

S M L O U V A
o účasti na řešení projektu (dále jen „smlouva“)

OPTAGLIO a.s.

Sídlo: Obora 20, 267 23 Lochovice

IČ: 48950076

DIČ: CZ48950076

Zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, v oddílu B, vložka 22448

Jednající: [REDAKCE] člen správní rady

Bankovní spojení: 19-3922810257/0100

na straně jedné a dále v textu pouze jako „příjemce“

a

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Sídlo: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava – Poruba

IČ: 61989100

DIČ: CZ61989100

Zřízena dle zák. č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, nezapisuje se do OR

Jednající: prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor

Zástupce ve věcech technických: [REDAKCE]

Bankovní spojení: 100954151/0300

na straně druhé a dále v textu pouze jako „partner s finančním příspěvkem či partner“

uzavřely dnešního dne tuto smlouvu:

Článek I.
Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností smluvních stran, tedy příjemce na straně jedné a partnera s finančním příspěvkem na straně druhé, při jejich vzájemné spolupráci na řešení projektu podpořeného ze strany Ministerstva průmyslu a obchodu České republiky (dále jen „poskytovatel“) v rámci Výzvy APLIKACE - VÝZVA VIII. (dále jen „Výzva“) a Prioritní osy PO-1 „Rozvoj výzkumu a vývoje pro inovace“ s názvem „Hologramy s aktivními bezpečnostními prvky“, registrační číslo CZ.01.1.02/0.0/0.0/20_321/0024953 (dále jen „projekt“), kde rolí partnera je výzkum a vývoj hologramu tak, jak je popsán v Příloze č. 2 této smlouvy „Výzkumná spolupráce“.
2. Předmětem smlouvy je dále vymezení podmínek, za kterých bude příjemcem poskytnuta část účelových finančních prostředků partnerovi. Tedy závazek příjemce poskytnout partnerovi poskytovatelem vymezenou část dotace za řešení věcné náplně části projektu, na níž se partner podle schváleného návrhu projektu podílí, a současně závazek partnera použít poskytnutou dotaci výlučně na úhradu způsobilých výdajů na řešení projektu v souladu s touto smlouvou a splnit další podmínky v souvislosti s poskytnutím dotace příjemci/partnerovi v souladu s rozhodnutím o poskytnutí dotace.
3. Předmětem smlouvy je dále úprava vzájemných práv a povinností smluvních stran k výsledkům projektu a využití výsledků projektu.

Článek II.

Podmínky spolupráce stran

1. Smluvní strany prohlašují, že se s projektem včetně projektové žádosti a návrhu rozhodnutí o poskytnutí dotace seznámily, a to před podpisem smlouvy.
2. Přílohou č. 1 této smlouvy je návrh rozhodnutí o poskytnutí dotace. Partner se zavazuje dodržovat podmínky tohoto rozhodnutí obdobně jako příjemce, vyjma těch ujednání, z nichž je zřejmé, že se nevztahují či nemohou vztahovat na partnera.
3. Smluvní strany se zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí, aby byl naplněn účel, cíl a výsledek projektu uvedený v čl. I smlouvy a podnikatelského záměru. Nedosažení účelu, cíle a výsledku projektu uvedeného v čl. I smlouvy či podnikatelského záměru lze odůvodnit pouze změnou obsaženou v podepsaném rozhodnutí o poskytnutí dotace či v naplnění okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc.
4. Přílohou č. 2 této smlouvy je "Výzkumná spolupráce".
5. Smluvní strany se zavazují jednat způsobem, který neohrožuje realizaci projektu a zájmy jednotlivých smluvních stran.
6. Předpokládanými výsledky projektu jsou funkční vzorky: Hologram s difrakčně spínaným fotoluminiscenčním obrazem, Difraktivní free-form holografický bezpečnostní prvek pracující v bílém světle, Free-form difraktivní hologram s barevnými efekty a ověřená technologie laminace fosforescenční vrstvy do průmyslových hologramů.

Článek III.

Účast smluvních stran na řešení projektu

1. Příjemce plní funkci koordinátora projektu a zajišťuje administrativní spolupráci s poskytovatelem.
2. Partner se při provádění činnosti dle této smlouvy zavazuje konat tak, aby umožnil příjemci plnit jeho závazky vyplývající z obecně závazných právních předpisů ČR týkajících se účelové podpory podnikání a inovace pro konkurenceschopnost a jím podepsaného rozhodnutí o poskytnutí dotace.
3. Smluvní strany se zavazují, že v rámci spolupráce na řešení projektu budou provádět ve stanovených termínech a ve stanoveném rozsahu úkony konkrétně určené v projektu, popřípadě i další úkony nutné nebo potřebné pro realizaci projektu.
4. Každá ze smluvních stran odpovídá za tu část projektu, kterou fakticky provádí a vykonává.
5. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 3 Rozpočet projektu, v této příloze bude podrobně rozpracován a stanoven podíl na dotaci příjemce a partnera s finančním příspěvkem.
6. Jestliže budou poskytovatelem údaje uvedené v příloze č. 3 týkající se rozpočtu projektu stanoveny v podepsaném rozhodnutí o poskytnutí dotace odlišně od nákladů nyní v příloze č. 3 uvedených, platí údaje stanovené poskytovatelem.
7. Každá ze stran smlouvy určí řešitele – zástupce pro komunikaci a řešení projektu. Ke dni podpisu smlouvy jsou určeni tito řešitelé:
 - za stranu příjemce Ing. Mikuláš Pätoprstý
 - za stranu partnera projektu doc. Dr. Mgr. Kamil Postava

V případě změny řešitele je smluvní strana povinna tuto změnu neprodleně oznámit písemně druhé smluvní straně bez nutnosti uzavřít dodatek k této smlouvě.

Článek IV.

Trvání smlouvy

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, s dobou trvání smlouvy od data účinnosti této smlouvy do doby ukončení řešení projektu.
2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
3. Smlouva pozbývá platnosti v případě rozhodnutí poskytovatele o tom, že návrh projektu nebude

podpořen. Tímto ustanovením není dotčena povinnost vzájemně si vypořádat povinnosti dle této smlouvy včetně případných nároků na náhradu škody a smluvních pokut a povinnost chránit důvěrné informace.

4. Řešení projektu je rozloženo do období: od 1. 1. 2021 do 30. 5. 2023.
5. Řešení projektu může být zahájeno nejdříve v termínu uvedeném v žádosti o poskytnutí účelové podpory.
6. V případě, že poskytovatel stanoví dobu řešení projektu odlišně od termínů výše uvedených, platí termíny stanovené poskytovatelem, které budou obsaženy ve schváleném znění řešeného projektu.

Článek V. Poskytování dotace

1. Příjemce poskytne partnerovi s finančním příspěvkem část dotace zpětně po jejím obdržení od poskytovatele, nejpozději do 14 dnů, a to po ukončení každé etapy projektu. Dotace bude vyplacena pouze na základě skutečně vynaložených, odůvodněných a řádně prokázaných způsobilých výdajů projektu.
2. Předpokladem poskytnutí částí dotace je, že příjemci budou příslušné prostředky poskytnuty od poskytovatele.

Článek VI. Náklady na řešení projektu

1. Uznávanými náklady projektu se rozumí způsobilé vynaložené náklady, které poskytovatel schválil a které jsou zdůvodněné.
2. Partner není oprávněn měnit výši ani strukturu jím vynaložených nákladů. V případě, že vznikne potřeba upravit nebo změnit výši nebo strukturu nákladů z jakýchkoli důvodů, je povinen tyto náklady projednat partner s příjemcem a takováto změna bude účinná pouze v případě jejího odsouhlasení poskytovatelem.

Článek VII. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Smluvní strany jsou povinny se navzájem informovat o veškerých změnách týkajících se projektu, dále o případné neschopnosti subjektu plnit řádně a včas povinnosti vyplývající ze smlouvy a o všech významných změnách svého majetkového postavení, jakými jsou zejména vznik, fúze či rozdělení společnosti, změna právní formy, vstup do likvidace, úpadek subjektu, zahájení insolvenčního řízení, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne, kdy se o změně dozvěděly.
2. Každá ze smluvních stran se zavazuje podrobit se kontrolám projektu ze strany poskytovatele a dalších kontrolních subjektů a při těchto kontrolách poskytovat odpovídající součinnost.
3. Každá ze smluvních stran se zavazuje řádně dokončit a finančně uzavřít projekt ve stanoveném termínu, včetně finančního vypořádání.
4. Partner projektu je zodpovědný příjemci za řešení jím prováděné části projektu v plném rozsahu.
5. Každá ze smluvních stran se zavazuje archivovat dokumenty související s projektem po dobu nejméně 10 let od ukončení projektu.

Článek VIII. Závazky partnera s finančním příspěvkem

1. Partner je povinen vést účetnictví dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví (dále jen „zákon o účetnictví“) nebo daňovou evidenci podle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů. V případě daňové evidence musí každý doklad splňovat předepsané náležitosti účetního dokladu ve smyslu ust. § 11 odst. 1 (s výjimkou písm. f)) zákona o účetnictví. Všechny doklady v účetnictví nebo daňové evidenci musí být správné, úplné, průkazné, srozumitelné a průběžně chronologicky vedené způsobem zaručujícím jejich trvalost.

Uchovávat veškerou komunikaci a účetní doklady související s realizací a udržitelností projektu, a to minimálně po dobu deseti let následujících po roce, v němž byla vyplacena poslední část dotace, zároveň však nejméně do doby uplynutí 3 let od uzávěrky OPPIK.

2. Partner je povinen účtovat o majetku, příjmech (pokud jsou příjmy uvedeny v rozpočtu v rozhodnutí o poskytnutí dotace) a výdajích souvisejících s projektem na zvláštních analytických účtech. Účtování partner projektu provádí se stejným analytickým znakem u všech aktuálních účtů projektu, na zvláštních analytických účtech, střediscích, činnostech, zakázkách apod. Případně provádí partner účtování jiným vhodným způsobem tak, aby bylo průkazné, zda konkrétní výdaj je či není vykazován na projekt. Pokud partner vede daňovou evidenci, je povinen zajistit podřízenou evidenci, ve které budou rozlišeny výdaje s konkrétní vazbou na projekt.
3. V případě, že příjemce nebo partner jsou plátcí DPH a uplatňují nárok na její odpočet, nelze úhradu DPH považovat za uznávaný náklad.
4. Partner musí být schopen kdykoliv po dobu realizace a udržitelnosti a dále po dobu 10 let po ukončení řešení projektu předložit příjemci či poskytovateli dotace, kontrolním a auditním orgánům daňovou evidenci či účetnictví projektu. Partner musí příjemci, poskytovateli dotace, kontrolním a auditním orgánům rovněž poskytnout úplné a pravdivé informace a doklady související s realizací projektu, musí jim umožnit přístup k nemovitým věcem a vstup do nemovitých věcí, v nichž probíhá/probíhala realizace projektu, k podpořené infrastruktuře a majetku a musí jim poskytnout potřebnou součinnost.
5. Partner projektu je povinen předložit veškeré podklady, výstupy a záznamy do 14 dnů od výzvy příjemce nebo poskytovatele, a to kdykoli za trvání řešení projektu a až 10 let po ukončení řešení projektu.
6. Vyhodnocení výsledků řešení projektu bude ověřeno na závěrečném oponentním řízení projektu. Příjemce oznámí partnerovi termín oponentního řízení, které proběhne pravděpodobně nejpozději do 180 dnů od ukončení řešení projektu. Příjemce upřesní veškeré požadované podklady dle požadavků poskytovatele a partner zajistí tyto podklady a poskytne příjemci patřičnou součinnost ke zpracování zprávy a podkladů pro poskytovatele v přiměřené lhůtě stanovené příjemcem.
7. Partner je vždy povinen vrátit bez zbytečného odkladu příslušnou část vyplacené dotace, pokud tato byla vyplacena v rozporu s pravidly veřejné podpory a je tudíž shledána jako protiprávní. O navrácení rozhodne poskytovatel buď na základě rozhodnutí Evropské Komise o protiprávní veřejné podpoře, z vlastního podnětu nebo z podnětu kontrolních a auditních orgánů, a to bez ohledu na to, zda došlo k zavinění ze strany partnera, příjemce nebo poskytovatele dotace. Pokud poskytovatel rozhodne o navrácení podpory z důvodu porušení pravidel veřejné podpory ze strany partnera a nedošlo-li k vyplacení celé částky poskytnuté dotace, nebude dosud nevyplacená část dotace partnerovi vyplacena. Navrácením se rozumí navrácení relevantní částky poskytovateli dotace nebo jinému subjektu, který je zprostředkovatelem pro tzv. konečné příjemce, anebo uhrazením částky představující kompenzaci za vzniklou výhodu u příjemce či konečného příjemce tak, aby tato výhoda byla odstraněna.
8. Partner je povinen umožnit příjemci, poskytovateli či jím pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu plnění cílů projektu, využití výsledků řešení projektu a účetní evidence o uznaných nákladech a čerpání a užití poskytnuté účelové podpory, a to kdykoli v průběhu řešení projektu. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
9. Partner je povinen informovat příjemce o případné neschopnosti plnit řádně a včas povinné zákonné odvody, povinnosti vyplývající pro dalšího z této smlouvy a z pravidel projektu a o všech významných změnách svého majetkoprávního postavení či údajů a skutečností požadovaných pro prokázání způsobilosti, jakými jsou zejména vznik, spojení či rozdělení společnosti, změna právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, podání návrhu na zahájení insolvenčního řízení, jehož předmětem je úpadek nebo hrozící úpadek, zánik příslušného živnostenského oprávnění, pravomocné odsouzení pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání (činností), nebo pro trestný čin hospodářský nebo trestný čin proti majetku, apod., a to nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne, kdy se o takové skutečnosti dozví. Partner je dále povinen kdykoliv na základě žádosti poskytovatele prokázat, že je stále způsobilý k řešení projektu.
10. Na téže způsobilé výdaje projektu podpořené z Operačního programu podnikání a inovace pro

konkurenceschopnost nesmí partner čerpat jinou veřejnou podporu podle článku 107 odst. 1 Smlouvy o fungování Evropské unie, podporu z prostředků Unie, které centrálně spravují orgány, agentury, společné podniky a jiné subjekty Unie a která není přímo ani nepřímo pod kontrolou členských států, a ani podporu v režimu de minimis. Partner rovněž nesmí na způsobilé výdaje projektu čerpat podporu z jiného fondu nebo nástroje Unie, případně téhož fondu, ale jiného programu ve smyslu čl. 65 Obecného nařízení

11. Pokud vznikne při provádění projektu finanční ztráta, tuto ztrátu nese každá ze smluvních stran sama za tu část projektu, za níž nese odpovědnost.

Článek IX.

Předčasné ukončení smlouvy a sankce za nesplnění smluvních závazků

1. Smlouvu lze předčasně ukončit odstoupením od smlouvy nebo písemnou dohodou smluvních stran.
2. V případě ukončení smlouvy dohodou, budou mezi partnerem a příjemcem sjednány podmínky ukončení platnosti této smlouvy.
3. Pokud partner závažným způsobem poruší povinnost uloženou mu touto smlouvou, či pokud dojde k závažným změnám majetkoprávního postavení partnera, je příjemce oprávněn od této smlouvy kdykoliv odstoupit.
4. Příjemce je rovněž oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, kdy se prokáže, že údaje předané mu partnerem před uzavřením této smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření této smlouvy, jsou nepravdivé, a rovněž v případě, kdy partner je pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání (činnosti) partnera, nebo pro trestný čin hospodářský nebo trestný čin proti majetku. Smluvní strany jsou vždy oprávněny od této smlouvy odstoupit, pokud dojde k ukončení smlouvy mezi poskytovatelem a příjemcem.
5. Partner je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě porušení smlouvy ze strany příjemce podstatným způsobem, především nevyplacením částí dotace ve smyslu Článku V. této smlouvy.
6. Právní účinky odstoupení od této smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
7. Partner má povinnost zajistit publicitu prostředků strukturálních fondů v souladu s Pravidly způsobilosti a publicity – obecná část, které jsou zveřejněné na stránkách poskytovatele. Partner je povinen respektovat případné výzvy poskytovatele dotace k odstranění nedostatků v oblasti publicity a tyto ve stanoveném termínu provést.
8. Partner je po obdržení oznámení o odstoupení příjemce od této smlouvy povinen provést neprodleně všechna nezbytná opatření k tomu, aby své závazky související s realizací projektu řádně vypořádal.
9. V případě, že partner neumožní provedení kontroly dle Článku VIII. odst. 7 a 8. této smlouvy, může příjemce uložit partnerovi smluvní pokutu 10.000 Kč za každé takové porušení povinnosti.
10. V případě, že bude ze strany poskytovatele udělena příjemci sankce nebo vznikne jakákoliv jiná škoda v důsledku porušení povinností partnera dle této smlouvy či podepsaného rozhodnutí o poskytnutí dotace, je příjemce oprávněn uplatnit tuto škodu v plné výši nebo v poměru dle zavinění vůči partnerovi a tento je povinen mu ji uhradit se splatností 14ti dnů od výzvy.
11. Ustanovení o smluvní pokutě, ať je o nich hovořeno kdekoli ve smlouvě, není dotčen nárok příjemce nebo partnera na náhradu škody. Smluvní strany tímto výslovně vylučují použití §2050 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

Článek X.

Řešení sporů

Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, bude mít kterákoliv ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost k rozhodnutí místně příslušnému soudu České republiky.

Článek XI. Ochrana duševního vlastnictví a mlčenlivost

1. Práva k výsledkům:

Práva k výsledkům řešení projektu patří příjemci, nebude-li dohodnuto jinak a nestanoví-li tato smlouva jinak, a to za podmínek dále uvedených v tomto článku smlouvy. Majetková práva k duševnímu vlastnictví budou rozdělena následovně

- Majetková práva k duševnímu vlastnictví, jehož bylo v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou zcela ve vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula.
- Majetková práva k duševnímu vlastnictví, které bude dosaženo v rámci projektu oběma stranami společně, budou ve společném vlastnictví obou smluvních stran, přičemž při stanovení vlastnických podílů budou zohledněny tvůrčí příspěvky, vynaložené pracovní kapacity, jakož i finanční příspěvky smluvních stran na jejich dosažení.

Práva autorů a původců výsledků nejsou ustanoveními předchozích odstavců dotčena.

2. Postoupí-li příjemce majetková práva k duševnímu vlastnictví třetím osobám, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby byly splněny zákonné povinnosti a rozhodnutí o poskytnutí dotace.

3. Využití výsledků:

Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu bezúplatnému užití výsledků ve vlastnictví druhé smluvní strany, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných touto smluvní stranou. Pro ostatní účely je smluvní strana oprávněna získat nevýhradní licenci za obvyklých tržních podmínek.

Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana. Pro poskytnutí licence nebo podlicence třetí osobě je nutno souhlasu obou smluvních stran. Výnosy plynoucí z využívání společně vlastněných výsledků třetími osobami budou rozděleny podle spoluvlastnických podílů smluvních stran k danému výsledku projektu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Partner má právo zveřejňovat výsledky vlastního výzkumu.

4. Ochrana duševního vlastnictví:

Smluvní strany ujednávají pro případ, že jakékoli řešení anebo výsledek anebo výrobně-technický poznatek anebo zkušenost v souvislosti s touto smlouvou, či jeho (jejich) část, bude pro splnění příslušných zákonných podmínek způsobilé k ochraně zejména jako vynález nebo užitný vzor, průmyslový vzor, ochranná známka, podá oprávněná strana za účelem jeho registrace přihlášku u Úřadu průmyslového vlastnictví v Praze (případně u jiné národní nebo mezinárodní svou povahou obdobné instituce).

Stranou oprávněnou podat přihlášku podle předchozího odstavce je strana, která je vlastníkem daného výsledku. Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, podají přihlášku společně a to tak, aby se smluvní strany staly spolumajiteli (spoluvlastníky) příslušného ochranného institutu, a to v poměru určeném dle ustanovení čl. XI. odst. 1 této smlouvy, pokud není ujednáno jinak. V případě zájmu o převod spoluvlastnického podílu na třetí osobu, je smluvní strana mající v úmyslu převést svůj podíl povinna přednostně nabídnout tento podíl druhé smluvní straně (spoluvlastníku). Pro vztahy mezi smluvními stranami jako spolumajiteli příslušného předmětu práv průmyslového vlastnictví se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravující podílové spoluvlastnictví. Na nákladech spojených se získáním a udržováním ochrany se strany podílejí ve stejném poměru, v jakém se podílejí na výnosech z využití daného výsledku. K převodu předmětu práv průmyslového vlastnictví, zejména převodu patentu anebo užitného vzoru (včetně převodu spoluvlastnického podílu některé ze smluvních stran), k nabídce licence či k uzavření licenční smlouvy s třetí osobou bude vždy zapotřebí písemného souhlasu obou stran této smlouvy. Každá ze smluvních stran je oprávněna samostatně uplatňovat nároky z prokazatelných porušení práv k předmětu (předmětům) průmyslového vlastnictví.

Smluvní strany jsou oprávněny využívat know-how získané při provádění projektu a přenést výsledky tohoto know-how do praxe.

Každá smluvní strana je povinna zajistit si bez zbytečného odkladu vůči svým zaměstnancům, kteří se podíleli na vytvoření výsledku, nebo vůči třetím osobám, které se na vytvoření výsledků podílely na základě smluvního vztahu se smluvní stranou (dále společně jen „původci“), právo volného nakládání s takto vytvořeným výsledkem. Nárok původci na případnou odměnu za vytvoření výsledku je nákladem příslušné smluvní strany, která svůj nárok k výsledku vůči původci uplatňuje.

Povinnost mlčenlivosti

5. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech důvěrných informacích, které budou předány v rámci spolupráce při řešení projektu.
6. Za důvěrné informace se pro účely této smlouvy považují jakékoliv informace či data, jakkoliv předaná nebo zpřístupněná mezi smluvními stranami, která se přímo či nepřímo týkají jakýchkoliv činností smluvních stran spojených s řešením projektu, zejména která se týkají jakýchkoliv technologických, vědomostních nebo vědeckých postupů, vzorců, patentů, užitných vzorů, know-how, chemických sloučenin, chemických či jiných prvků, jakýchkoliv postupů, biologických a klinických analýz, náčrtů, plánů, grafů, zpráv, dále jakékoliv informace, které se týkají vzájemných vztahů jednotlivých prvků, sloučenin, genů, způsobů a podmínek využití či použití poznatků či znalostí, které mají povahu důvěrných informací, a to neohledně ke způsobu jejich objevení, zjištění, využití či záznamu (dále společně jen „důvěrné informace“). Pro zabránění pochybností se má za to, že veškeré informace poskytnuté příjemcem i partnerem projektu se považují za důvěrné.
7. Smluvní strany jsou povinny dodržovat mlčenlivost o důvěrných informacích. Mlčenlivostí se pro účely této smlouvy rozumí, že smluvní strany nesmí důvěrné informace používat k jakýmkoliv jiným účelům než k dosažení účelu spolupráce smluvních stran dle této smlouvy. Smluvní strany nesmí důvěrné informace jakýmkoliv způsobem sdělovat či zpřístupňovat jakékoliv třetí osobě po částech ani v celku, jakýmkoliv technologickým postupem.
8. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na takové informace, které by potenciálně mohly být důvěrnými informacemi, jestliže se jedná o informace, které jsou již veřejně a oprávněně známé, obsažené ve veřejně dostupných materiálech nebo mediích, které byly zpřístupněny třetím osobám v nedůvěrném režimu před podpisem této smlouvy, dále informace, které jsou nebo byly oprávněně známy prokazatelně dříve, než byly sděleny či zpřístupněny smluvním stranám dle této smlouvy. Za porušení povinnosti mlčenlivosti není považováno zpřístupnění důvěrných informací soudům, státním zastupitelstvím, správním nebo obdobným orgánům veřejné státní moci pro účely řízení u nich vedeného, ale pouze v případě, jsou-li takové informace poskytnuty těmto osobám za podmínek stanovených zákonem.
9. Povinnost mlčenlivosti se dále nevztahuje k poskytování důvěrných informací poskytovateli.
10. Smluvní strany mají právo na náhradu škody způsobené porušením dohody o utajení a ochraně informací kteroukoli ze smluvních stran.

Článek XII.

Odpovědnost za škodu

Partner odpovídá příjemci za škodu způsobenou porušením povinností ze smlouvy vyplývajících a to zejména za:

- nedokončení té části projektu, za níž nese dle smlouvy odpovědnost,
- poskytnutí nesprávných, neúplných nebo jinak vadných výsledků vědecké práce,
- nerespektování informačních povinností vůči příjemci a poskytovateli jakož o povinnosti vyplývajících z právních předpisů EU,
- nesrovnalosti při vedení účetnictví a porušování povinností k archivaci dokladů projektu,
- neposkytnutí součinnosti v případě, kdy je podle smlouvy povinen součinnost poskytnout.

Článek XIII. Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti dle této smlouvy není partner oprávněn převést na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu příjemce a poskytovatele.
2. Partner s finančním příspěvkem souhlasí s tím, že údaje o projektu budou uloženy v Informačním systému MS2014+.
3. Obě smluvní strany nesou v plném rozsahu odpovědnost za porušení závazků dle této smlouvy v rozsahu dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
4. Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
5. Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy mohou být uzavřeny pouze formou písemného dodatku podepsaného zástupci obou smluvních stran na téže listině.
6. Součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 - Návrh rozhodnutí o poskytnutí dotace

Příloha č. 2 - "Výzkumná spolupráce"

Příloha č. 3 - Rozpočet projektu

7. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech rovné právní síly, z nichž dvě vyhotovení obdrží příjemce a jedno partner s finančním příspěvkem.
8. Žádný závazek dle této smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku. Bude-li kterékoliv ustanovení této smlouvy shledáno příslušným soudem nebo jiným orgánem neplatným, neúčinným, nevymahatelným, nebo takovým, že se k němu nebude přihlížet, bude takové ustanovení považováno za vypuštěné z této smlouvy a ostatní ustanovení této smlouvy zůstanou v plném rozsahu v platnosti a účinnosti, pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že je nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy. Smluvní strany v takovém případě uzavřou takové dodatky k této smlouvě, které budou nezbytné k dosažení výsledku stejného, a pokud to není možné, pak co nejbližšího tomu, jakého mělo být dosaženo neplatným ustanovením, nevymahatelným ustanovením nebo ustanovením, ke kterému se nepřihlíželo. Obě smluvní strany na sebe berou riziko nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení §1765 občanského zákoníku.
9. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním plného znění této smlouvy včetně jejích příloh v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv případně zajistí partner projektu v souladu s pokyny příjemce a poskytovatele. Pro tento účel se smluvní strany prohlašují, že pokud smlouva obsahuje obchodní tajemství některé ze smluvních stran, bude znečitelněno.
10. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz souhlasu s jejím obsahem připojují své podpisy.

V ... OSTRAVĚ dne 1. 10. 2021

za dalšího účastníka projektu: prof. RNDr. Václav Snášel, úřad. zástupce

V ... OSTRAVĚ dne 1. 10. 2021
za příjemce: [redacted], člen správní rady



Ministerstvo průmyslu a obchodu
Sekce fondů EU
Na Františku 32
110 15 Praha 1

Rozhodnutí o poskytnutí dotace č. j. ■

Ministerstvo průmyslu a obchodu jako řídicí orgán Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (dále jen „poskytovatel dotace“ nebo „MPO“) na základě žádosti o poskytnutí dotace přijaté dne 15.1.2021 v rámci Výzvy APLIKACE - VÝZVA VIII. (dále jen „Výzva“) a Prioritní osy PO-1 „Rozvoj výzkumu a vývoje pro inovace“, rozhodlo dle ust. § 14m odst. 1 písm. a) zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „rozpočtová pravidla“), o poskytnutí dotace na projekt s názvem „Hologramy s aktivními bezpečnostními prvky“, registrační číslo CZ.01.1.02/0.0/0.0/20_321/0024953 (dále jen „Projekt“), takto:

HLAVA I. – VYMEZENÍ DOTACE

1. Článek

Identifikace Příjemce dotace (dále jen „příjemce“) a Projektu

1.1. V souladu s podmínkami pro poskytování finančních prostředků stanovenými Operačním programem Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (dále jen „OP PIK“) se poskytuje dotace příjemci:

Název příjemce (jméno a příjmení u fyzické osoby)	OPTAGLIO a.s.
Rodné číslo (jen u fyzické osoby)	
Datum narození (jen u fyzické osoby)	
Adresa trvalého pobytu (jen u fyzické osoby)/adresa sídla u právnické osoby	Lochovice 20, 267 23
IČ	48950076
Místo realizace Projektu:	17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava; Lochovice 20, 267 23
Nadřízený kraj (pokud je to relevantní):	
Bankovní účet kraje, prostřednictvím kterého budou prostředky příjemci poukazovány, pokud je to relevantní:	



2. Článek Výše dotace

2.1. Dotace se poskytuje v celkové výši a ve struktuře dle níže uvedené tabulky:

	Částka (v Kč)	Podíl na celkových způsobilých výdajích v %
Celkové způsobilé výdaje	17 577 018,00	x
Dotace¹	12 303 912,60	70,00
z toho de minimis maximálně²		x

2.2. Dotace je stanovena jako maximální a bude vyplacena pouze na základě skutečně vynaložených, odůvodněných a řádně prokázaných způsobilých výdajů Projektů.

3. Článek Účel dotace a lhůta, v níž má být účelu dotace dosaženo

- 3.1. Příjemce je povinen prokazatelně splnit účel, na který mu byla poskytnuta dotace. Tímto účelem se rozumí získávání nových znalostí potřebných pro vývoj nových produktů, materiálů, technologií a služeb prostřednictvím realizace projektů průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje.
- 3.2. Účel dotace nelze změnit.
- 3.3. Datum zahájení Projektů: 15.1.2021 Datum zahájení Projektů je pouze orientační.
- 3.4. Realizace Projektů musí být ukončena nejpozději v následující lhůtě:

Plánované datum ukončení Projektů:	30.5.2023
------------------------------------	-----------

Plánované datum ukončení Projektů může být změněno postupem dle čl. 5.1 tohoto Rozhodnutí. Lhůta, ve které má být dosaženo účelu dotace, je shodná s plánovaným datem ukončení Projektů, nestanoví-li čl. 6.10.1 tohoto Rozhodnutí jinou lhůtu pro splnění indikátorů. Pak je za lhůtu, ve které má být dosaženo účelu dotace, považována lhůta pro splnění posledního indikátoru dle čl. 6.10.1 tohoto Rozhodnutí. Pokud jsou dále v tomto Rozhodnutí povinnosti příjemce vázány na datum

¹ Výše podpory z prostředků poskytnutých ze státního rozpočtu na předfinancování výdajů, které mají být kryty prostředky z Národního fondu (§ 44 odst. 2 písm. f) rozpočtových pravidel).

² Podpora de minimis nesmí u jednoho podniku ve smyslu článku 2, odst. 2 Nařízení Komise č. 1407/2013 ze dne 18. prosince 2013 o použití článků 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie na podporu de minimis (dále jen „Nařízení de minimis“) přesáhnout částku v CZK, která odpovídá ekvivalentu 200 000 EUR poskytnutých jednomu podniku za období posledních třech po sobě následujících účetních období všemi poskytovateli veřejné podpory v rámci ČR (v případě jednoho podniku provozujícího silniční nákladní dopravu odpovídá maximální podpora ekvivalentu 100 000 EUR ve shodném období). Poskytovatel dotace si vyhrazuje v případě odchylek způsobených nežádoucím vývojem kurzu právo upravit limity vyjádřené v CZK prostřednictvím Dodatku k tomuto Rozhodnutí a právo vyplatit příjemci částku nižší než jakou má uvedenu v tomto Rozhodnutí v CZK, avšak pouze z důvodu, aby výše popsany limit vyjádřený ekvivalentní hodnotou 200 000 EUR nebyl překročen a nedošlo tak k poskytnutí neoprávněné podpory.



ukončení Projektu, je tímto datem skutečné ukončení Projektu stanovené dle Pravidel způsobilosti a publicity – obecná část, která tvoří přílohu tohoto Rozhodnutí, nestanoví-li toto Rozhodnutí dále jinak.

HLAVA II. – POVINNOSTI PŘÍJEMCE

4. Článek

Obecná ustanovení

- 4.1. Běh všech lhůt stanovených tímto Rozhodnutím začíná vydáním tohoto Rozhodnutí, nestanoví-li toto Rozhodnutí nebo jeho přílohy jako počátek lhůty datum pozdější. Lhůty jsou uvedeny v kalendářních dnech, pokud není uvedeno jinak.
- 4.2. Stanoví-li toto Rozhodnutí něco jiného než jeho přílohy, použije se ustanovení tohoto Rozhodnutí, není-li dále uvedeno jinak.
- 4.3. Příjemce a poskytovatel dotace budou ke komunikaci využívat přednostně informační systém MS2014+ (dále jen „informační systém“ nebo „MS2014+“). Příjemce je povinen pravidelně kontrolovat stav svého účtu v informačním systému. Příjemce může být ze strany poskytovatele dotace prostřednictvím informačního systému např. vyzván k doložení dokumentů, objasnění podaných žádostí o změnu, dopracování či doplnění podaných zpráv apod.
- 4.4. Pro účely tohoto Rozhodnutí se zprostředkujícím subjektem rozumí Agentura pro podnikání a inovace.
- 4.5. Je-li příjemce tímto Rozhodnutím zavázán plnit dále uvedené povinnosti „po dobu realizace a udržitelnosti“, rozumí se tímto období od vydání tohoto Rozhodnutí do uplynutí 3 let od přechodu Projektu do centrálního stavu v MS2014+ „Projekt finančně ukončen ze strany ŘO“, pokud příslušná Výzva nestanovila povinnost plnit dané povinnosti i před vydáním tohoto Rozhodnutí.

5. Článek

Změny Projektu a příjemce

- 5.1. Příjemce je povinen realizovat Projekt dle tohoto Rozhodnutí a jeho případných dodatků (dále jen „Rozhodnutí“) a v rámci aktivit podporovaných Výzvou. Při jakékoliv změně Projektu je příjemce povinen postupovat dle Kategorizace typu změn projektu, která je přílohou tohoto Rozhodnutí a dle případně dále stanovených podmínek. Příjemce je oprávněn požádat v souladu s ust. § 14o rozpočtových pravidel i o změnu tohoto Rozhodnutí. Žádost o změnu v takovém případě příjemce podává nejpozději 14. den před uplynutím lhůty, ve které má být daná povinnost stanovená tímto Rozhodnutím příjemcem splněna. Pokud se žádost o změnu Rozhodnutí týká povinnosti, která nemá stanovenou konkrétní lhůtu ke svému splnění, je příjemce povinen požádat o změnu bez zbytečného odkladu poté, co se o rozhodné skutečnosti dozvěděl, nejpozději však před tím, než k porušení nebo nesplnění podmínky dojde. V případě podání žádosti o změnu v souladu s tímto článkem Rozhodnutí se lhůta pro splnění dotčené povinnosti pozastavuje do okamžiku vydání rozhodnutí o žádosti o změně (Dodatku k Rozhodnutí) v případech, kdy se žádosti o změnu vyhová. Poskytovatel dotace může vyhovět i žádosti o změnu tohoto Rozhodnutí podané po uplynutí výše uvedené lhůty 14 denní



lhůty, pokud byla žádost o změnu podána před uplynutím lhůty, ve které měla být dotčená povinnost splněna.

- 5.2. Příjemce není oprávněn převést práva a povinnosti vyplývající z Rozhodnutí na jiný subjekt bez předchozího písemného souhlasu poskytovatele dotace. Příjemce i poskytovatel dotace mají povinnost postupovat dle ust. § 14a a násl. rozpočtových pravidel. V případě, že byla tímto Rozhodnutím poskytnuta podpora de minimis, má příjemce, na něhož byla převedena práva a povinnosti vyplývající z tohoto Rozhodnutí, povinnost poskytnout údaje nezbytné pro úpravu záznamu podpory de minimis v Centrálním registru podpor malého rozsahu.

6. Článek

Povinnosti příjemce

6.1. Obecná ustanovení

- 6.1.1. Není-li dále uvedeno jinak, jsou podmínky stanovené tímto Rozhodnutím podmínkami ve smyslu ust. § 14 odst. 4 písm. g) rozpočtových pravidel.
- 6.1.2. Pokud bude před vyplacením dotace nebo její části zjištěno, že příjemce porušil povinnosti stanovené právním předpisem, nedodržel účel dotace nebo podmínky tohoto Rozhodnutí a jeho příloh, má poskytovatel dotace právo dotaci nebo její část dle ust. § 14e rozpočtových pravidel nevyplatit. Poskytovatel dotace přitom musí, je-li stanoven nižší odvod za porušení rozpočtové kázně dle ust. § 14 odst. 5 rozpočtových pravidel, stanovit výši nevyplacené dotace dle ust. § 14e rozpočtových pravidel v rámci částek vypočítaných podle ust. § 14 odst. 5 rozpočtových pravidel. Za tímto účelem ve všech případech, kdy toto Rozhodnutí stanoví, jaká část poskytnuté dotace nebude příjemci vyplacena, jedná se o stanovení nižšího odvodu za porušení rozpočtové kázně ve smyslu ust. § 14 odst. 5 rozpočtových pravidel. V případech, kdy toto rozhodnutí stanoví, že příjemci nebude vyplaceno 100 % poskytnuté dotace, bude tak učiněno postupem dle ust. § 14e rozpočtových pravidel, přičemž jde o povinnost, pro kterou poskytovatel dotace nestanovil nižší odvod za porušení rozpočtové kázně ve smyslu ust. § 14 odst. 5 rozpočtových pravidel.
- 6.1.3. Ve všech případech, kde toto Rozhodnutí stanoví, jaká část poskytnuté dotace (případně celá poskytnutá dotace) nebude příjemci vyplacena, platí, že pokud již k (částečnému) vyplacení došlo a následně je zjištěno pochybení příjemce, následkem kterého by dotace nebo její část neměla být vyplacena, uplatní poskytovatel dotace na již vyplacenou část dotace postup dle ust. § 14f rozpočtových pravidel ve stejném rozsahu.

6.2. Informační povinnosti příjemce

- 6.2.1. Příjemce je povinen vést průběžně evidenci o své vlastnické struktuře a jejích změnách. Příjemce je povinen na vyžádání zejména poskytovatele dotace, Platebního a certifikačního orgánu, Auditního orgánu, Evropské komise nebo Evropského účetního dvora v požadované lhůtě poskytnout průkazné dokumenty a informace o své vlastnické struktuře a to až do úrovně skutečného majitele/skutečných majitelů ve smyslu ust. § 4 odst. 4 zákona č. 253/2008 Sb., o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti a financování terorismu (dále jen „AML zákon“), ve znění pozdějších předpisů.
- 6.2.2. Povinnost dle čl. 6.2.1 věty první je povinností ve smyslu ust. § 14 odst. 4 písm. j) rozpočtových pravidel. Porušení povinnosti dle čl. 6.2.1 věty druhé bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace.



- 6.2.3. Příjemce je povinen informovat poskytovatele dotace po dobu realizace a udržitelnosti o změnách svého skutečného majitele/skutečných majitelů ve smyslu ust. § 4 odst. 4 AML zákona, a to do 10 dnů ode dne, kdy ke změně došlo. Jedná se o povinnost ve smyslu ust. § 14 odst. 4 písm. j) rozpočtových pravidel.
- 6.2.4. Příjemce je povinen informovat poskytovatele dotace po dobu realizace a udržitelnosti o změnách ve své vlastnické struktuře, které by mohly mít vliv na velikost jeho podniku ve smyslu Přílohy č. 1 Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014 kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Nařízení GBER“) a to nejpozději s podáním nejbližší žádosti o platbu. Jedná se o povinnost ve smyslu ust. § 14 odst. 4 písm. j) rozpočtových pravidel.
- 6.2.5. Příjemce je povinen poskytovatele dotace informovat po dobu realizace a udržitelnosti o zahájeném insolvenčním řízení, a to do 5 dnů od uveřejnění vyhlášky o insolvenčním návrhu na portálu <https://www.mojprace.cz/>. Příjemce je povinen informovat poskytovatele dotace po dobu realizace a udržitelnosti o vstupu příjemce do likvidace, a to do 5 dnů od uveřejnění výzvy likvidátora k přihlášení pohledávek uveřejněných na portálu <https://ov.gov.cz/>. Příjemce rovněž musí průběžně informovat poskytovatele dotace o vývoji insolvenčního řízení, zejména o vydání rozhodnutí o úpadku a o vývoji likvidačního řízení.
- 6.2.6. Porušení informační povinnosti dle čl. 6.2.5 bude mít za následek nevyplacení části dotace odpovídající 2 % poskytnuté dotace.
- 6.2.7. Příjemce je povinen na základě žádosti poskytovatele dotace po dobu realizace a udržitelnosti předložit doplňující informace související s realizací Projektu a poskytnout případně potřebnou součinnost pro účely vedení statistických přehledů a předávání dat do informačních systémů veřejné správy.
- 6.2.8. Porušení povinnosti dle čl. 6.2.7 bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace.

6.3. Realizace Projektu

- 6.3.1. Výstupy Projektu se musí projevit v oborech činností vymezených Výzvou v seznamu odvětvové klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE) a zároveň v oborech, které příjemce uvedl v Žádosti o podporu.
- 6.3.2. Porušení povinnosti dle čl. 6.3.1 bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace.
- 6.3.3. Příjemce nesmí po dobu realizace a udržitelnosti Projektu ukončit svou podnikatelskou činnost.
- 6.3.4. Porušení povinnosti dle čl. 6.3.3 bude mít za následek nevyplacení části poskytnuté dotace odpovídající poměrné části vzhledem k době, po kterou byla podmínka plněna.

6.4. Místo realizace Projektu a pořízený majetek

- 6.4.1. Příjemce je povinen po celou dobu realizace a udržitelnosti být vlastníkem nebo nájemcem nemovitých věcí, kde je Projekt realizován. Poskytovatel dotace může povolit i jinou formu zajištění místa realizace a udržitelnosti Projektu, a to postupem dle ust. § 14o rozpočtových pravidel. Pokud Pravidla pro žadatele a příjemce dotace z OP PIK – zvláštní část, která tvoří přílohu tohoto Rozhodnutí, stanoví jinak, použije se v tomto konkrétním případě ustanovení této přílohy.



- 6.4.2. Porušení povinnosti dle čl. 6.4.1 bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace.
- 6.4.3. Hmotný a nehmotný majetek, jehož pořizovací cena byla zahrnuta do způsobilých výdajů Projektů, musí mít příjemce ve svém vlastnictví a nesmí tento majetek od okamžiku jeho pořízení a po dobu realizace a udržitelnosti prodat ani jinak zcizit. Tato podmínka je zachována, pokud dojde k obměně (obnově) uvedeného majetku minimálně ve stejném rozsahu a příjemce o této skutečnosti bez zbytečného odkladu, nejpozději však při předložení nejbližší zprávy o realizaci/udržitelnosti, informoval poskytovatele dotace prostřednictvím MS2014+. Příjemce dále nesmí uvedený majetek po dobu realizace a udržitelnosti přemístit mimo podporovaný region. Mimo podporovaný region rovněž nesmí být po dobu realizace a udržitelnosti přemístěno místo realizace Projektů. Podporovaným regionem se rozumí region NUTS II dle Sdělení Českého statistického úřadu č. 201/2007 o aktualizaci Klasifikace územních statistických jednotek. U mobilních a přenosných předmětů se použije ustanovení bodu 1.5 Pravidel způsobilosti a publicity – obecná část, které jsou přílohou tohoto Rozhodnutí.
- 6.4.4. Porušení povinnosti dle čl. 6.4.3 věty první bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace na majetek, u kterého nebyla povinnost splněna. Porušení povinnosti odpovídající obměny dle čl. 6.4.3 věty druhé bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace na majetek, u kterého nebyla povinnost splněna v případě provedení obměny v nižším rozsahu, v případě neinformování poskytovatele dotace bude následkem nevyplacení části dotace odpovídající 0,1 % poskytnuté dotace na majetek, u kterého nebyla povinnost splněna. Povinnosti dle čl. 6.4.3 věty třetí je povinností dle ust. § 14 odst. 4 písm. j) rozpočtových pravidel, pokud přemístění bylo provedeno do jiného podporovaného regionu a nemělo by vliv na schválení Projektů k poskytnutí dotace, jinak se jedná o povinnost dle ust. § 14 odst. 4 písm. g) rozpočtových pravidel. Pokud by přemístění bylo provedeno zcela mimo podporované regiony nebo by mělo vliv na schválení Projektů k poskytnutí dotace tak, že by tento nebyl schválen k poskytnutí dotace, bude mít uvedené za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace na majetek, u kterého nebyla povinnost splněna. Povinnosti dle čl. 6.4.3 věty čtvrté jsou povinnostmi dle ust. § 14 odst. 4 písm. j) rozpočtových pravidel, pokud přemístění bylo provedeno do jiného podporovaného regionu a nemělo by vliv na schválení Projektů k poskytnutí dotace, jinak se jedná o povinnost dle ust. § 14 odst. 4 písm. g) rozpočtových pravidel. Pokud by přemístění bylo provedeno zcela mimo podporované regiony nebo by mělo vliv na hodnocení Projektů, tak že by tento nebyl schválen k poskytnutí dotace, bude mít uvedené za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace.
- 6.4.5. Příjemce je povinen zacházet s majetkem, jehož pořizovací cena byla zahrnuta do způsobilých výdajů Projektů, od okamžiku jeho pořízení a po dobu realizace a udržitelnosti s péčí řádného hospodáře, zejména jej zabezpečit proti poškození, ztrátě, zcizení. Jedná se o povinnost dle ust. § 14 odst. 4 písm. j) rozpočtových pravidel. V případě jeho poškození v důsledku okolností, které příjemce nemohl ovlivnit, nebo v případě jeho odcizení je příjemce povinen daný majetek nahradit postupem dle čl. 6.4.3.
- 6.4.6. Porušení povinnosti dle čl. 6.4.5 věty třetí bude mít za následek nevyplacení části dotace odpovídající poměrné části vzhledem k době, po kterou byla podmínka plněna.
- 6.4.7. Příjemce nesmí od okamžiku jeho pořízení a po dobu realizace a udržitelnosti majetek pořízený z dotace přenechat k užití jinému, není-li dále stanoveno jinak. Pokud Výzva stanoví jinak, použije se v tomto konkrétním případě ustanovení Výzvy.



- 6.4.8. Porušení povinnosti dle čl. 6.4.7 bude mít za následek nevyplacení části dotace odpovídající 100 % poskytnuté dotace na majetek, který byl přenechán k užití jinému v rozporu s čl. 6.4.7.
- 6.4.9. Příjemce musí užívat majetek pořízený s účastí dotace od okamžiku jeho zařazení do užívání a po dobu realizace a udržitelnosti k podporovaným ekonomickým činnostem dle Žádosti o podporu.
- 6.4.10. Porušení povinnosti dle čl. 6.4.9 bude mít za následek nevyplacení části dotace odpovídající 100 % poskytnuté dotace na majetek, který není využíván v souladu s čl. 6.4.9.
- 6.4.11. K majetku pořízenému s účastí dotace nesmí být od okamžiku jeho zaúčtování a po dobu realizace a udržitelnosti zřízen zajišťovací převod práva s výjimkou zajišťovacího převodu práva s odkládací podmínkou, pokud bude současně dodržen čl. 6.4.3.
- 6.4.12. Porušení povinnosti dle čl. 6.4.11 bude mít za následek nevyplacení části dotace odpovídající 100 % poskytnuté dotace na majetek, u kterého byla porušena povinnost dle čl. 6.4.11.

6.5. Veřejné zakázky

- 6.5.1. Příjemce je povinen se při výběru dodavatele/realizaci veřejné zakázky řídit verzí Pravidel pro výběr dodavatelů/zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, které jsou účinné v den zahájení výběrového/zadávacího řízení.
- 6.5.2. Porušení povinnosti dle čl. 6.5.1 Pravidel pro výběr dodavatelů/platného a účinného znění zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek bude mít za následek nevyplacení dotace nebo její části dle Kategorizace sankcí za porušení postupu zadavatele zakázek platné v den zahájení výběrového/zadávacího řízení.

6.6. Publicita

- 6.6.1. Příjemce má povinnost zajistit publicitu prostředků strukturálních fondů v souladu s Pravidly způsobilosti a publicity – obecná část, které jsou přílohou tohoto Rozhodnutí. Příjemce je povinen respektovat případné výzvy poskytovatele dotace k odstranění nedostatků v oblasti publicity a tyto ve stanoveném termínu provést.
- 6.6.2. Porušení povinnosti dle čl. 6.6.1 věty první na některém z povinných nástrojů bude mít za následek nevyplacení části dotace dle tabulky níže:

Nástroj publicity	Pochybení	Úroveň pochybení	Procento poskytnuté dotace, která nebude příjemci vyplacena
-------------------	-----------	------------------	---



Povinné nástroje (dočasný billboard – po dobu realizace Projektu, stálá pamětní deska/billboard, plakát o minimální velikosti A3, informace na internetové stránce, pokud taková existuje).	Logo EU (znak EU včetně všech povinných odkazů / textů) - název, hlavní cíl operace - předepsaný rozměr nástroje. V případě internetových stránek, pokud je žadatel/příjemce vlastní, zcela chybí stručný popis operace úměrný míře podpory, včetně jejích cílů a zdůraznění, že je na danou operaci poskytována finanční podpora od Unie.	Chybí zcela	1,2 %
	Logo EU (znak EU včetně všech povinných odkazů / textů).	Je uvedeno chybně	0,8 %
	V případě internetových stránek, pokud je žadatel/příjemce vlastní, je chybně nastaven stručný popis operace úměrný míře podpory, včetně jejích cílů a zdůraznění, že je na danou operaci poskytována finanční podpora od Unie.		
	Je uvedeno nadbytečné logo.	Je uvedeno nadbytečně	0,1 %

V případě zjištění více pochybení v rámci každého jednotlivého povinného nástroje nedochází ke sčítání nevyplácených částí dotace a bude nevyplacena část dotace odpovídající nejzávažnějšímu pochybení. Maximální výše nevyplácené části poskytnuté dotace činí 1 mil Kč.

6.6.3. Porušení povinnosti dle čl. 6.6.1 věty první na některém z nepovinných nástrojů bude mít za následek nevyplacení části dotace dle tabulky níže:

Nástroj publicity	Pochybení	Úroveň pochybení	Výše sankce z poskytnuté dotace
Nepovinné nástroje (komunikační nástroje a aktivity nespádající do povinných nástrojů)	Logo EU (znak EU včetně všech povinných odkazů / textů).	Chybí zcela	0,6 %
	Logo EU (znak EU včetně všech povinných odkazů / textů).	Je uvedeno chybně	0,4 %

V případě zjištění více pochybení v rámci každého jednotlivého nepovinného nástroje nedochází ke sčítání nevyplácených částí dotace a bude nevyplacena část dotace odpovídající nejzávažnějšímu pochybení. Maximální výše nevyplácené části poskytnuté dotace činí 1 mil Kč.

6.7. Zprávy o realizaci a udržitelnosti Projektu

6.7.1. Příjemce je povinen předkládat poskytovateli dotace prostřednictvím informačního systému pravdivé a úplné informace o průběhu realizace Projektu a údaje nutné pro sledování hodnot indikátorů a umožnit tak poskytovateli průběžné sledování vývoje a přínosů Projektu.



- 6.7.2. Příjemce je povinen u více etapových projektů předkládat poskytovateli dotace informace o realizaci Projektu prostřednictvím zpráv o průběhu realizace. Termíny pro předkládání zpráv o průběhu realizace uvedené v Harmonogramu zpráv v informačním systému jsou pro příjemce doporučené. Zpráva předkládaná při poslední etapě Projektu musí obsahovat závěrečné vyhodnocení Projektu včetně uvedení dosažených hodnot indikátorů povinných k naplnění a povinných k výběru. Předložení zpráv je povinností dle ust. § 14 odst. 4 písm. j) rozpočtových pravidel.
- 6.7.3. Příjemce je povinen předkládat poskytovateli po ukončení Projektu zprávy obsahující údaje o vývoji indikátoru/ů. Termíny pro předkládání zpráv po ukončení Projektu jsou uvedeny v Harmonogramu zpráv v informačním systému a jsou pro příjemce závazné. Příjemce je povinen podávat tyto zprávy ve struktuře dle informačního systému a spolu s nimi musí příjemce dodat i přílohy stanovené tímto Rozhodnutím a jeho přílohami. Příjemce může prostřednictvím informačního systému požádat ve smyslu ust. §14o rozpočtových pravidel o prodloužení lhůty k podání této zprávy v souladu s čl. 5.1 tohoto Rozhodnutí. Lhůta může být prodloužena maximálně o 20 pracovních dní.
- 6.7.4. Porušení povinnosti dle čl. 6.7.3 bude postiženo sníženým odvodem za porušení rozpočtové kázně dle ust. § 14 odst. 5 rozpočtových pravidel ve výši 0,1 % z poskytnuté dotace za každý jednotlivý případ.

6.8. Účetnictví a archivace

- 6.8.1. Příjemce je povinen ve smyslu čl. 140 Nařízení Evropského parlamentu a rady č. 1303/2013 ze dne 17. prosince 2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Obecné nařízení“) uchovávat veškerou komunikaci a účetní doklady související s realizací a udržitelností Projektu, a to minimálně po dobu deseti let následujících po roce, v němž byla vyplacena poslední část dotace, zároveň však nejméně do doby uplynutí 3 let od uzávěrky OPPIK. O uzávěrce programu bude příjemce ze strany poskytovatele dotace informován.
- 6.8.2. Porušení povinnosti dle čl. 6.8.1 bude postiženo sníženým odvodem za porušení rozpočtové kázně dle ust. § 14 odst. 5 rozpočtových pravidel ve výši odpovídající částce dotace, která byla vyplacena na základě dokladů, u nichž není archivace řádně zajištěna.
- 6.8.3. Příjemce je povinen vést účetnictví dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví (dále jen „zákon o účetnictví“) nebo daňovou evidenci podle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů. V případě daňové evidence musí každý doklad splňovat předepsané náležitosti účetního dokladu ve smyslu ust. § 11 odst. 1 (s výjimkou písm. f)) zákona o účetnictví. Všechny doklady v účetnictví nebo daňové evidenci musí být správné, úplné, průkazné, srozumitelné a průběžně chronologicky vedené způsobem zaručujícím jejich trvalost.
- 6.8.4. Porušení povinnosti dle čl. 6.8.3 bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace na způsobilé výdaje, u nichž nebyly povinnosti dle čl. 6.8.3 splněny.
- 6.8.5. Příjemce je povinen účtovat o majetku, příjmech (pokud jsou příjmy uvedeny v rozpočtu v tomto Rozhodnutí) a výdajích souvisejících s Projektem na zvláštních analytických účtech.

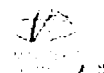


Účtování příjemce provádí se stejným analytickým znakem u všech aktuálních účtů Projektů, na zvláštních analytických účtech, střediscích, činnostech, zakázkách apod. Případně provádí příjemce účtování jiným vhodným způsobem tak, aby bylo průkazné, zda konkrétní výdaj je či není vykazován na Projekt. Pokud příjemce vede daňovou evidenci, je povinen zajistit podřízenou evidenci, ve které budou rozlišeny výdaje s konkrétní vazbou na Projekt.

- 6.8.6. Porušení povinnosti dle čl. 6.8.5 bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace na způsobilé výdaje, u nichž nebyly povinnosti dle čl. 6.8.5 splněny.
- 6.8.7. Příjemce musí být schopen kdykoliv po dobu realizace a udržitelnosti a dále po dobu uvedenou v čl. 6.8.1 předložit poskytovateli dotace, kontrolním a auditním orgánům daňovou evidenci či účetnictví Projektů. Příjemce musí poskytovateli dotace, kontrolním a auditním orgánům rovněž poskytnout úplné a pravdivé informace a doklady související s realizací Projektů, musí jim umožnit přístup k nemovitým věcem a vstup do nemovitých věcí, v nichž probíhá/probíhala realizace Projektů, k podpořené infrastruktuře a majetku a musí jim poskytnout potřebnou součinnost.
- 6.8.8. Porušení povinnosti dle čl. 6.8.7 bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace na způsobilé výdaje, u nichž nebyly povinnosti dle čl. 6.8.7 splněny.

6.9. Čerpání dotace

- 6.9.1. Dotace bude příjemci vyplácena zpětně na základě předložených způsobilých výdajů Projektů, které jsou uvedeny ve schváleném rozpočtu Projektů.
- 6.9.2. Na téže způsobilé výdaje Projektů podpořené z Operačního programu podnikání a inovace pro konkurenceschopnost nesmí příjemce čerpat jinou veřejnou podporu podle článku 107 odst. 1 Smlouvy o fungování Evropské unie, podporu z prostředků Unie, které centrálně spravují orgány, agentury, společné podniky a jiné subjekty Unie a která není přímo ani nepřímo pod kontrolou členských států, a ani podporu v režimu de minimis. Příjemce rovněž nesmí na způsobilé výdaje Projektů čerpat podporu z jiného fondu nebo nástroje Unie, případně téhož fondu, ale jiného programu ve smyslu čl. 65 Obecného nařízení.
- 6.9.3. Výdaj, u kterého bude zjištěn souběh podpor dle čl. 6.9.2, je považován za nezpůsobilý výdaj a nebude z OP PIK proplacen, případně bude požadováno jeho úplné vrácení postupem dle ust. § 14f odst. 3 rozpočtových pravidel.
- 6.9.4. Příjemce je povinen předkládat žádost/i o platbu elektronicky prostřednictvím MS2014+ a postupovat dle pokynů uvedených v informačním systému.
- 6.9.5. Příjemce musí podat závěrečnou žádost o platbu do 2 měsíců ode dne plánovaného ukončení Projektů uvedeného v čl. 3.4.
- 6.9.6. Porušení povinnosti uvedené v čl. 6.9.5 vzniklé z důvodů na straně příjemce bude mít za následek nevyplacení části dotace odpovídající 2 % z poskytnuté dotace za každý započatý měsíc zpoždění, maximálně však, pokud došlo ke zpoždění v podání do 6 měsíců, zpoždění v podání od 6 měsíců včetně bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace.
- 6.9.7. Příjemce je povinen postupovat při podání žádosti o platbu a jejích příloh rovněž dle pokynů zprostředkujícího subjektu a poskytovatele dotace a dle jejich pokynů a v souladu s tímto Rozhodnutím a jeho přílohami případně žádost o platbu upravit. Příjemce je zejména povinen odstranit z žádosti o platbu všechny nezpůsobilé výdaje, řádně doložit všechny způsobilé výdaje a upravit ostatní nedostatky, na které ho upozorní projektový manažer,



a to ve lhůtě 20 pracovních dní od okamžiku, kdy je do informačního systému poprvé vloženo ze strany PM upozornění na nutnost opravy žádosti o platbu. Lhůta k opravě žádosti o platbu může být prodloužena.

6.10. Indikátory

6.10.1. Příjemce je povinen splnit indikátor/y povinný/é k naplnění (dále jen „indikátor“) a to k datu dle čl. 3.4, nestanoví-li tabulka níže jiný termín pro jejich splnění. Dosažení splnění cílové hodnoty indikátoru je příjemce povinen doložit.

Číslo a název indikátoru	Jednotky	Datum cílové hodnoty (pokud je jiné než datum plánovaného ukončení Projektu uvedené v čl. 3.4)	Cílová hodnota
21610 Počet nových přihlášených výsledků aplikovaného výzkumu	Výsledky		4,00 (3x Funkční vzorek: Hologram s difrakčně spínaným fotoluminiscenčním obrazem, Difraktivní free-form holografický bezpečnostní prvek pracující v bílém světle, Free-form difraktivní hologram s barevnými efekty. 1x Ověřená technologie: laminace fosforescenční vrstvy do průmyslových hologramů.)

6.10.2. Definice indikátoru je obsažena v Pravidlech pro žadatele a příjemce dotace z OPPIK – zvláštní část, která jsou přílohou tohoto rozhodnutí.

6.10.3. Nedodržení povinnosti dle čl. 6.10.1 bude mít za následek nevyplacení dotace nebo její části, či vrácení dotace dle § 14f rozpočtových pravidel dle tabulky níže:

Míra naplnění indikátoru (zaokrouhuje se matematicky na celá čísla)	Procento poskytnuté dotace, které nebude příjemci vyplaceno
96 – 100 %	0 %, indikátor se považuje za splněný
85 – 95 %	20 %



75 – 84 %	30 %
50 – 74 %	45 %
40 – 49 %	60 %
méně než 40 %	100 %

Uvedená tabulka platí za předpokladu, že povaha indikátoru umožňuje jeho procentní naplnění nebo je jeho cílová hodnota vyšší než 1. Pokud je indikátor z povahy věci takový, že je pouze buď zcela splněn, nebo splněn není nebo jeho cílová hodnota je rovna jedné, platí při jeho nesplnění nevyplacení 100 % poskytnuté dotace. Poskytovatel bude vždy posuzovat reálné, fyzické naplnění indikátoru a výsledku Projektu. V případech, kdy případné pochybení příjemce týkající se splnění indikátoru nebude mít vliv na jeho reálné, fyzické naplnění, bude toto pochybení mít za následek nevyplacení části dotace odpovídající 1 % poskytnuté dotace.

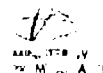
Pokud je dle čl. 6.10.1 příjemce povinen naplnit více různých druhů výstupů v rámci jednoho indikátoru, bude případné nevyplacení dotace či její části provedeno dle tabulky výše, procentní nevyplacení části poskytnuté dotace se však v takovém případě nevztahuje na celou poskytnutou dotaci, ale bude vypočítáno z poskytnuté dotace odpovídající způsobilým výdajům nutným pro splnění daného druhu výstupu.

6.11. Rozpočet

Kód	Název	Částka celkem
1	Celkové výdaje	17 577 018,00
1.1	Celkové způsobilé výdaje	17 577 018,00
1.1.1	Celkové způsobilé výdaje - průmyslový výzkum	8 788 509,00
1.1.1.1	Náklady na smluvní výzkum a konzultační služby - PV	265 000,00
1.1.1.2	Mzdy a pojistné - PV	6 270 370,00
1.1.1.3	Materiál - PV	1 312 585,00
1.1.1.4	Ostatní režie - PV	940 554,00
1.1.1.5	Odpisy - PV	
1.1.2	Celkové způsobilé výdaje - experimentální vývoj	8 788 509,00
1.1.2.1	Náklady na smluvní výzkum a konzultační služby - EV	265 000,00
1.1.2.2	Mzdy a pojistné - EV	6 270 370,00
1.1.2.3	Materiál - EV	1 312 585,00
1.1.2.4	Ostatní režie - EV	940 554,00
1.1.2.5	Odpisy - EV	
1.2	Celkové nezpůsobilé výdaje	

6.12. Další povinnosti příjemce a podmínky realizace Projektu

- 6.12.1. Příjemce nesmí po dobu realizace a udržitelnosti zaniknout s likvidací a nesmí být rozhodnuto o prohlášení konkurzu na jeho majetek.
- 6.12.2. Porušení povinnosti dle čl. 6.12.1 bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace.



- 6.12.3. Příjemce je při realizaci Projektu povinen dodržovat politiky Evropské unie, zejména pravidla hospodářské soutěže a veřejné podpory, principy udržitelného rozvoje a prosazování rovných příležitostí.
- 6.12.4. Příjemce je povinen zavázat své dodavatele předkládat k proplacení pouze faktury, které obsahují číslo Projektu. V odůvodněných případech je příjemci umožněno, aby doklady označil číslem Projektu sám před jejich uplatněním v žádosti o platbu.
- 6.12.5. Příjemce je povinen informovat poskytovatele dotace o jakýchkoliv kontrolách a auditech prováděných v souvislosti s Projektem. Příjemce je dále povinen poskytnout na vyžádání poskytovateli dotace a kontrolním a auditním orgánům veškeré informace a výsledky těchto kontrol a auditů včetně protokolů z kontrol a zpráv o auditech. Jedná se o povinnosti dle ust. § 14 odst. 4 písm. j) rozpočtových pravidel.
- 6.12.6. Ve všech případech, kdy toto Rozhodnutí stanoví, že příjemce je povinen k jakékoliv etapové žádosti o platbu doložit určité dokumenty, platí následující. Příjemce je povinen předkládat tyto dokumenty spolu s prvním podáním dané žádosti o platbu. Doložení dokumentů spolu s prvním podáním dané žádosti o platbu je povinnost dle § 14 odst. 4 písm. j) rozpočtových pravidel. Nebudou-li dokumenty doloženy spolu s prvním podáním dané žádosti o platbu, je příjemce povinen je doložit v rámci následných oprav dané žádosti o platbu. V případě nedoložení uvedených dokumentů ani v rámci oprav dané žádosti o platbu se jedná o porušení povinnosti dle ust. §14 odst. 4 písm. g) rozpočtových pravidel a příjemci nebude vyplacena část dotace odpovídající 100 % dotace za danou etapu Projektu, není-li dále uvedeno jinak.
- 6.12.7. Ve všech případech, kdy toto Rozhodnutí stanoví, že příjemce je povinen k poslední žádosti o platbu doložit určité dokumenty, platí následující. Příjemce je povinen předkládat tyto dokumenty spolu s prvním podáním poslední žádosti o platbu. Doložení dokumentů spolu s prvním podáním poslední žádosti o platbu je povinnost dle § 14 odst. 4 písm. j) rozpočtových pravidel. V případě doložení těchto dokumentů v rámci oprav dané žádosti o platbu za předpokladu, že tyto mohly fakticky být předloženy již k jejímu prvnímu podání (s ohledem na datum jejich vzniku) a splňovaly případné podmínky v tomto Rozhodnutí uvedené (datum vydání, právní moci apod.), platí, že byla porušena podmínka dle ust. § 14 odst. 4 písm. j) rozpočtových pravidel. V případě doložení uvedených dokumentů v rámci oprav dané žádosti o platbu za předpokladu, že nemohly fakticky být předloženy již k jejímu prvnímu podání (s ohledem na datum jejich vzniku) nebo nesplňovaly případné podmínky v tomto Rozhodnutí uvedené (datum vydání, právní moci apod.), platí, že byla porušena podmínka dle § 14 odst. 4 písm. g) rozpočtových pravidel a příjemci nebude vyplacena část dotace odpovídající 0,1 % poskytnuté dotace. V případě nedoložení uvedených dokumentů ani v rámci oprav dané žádosti o platbu nebude příjemci vyplaceno 100 % poskytnuté dotace, není-li dále uvedeno jinak.
- 6.12.8. Při nesplnění více článků tohoto Rozhodnutí se jednotlivé sankce sčítají. Celková výše dotace nevyplacená ze strany poskytovatele dotace dle ust. §14e rozpočtových pravidel může v součtu dosáhnout maximálně takové částky, která byla v rámci Projektu schválena k proplacení.

6.13. Aplikace

- 6.13.1. Příjemce je povinen zajistit, aby vztahy mezi příjemcem a jeho partnery, jejichž seznam byl poskytnut poskytovateli dotace, po celou dobu realizace Projektu odpovídaly podmínkám Výzvy a tohoto Rozhodnutí. Příjemce je povinen uzavřít s partnery s finančním příspěvkem



smlouvu, ve které budou vymezeny vzájemné vztahy a role jednotlivých partnerů s finančním příspěvkem v Projektu. Ve smlouvě je příjemce povinen partnery s finančním příspěvkem zavázat k plnění podmínek tohoto Rozhodnutí.

- 6.13.2. Příjemce ve vztahu k poskytnuté dotaci odpovídá za splnění všech povinností partnerů s finančním příspěvkem. Pokud některý z těchto partnerů poruší příslušné podmínky tohoto Rozhodnutí, odpovídá za toto porušení příjemce jako by tuto povinnost porušil sám.
- 6.13.3. Příjemce není oprávněn se svými partnery s finančním příspěvkem uzavírat v rámci tohoto Projektu smluvní vztahy, jejichž předmětem by bylo poskytování služeb, zboží nebo stavebních prací za úplatu, pokud by vzniklé výdaje měly být nárokovány jako způsobilé. Porušení této povinnosti bude mít za následek nezpůsobilost takových výdajů.
- 6.13.4. Příjemce zajistí, aby veškerou dokumentaci a účetní doklady dle čl. 6.8.1 archivovali rovněž partneři příjemce a aby k této dokumentaci umožnili po tuto dobu přístup.
- 6.13.5. Příjemce je povinen zajistit, aby po celou dobu realizace a udržitelnosti plnili i partneři příjemce povinnosti dle čl. 6.8.7.
- 6.13.6. Příjemce je povinen zajistit, aby podíl a přínosy každého partnera v Projektu byly vždy odůvodněné a míra zapojení jednotlivých partnerů do Projektu odpovídala jejich podílům na výsledcích Projektu.
- 6.13.7. Příjemce odpovídá za dokumenty předkládané partnery a je zodpovědný za vypořádání případných nedostatků zjištěných v těchto dokumentech.
- 6.13.8. Příjemce je povinen na vlastní náklady zorganizovat závěrečné oponentní řízení dle Pravidel pro žadatele a příjemce z OPPIK – zvláštní část.
- 6.13.9. Porušení povinnosti dle čl. 6.13.8 bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace.
- 6.13.10. Příjemce je povinen akceptovat finanční vypořádání poskytnuté dotace na základě přepočtu dle skutečné míry podpory jednotlivých kategorií způsobilých výdajů stanovené v čl. 25 Nařízení GBER prováděné v poslední žádosti o platbu Projektu. O vypořádání bude příjemce vždy informován, případně bude vyzván k vrácení části neoprávněně vyplacené dotace.
- 6.13.11. Porušení povinnosti dle čl. 6.13.10 věty druhé, resp. nerespektování výzvy poskytovatele dotace bude postiženo sníženým odvodem za porušení rozpočtové kázně dle ust. § 14 odst. 5 rozpočtových pravidel ve výši odpovídající částce, ve které nebyla neoprávněně vyplacená dotace na základě výzvy poskytovatele dotace vrácena.
- 6.13.12. Příjemce je povinen dodržet v rámci realizace Projektu podmínky kódu intervence 063 dle Pravidel pro žadatele a příjemce z OP PIK – zvláštní část, podmínky účinné spolupráce, podíl způsobilých výdajů kategorie průmyslového výzkumu na celkových způsobilých výdajích a ostatní limity schváleného rozpočtu Projektu, který tvoří přílohu tohoto Rozhodnutí. Porušení těchto povinností bude mít za následek nezpůsobilost dotčených výdajů.
- 6.13.13. Příjemce je povinen převést příslušnou část vyplacené dotace na bankovní účty partnerů, a to nejpozději do 14 dnů od přijetí dotace na svůj účet.
- 6.13.14. Porušení povinnosti dle čl. 6.13.13 bude postiženo sníženým odvodem za porušení rozpočtové kázně dle ust. § 14 odst. 5 rozpočtových pravidel ve výši odpovídající částce, ve které byla porušena povinnost dle čl. 6.13.13.



- 6.13.15. Příjemce je povinen k prvnímu podání závěrečné žádosti o platbu předložit Závěrečnou zprávu o realizaci výsledků výzkumu a vývoje. Vzor zprávy je přílohou Pravidel pro žadatele a příjemce dotace z OPPIK – zvláštní část.
- 6.13.16. Příjemce je povinen zajistit, aby podpořená činnost zcela spadala do kategorie průmyslového výzkumu a/nebo experimentálního vývoje dle čl. 25 Nařízení GBER.
- 6.13.17. Porušení povinností dle čl. 6.13.16 bude mít za následek nevyplacení 100 % poskytnuté dotace.
- 6.13.18. V případě, že Projekt byl podán a schválen jako fázovaný dle bodu 9.2.19 Výzvy, je příjemce povinen realizovat rovněž jeho druhou fázi. Příjemce je povinen realizovat druhou fázi za účelem ukončení Projektu jako celku a potvrzení naplnění cílů a výstupů Projektu jako celku dle podmínek rozhodnutí o poskytnutí dotace pro druhou část. Porušení této povinnosti bude postiženo odvodem za porušení rozpočtové kázně ve výši 100 % poskytnuté dotace.

HLAVA III. – OSTATNÍ USTANOVENÍ

7. Článek Veřejná podpora

- 7.1. Dotace je poskytnuta v souladu s nařízením GBER. Dotace je poskytnuta v souladu s Rámcem pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací 2014/C 198/1.
- 7.2. Příjemce je vždy povinen vrátit bez zbytečného odkladu příslušnou část vyplacené dotace, pokud tato byla vyplacena v rozporu s pravidly veřejné podpory podle předchozího článku a je tudíž shledána jako protiprávní. O navrácení rozhodne poskytovatel buď na základě rozhodnutí Evropské Komise o protiprávní veřejné podpoře, z vlastního podnětu nebo z podnětu kontrolních a auditních orgánů, a to bez ohledu na to, zda došlo k zavinění ze strany příjemce nebo poskytovatele dotace. Pokud poskytovatel rozhodne o navrácení podpory a nedošlo-li k vyplacení celé částky poskytnuté dotace, nebude dosud nevyplacená část dotace příjemci vyplacena. Navrácením se rozumí navrácení relevantní částky poskytovateli dotace nebo jinému subjektu, který je zprostředkovatelem pro tzv. konečné příjemce, anebo uhrazením částky představující kompenzaci za vzniklou výhodu u příjemce či konečného příjemce tak, aby tato výhoda byla odstraněna.
- 7.3. Příjemce je povinen po celou dobu realizace a udržitelnosti Projektu dodržovat pro něj relevantní a závazná ustanovení předpisů uvedených v čl. 7.1.
- 7.4. V případě, že Projekt byl podán a schválen jako fázovaný (srov. bod 9.2 odst. 19 Výzvy) nesmí příjemce v rámci realizace první fáze uzavřít smlouvy nebo jakkoliv se jinak zavázat ve smyslu zahájení prací (srov. poznámka pod čarou č. 24 Výzvy) pro druhou fázi, a to až do té doby, než bude zaregistrována žádost o podporu pro tuto druhou fázi. Porušení této povinnosti bude mít za následek neposkytnutí dotace na druhou fázi projektu, případně nevyplacení 100 % dotace poskytnuté pro druhou fázi.

8. Článek Další ustanovení

INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



8.1. Pozastavení proplácení dotace

- 8.1.1. Poskytovatel dotace pozastaví proplácení dotace, pokud bude u příjemce zjištěno zahájení insolvenčního řízení a to až do doby, kdy bude toto insolvenční řízení pravomocně skončeno, aniž by byl prohlášen konkurs na jeho majetek. Poskytovatel dotace může ve výjimečném případě situaci posoudit jako tzv. šikanózní insolvenční návrh a pokračovat v proplácení dříve, než bude insolvenční řízení pravomocně skončeno.
- 8.1.2. Poskytovatel dotace pozastaví proplácení dotace, pokud příjemce nebude při podání žádosti o platbu postupovat dle pokynů zprostředkujícího subjektu/poskytovatele dotace a dle jeho pokynů případně žádost o platbu neupraví ve smyslu čl. 6.9.7, a to až do doby zjednáání nápravy.
- 8.1.3. Poskytovatel dotace pozastaví proplácení dotace, pokud příjemce na vyžádání neposkytl doplňující údaje a informace související s poskytnutou dotací a realizací Projektu, a to až do doby zjednáání nápravy.
- 8.1.4. Poskytovatel dotace pozastaví proplácení dotace, pokud příjemce neumožnil v plném rozsahu poskytovateli dotace nebo jiným kontrolním orgánům provedení kontroly realizace Projektu v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), a to až do doby zjednáání nápravy. Poskytovatel dotace rovněž pozastaví proplácení dotace, pokud příjemce poskytovateli dotace nebo jiným kontrolním orgánům neposkytl potřebné informace a doklady související s realizací Projektu, neumožnil jim vstup do objektů a na pozemky související s realizací Projektu, a to až do doby zjednáání nápravy.
- 8.1.5. Poskytovatel dotace pozastaví proplácení dotace, pokud u příjemce dojde k zahájení trestního stíhání souvisejícího s poskytnutou dotací, a to až do doby jeho pravomocného skončení.

HLAVA IV. – ZÁVĚREČNÁ ČÁST

9. Článek

Seznam příloh k Rozhodnutí

- 9.1. Pravidla způsobilosti a publicity – obecná část (č.j. MPO 262118/21/61160/61100, platnost od 11.3.2021)
- 9.2. Pravidla pro výběr dodavatelů (účinné v den zahájení výběrového řízení či objednávky zboží, služeb nebo stavebních prací, pokud výběrové řízení nebylo zahájeno)
- 9.3. Kategorizace nedostatků při zadávání zakázek se stanovením výše odvodu za porušení rozpočtové kázně (platná v den zahájení výběrového řízení či objednávky zboží, služeb nebo stavebních prací, pokud výběrové řízení nebylo zahájeno)
- 9.4. Pravidla pro žadatele a příjemce z OP PIK – obecná část (dle č.j. MPO 463650/21/61160/61100 ze dne 14. 5. 2021)
- 9.5. Pravidla pro žadatele a příjemce dotace z OPPIK – zvláštní část (dle č. j. MPO 431457/20/61200/61000 ze dne 1. 9. 2020)



- 9.6. Kategorizace typu změn Projektů (platné od 21. 9. 2020)
- 9.7. Vymezení způsobilých výdajů – Příloha č. 1 Výzvy VIII. programu Aplikace
- 9.8. Rozpočet projektu
- 9.9. Prohlášení k Rozhodnutí o poskytnutí dotace
- 9.10. Prohlášení k žádosti o podporu bez deminimis
- 9.11. Smlouva o spolupráci
- 9.12. Dokumentace k místu/ům realizace

Poučení

Proti Rozhodnutí poskytovatele není přípustné odvolání ani rozklad. Obnova řízení se nepřipouští. Přezkumné řízení se nepřipouští, s výjimkou postupu podle § 153 odst. 1 písm. a) správního řádu. Toto Rozhodnutí nabývá právní moci dnem doručení.

V Praze, dne.....

Za Ministerstvo průmyslu a obchodu

Ředitel odboru

.....
.....

PŘÍLOHA Č. 2

Smlouvy o účasti na řešení projektu

„Výzkumná spolupráce“

FUNKČNÍ VZORKY:

1. HOLOGRAM S DIFRAKČNĚ SPÍNANÝM FOTOLUMINISCENČNÍM OBRAZEM

Jedná se o funkční vzorek ochranného hologramu s implementovaným materiálem vykazujícím silnou fosforescenci. Rozměry hologramu budou minimálně 20 x 20 mm, hloubka difrakční mřížky bude min. 100 nm. Hologram bude zobrazovat grafický motiv ve viditelném světle s rozsahem vlnových délek 400-780 nm v kolimovaném světle imitující standardní použití produktu. Dosažený kontrast difrakčně spínaného fotoluminiscenčního efektu pozorovaného bez vnějšího světla je minimálně 0,5 v rozsahu vlnových délek 450-550 nm.

Odpovědnost za dosažení výsledku: VŠB TUO

2. DIFRAKTIVNÍ FREE-FORM HOLOGRAFICKÝ BEZPEČNOSTNÍ PRVEK PRACUJÍCÍ V BÍLÉM SVĚTLE

Funkční vzorek z průsvitného materiálu využívající vizuálního efektu v transmisi. Plocha funkční osvětlené části bude maximálně 30 x 30 mm. Difraktivní free-form holografický prvek vytvoří obrazový motiv v bílém světle ve vzdálenosti min. 20 mm za hologramem. Rozlišení motivu obrazu bude větší než 20 DPI s tím, že při pohledu na hologram nebude motiv patrný, případně hologram bude vykazovat jiný vzor. Tento forenzní prvek výrazně zkomplikuje padělání produktu. Celková intenzitní propustnost difrakčního free-form bezpečnostního prvku bude větší než 50%.

Odpovědnost za dosažení výsledku: VŠB TUO

3. FREE-FORM DIFRAKTIVNÍ HOLOGRAM S BAREVNÝMI EFEKTY

Jedná se o funkční vzorek free-form transmisního hologramu s výraznými barevnými efekty. V konstrukci obrazu bude využito kombinace řízené změny fáze pro formování obrazu současně s interferencí na periodických strukturách hologramu pro generaci barevných efektů. Plocha funkční osvětlené části bude maximálně 30 x 30 mm. Bude dosaženo dvou typů barevných efektů (i) barevné rozlišení modré, zelené a červené barvy v obrazové rovině za hologramem a (ii) vytváření barevně rozdílných obrazů v různých vzdálenostech za hologramem. Rozlišení motivu obrazu bude větší než 20 DPI s tím, že při pohledu na hologram nebude motiv patrný, případně hologram bude vykazovat jiný vzor.

Odpovědnost za dosažení výsledku: VŠB TUO

OVĚŘENÁ TECHNOLOGIE:

LAMINACE FOSFORESCENČNÍ VRSTVY DO PRŮMYSLOVÝCH HOLOGRAMŮ

Technologie pro laminaci vrstvy fosforescenčního materiálu do průmyslového hologramu bude vyvinuta a demonstrována. Kapacita technologie bude odpovídat standardní kapacitě výroby reflexních hologramů. Množství fosforescenčního materiálu bude umožňovat využití efektů demonstrováných funkčním vzorkem 1.

Odpovědnost za dosažení výsledku: OPTAGLIO a.s.

HARMONOGRAM PROJEKTU:

Datum zahájení 15.1.2021
projektu:
Datum ukončení 30.5.2023
projektu:

I. ETAPA: FOTOLUMINISCENČNÍ BEZPEČNOSTNÍ HOLOGRAFIE

V první etapě se zaměříme na nové holografické bezpečnostní prvky na bázi fotoluminiscenční holografie. Etapa obsahuje tři cíle:

- a) Modelování a optimalizace difraktivní struktury se zdrojovými dipólovými vrstvami fotoluminoforu. Fotoluminiscenční prvky v holografické struktuře, které vyzářují do všech směrů, jsou významným inovativním prvkem a vyžadují zcela nový přístup k modelování, návrhu a optimalizaci holografických struktur. Na základě zkušenosti VŠB-TUO s modelováním zdrojových vrstev spin-LED rozšíříme stávající modely difrakce rovinných vln a aplikujeme je na holografické struktury, které budeme následně navrhovat a optimalizovat.
- b) Laboratorní testování nanášení práškového fosforescenčního materiálu pomocí metody spin coating a spray coating. První předběžné testy ukazují možnost spínání vizuálního luminiscenčního efektu holografickou strukturou. Tento princip budeme ověřovat na strukturách, kde fosforescenční vrstva bude nanášena na holografickou strukturu metodou spin coating, nebo spray coating. Výsledná funkčnost bude proměřena a porovnána s počítačovým designem.
- c) Dělení mikročástic fotoluminiscenčního prášku na nanočástice a měření jejich luminiscenční aktivity. Budeme rovněž zabývat dělením komerčně dostupných fotoluminiscenčních prášků se zrnky o rozměrech řádů nanometrů na nanočástice o velikosti řádu stovek nanometru. Tím bude umožněna lepší kompatibilita s holografickou nanotechnologií. V rámci tohoto cíle budeme studovat závislost fotoluminiscenční účinnosti na velikosti nanočástic vyráběných technologiemi kompatibilními s průmyslovou velkoobjemovou výrobou.

Výstupy v rámci Etapy I:

Funkční vzorek 1: Hologram s difrakčně spínaným fotoluminiscenčním obrazem (12/2021)

II. ETAPA: DIFRAKTIVNÍ FREE-FORM OPTIKA, LABORATORNÍ PŘÍPRAVA A PROTOTYPIZACE

Ve druhé etapě se zaměříme na vývoj originálních difraktivní free-form holografických prvků. Dále se ve druhé etapě zaměříme na finalizaci projektu, ověření získaných poznatků v provozních podmínkách a implementaci pro velkokapacitní výrobu. Etapa obsahuje 4 cíle:

- a) Modelování a design difraktivní free-form zobrazovací struktury pracující v bílém a barevném světle. V rámci tohoto cíle budeme aplikovat počítačový design free-form refraktivních optických členů na difraktivní free-form optiku a free-form metamateriálové povrchy. Cílem bude získání ostrého obrazu na stínítku v proslém světle strukturou tak, aby motiv obrazu nebyl patrný pohledem na hologram, ale vytvořil se až jevem difrakce. Budeme navrhovat hlubší 3D struktury s periodami většími než vlnová délka pro zobrazení v bílém světle a se speciálními metapovrchy umožňující kontrolované zobrazení barevných motivů.
- b) Příprava a testování free-form holografických struktur pomocí laserové litografie a zápisu do gray-scale a binárního fotorezistu. Příprava difraktivních free-form holografických struktur bude probíhat pomocí obou

komplementárních technik - laserové litografie pro 3D hluboké mřížky a elektronové litografie pro jemné struktury s prostorově řízenou změnou optické fáze. Struktury budou kontrolovány pomocí speciálně vyvinuté laboratorní testovací sestavy.

c) Využití umělé inteligence a superpočítačových kapacit pro finální návrh nových typů hologramů. Pro finální optimalizaci nových difraktivních holografických prvků bude využito kapacit národního superpočítačového centra IT4Innovations a zkušeností s pokročilými algoritmy na bázi umělé inteligence a paralelních výpočtových algoritmů. Takto navržené nové typy hologramů budou kompatibilní s průmyslovou výrobou.

d) Zajištění kompatibility výroby free-form difraktivních struktur s holografickou průmyslovou výrobou. V rámci tohoto cíle bude zajištěna kompatibilita výroby difraktivních free-form holografických struktur s výrobou na bázi polykarbonátu a bude zkoumána odolnost a ochrana strukturovaných povrchů a možnost laminace do osobních dokladů.

Výstupy v rámci Etapy II:

Funkční vzorek 2: Difraktivní free-form holografický bezpečnostní prvek pracující v bílém světle (7/2022)

Funkční vzorek 3: . Free-form difraktivní hologram s barevnými efekty (9/2022)

Ověřená technologie: Laminace fosforescenční vrstvy do průmyslových hologramů (5/2023)

