dedikaci související s poskytovatelem finančních prostředků použitých k vytvoření publikace.

Článek 12

Odovědnostní 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, která vznikne porušením jeho povinností vyplývajících z této Smlouvy, Všeobecných podmínek, Závazných parametrů řešení projektu a obecně závazných právních předpisů. 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 Poskyvatel 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 z účetnictví v souvislosti s řešením, 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 Další 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 vytištěná forma. Členové konsorcia se zavazují Příjemce neprodleně informovat o změně kontaktních osob a dalších kontaktních údajů (např. bankovního spojení, sídla atd.). Takové změny nejsou důvodem k uzavírání Dodatku této smlouvy. V případech hodných zvláštní ochrany se členové konsorcia mohou dohodnout na zabezpečení mailové komunikace šifrování 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. Nevhodnou dobou se rozumí zejména nemožnost 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 dotýčný 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 podle českého práva.

Článek 17

Závěrečná ustanovení

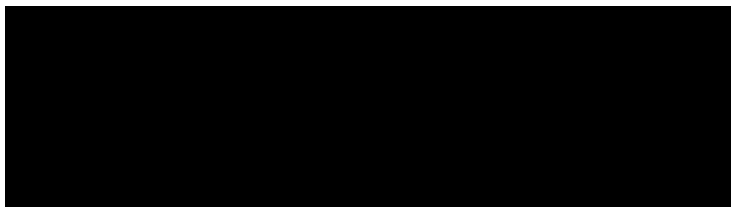
1. Nedílnou samostatnou součástí Smlouvy je Příloha č. 1 Jednací řád. Tato Smlouva je součástí návrhu Projektu, který je uložen v aplikaci ISTA provozované Poskytovatelem.
2. Uchazeč se zavazuje Dalším účastníkům předávat veškeré informace o příslušné veřejné soutěži a zpravovat je o veškerých opatřeních 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. V případě udělení podpory Poskytovatelem bude smluvní vztah trvat po dobu řešení Projektu vyplývající ze Smlouvy o poskytnutí podpory a následující 3 roky po ukončení řešení Projektu s tím, že i po této době zůstávají v platnosti všechna ustanovení podle čl. 10, 11, 13 a 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 na základě dohody smluvních stran 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 zbývajících 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 ve 21 stejnopisech s platností originálu, přičemž každá smluvní strana obdrží jeden stejnopis.

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 zveřejněné smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství. O včasném uveřejnění smlouvy budou smluvní strany informovány prostřednictvím automaticky vygenerovaného dokumentu zaslaného Informačním systémem registru smluv do datových schránek Další 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 podle čl. 14 této Smlouvy.
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 dne
V dne 30.9.2022

.....
Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.
prof. Ing. Josef Lazar, Dr.
ředitel

v Č. Budějovicích dne 31.3.2022



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

BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v.v.i.
Branišovská 1160/31
370 05 České Budějovice
IČ 600 77 344 (3)

TAČR: TN02000020

Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky

V dne

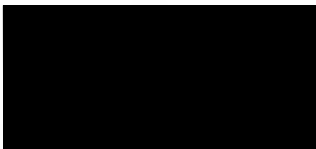


CompoTech PLUS, spol. s r. o.
Ing. Ondřej Uher, Ph.D.
jednatel

TAČR: TN02000020

Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky

v TURNOVĚ dne 29.3.2022



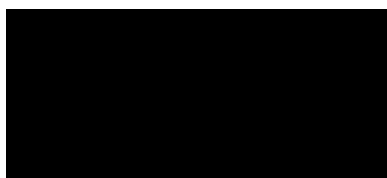
CRYTUR, spol. s r. o.
Dr. Jindřich Houžvička
jednatel



TAČR: TN02000020

Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky

V PRAGÉ dne 30-03-2022



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
REKTORÁT
JUGOSLÁVSKÝCH PARTYZÁNŮ 1580/3
160 00 PRAHA 6 – DEJVICE
(7/2)

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

v PRAZE dne 29. 03. 2022



Fyzikální ústav AV ČR
veřejná výzkumná instituce
182 21 Praha 8, Na Slovance 2
- 1 -

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

TAČR: TN02000020

Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky

V *Pěť* dne *4.4.2022*

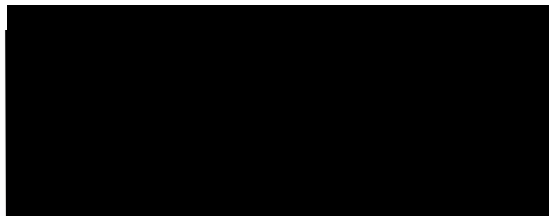


IQS Group s.r.o.
Ing. Tomáš Těthal, CSc.
jednatel

TAČR: TN02000020

Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky

V **BRNĚ** dne **29-03-2022**

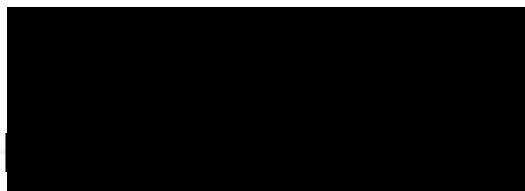


Masarykova univerzita
prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D.
rektor

TAČR: TN02000020

Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky

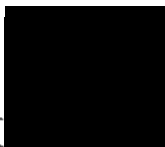
v PŘEROV dne 5.4.2022



Meopta – optika, s. r. o.
Alena Moore
jednatel

V Brně dne 30.3.2022

MESING
spol. s r.o.
BRNO
®

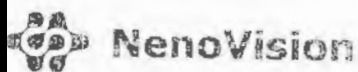


.....
MESING, spol. s r. o.
Ing. Richard Wíttek
jednatel

TAČR: TN02000020

Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky

V BRNE dne 24.3.2022



NenoVision

NenoVision s.r.o.

Purkyňova 649/127

IČO: 04525671

602 00 Brno-Medlánky, ČR

DIČ: CZ04525671

.....
NenoVision s.r.o.

Ing. Jan Neuman, Ph.D

jednatel

V BRNE dne 29.3.2022



.....
NETWORK GROUP, s.r.o.
Doc. Ing. František Urban, CSc.
jednatel

V Drásově dne 29.3.2022

PSI (Photon Systems Instruments), spol. s r.o.

Průmyslová 470, 664 24 Drásov

Czech Republic

IČO: 60646594

DIČ: CZ 60646594



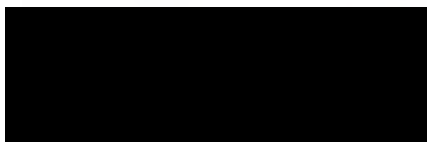
PHOTON
SYSTEMS
INSTRUMENTS

.....
PSI (Photon Systems Instruments), spol. s r.o.

Ing. Martin Trtílek

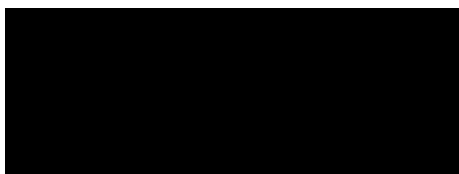
jednatel

v Praze dne 29/3/2022



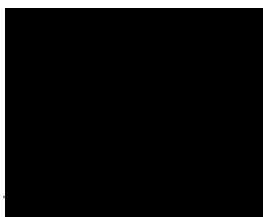
TechSoft Engineering, spol. s r.o.
Ing. Michal Moštěk, Ph.D.
jednatel

v Brně dne 5. 4. 2022



Thermo Fisher Scientific Brno, s. r. o.
RNDr. Petr Střelec
jednatel

V OLOMOUČI dne



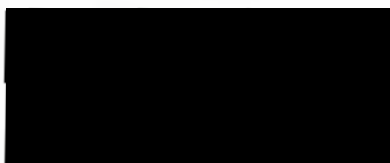
.....
Univerzita Palackého v Olomouci
prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.
rektor



TAČR: TN02000020

Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky

v *Pravě* dne *29.3.2022*



Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i.
doc. Ing. Pavel Peterka, Ph.D.
ředitel

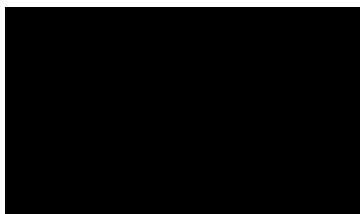
**ÚSTAV FOTONIKY
A ELEKTRONIKY AV ČR, v. v. i.**
Chaberská 1014/57, 182 51 Praha 8
IČ: 67985882 DIČ: CZ67985882

TAČR: TN02000020

Centrum pokročilé elektronové a fotonové optiky

30. 03. 2022

V dne



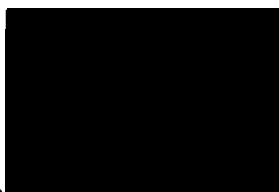
ÚSTAV FYZIKY PLAZMATU
AV ČR, v. v. i.
Gombráková 1, 252 01 Řež u Prahy

Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i.

RNDr. Radomír Pánek, Ph.D.

ředitel

v *Fraxel* dne 01-04-2022



Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.
Heyrovského nám. 2
162 06 Praha 6
IČO 61389013
(6)

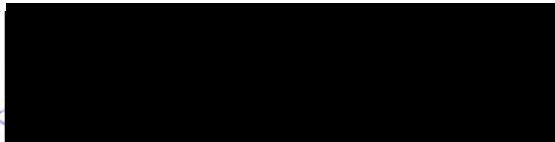
Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.

Dr. Ing. Jiří Kotek

ředitel

29 -03- 2022

V dne



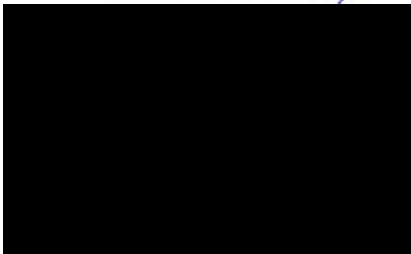
Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

RNDr. Petr Dráber, DrSc.

ředitel

ÚSTAV MOLEKULÁRNÍ GENETIKY
AV ČR, v.v.i.
Václavská 1083, 142 20 Praha 4
(53)

v BRNĚ dne 31-03-2022



Vysoké učení technické v Brně
doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M.
rektor

[Handwritten signature in blue ink]



JEDNACÍ ŘÁD

Centra pokročilé elektronové a fotonové optiky

Článek 1 **Orgány konsorcia**

1. K orgánům konsorcia náleží:
 - a. Rada centra
 - b. Expertní 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 nebo prostřednictvím elektronické pošty. K pozvánce budou připojeny podklady týkající se pořadu zasedání. Zasedání je možné uspořádat i vzdáleně (online) prostřednictvím audiovizuálního zařízení.
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 centra 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 ustanovení NCK.
8. Záležitosti, k jejichž 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 zaslánému 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 projednávaných 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

Expertní 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 nebo prostřednictvím elektronické pošty. K pozvánce jsou připojeny podklady týkající se pořadu zasedání. Zasedání je možné uspořádat i vzdáleně (online) prostřednictvím audiovizuálního zařízení.
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 témat a dalších Klíčových pracovníků mohou účastnit i další zvaní hosté.
4. Jednání Panelu řídí Hlavní řešitel projektu nebo jím pověřený člen panelu.
5. Panel je usnášeníschopný, pokud se zasedání účastní nejméně 2/3 jmenovaných členů Panelu nebo jimi pověřenými zástupci.
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 nebo návrh změn v jeho řešení (dále jen „Návrh“) je Řešitelem Dílčího projektu předkládán k projednání Panelu prostřednictvím příslušného Garanta výzkumného tématu. Návrh je Panelem posuzován z pohledu vědeckovýzkumného zaměření, alokace prostředků rozpočtu a z pohledu očekávaných výstupů Dílčího projektu. Panel má možnost vrátit Návrh k úpravě či dopracování.
9. Panelem kladně posouzený Návrh je předložen Hlavním řešitelem projektu k posouzení Radě.
10. Řešitel Dílčího projektu předkládá Garantovi příslušného výzkumného tématu 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.