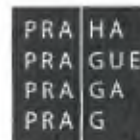




EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



PID: **MHMPXPESPZ2C**

Číslo smlouvy: **DOT/53/03/001806/2020**

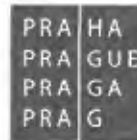
Stejnopis č. 1

PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY – VÝZVA č. 4
OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA – PÓL RŮSTU ČR

SMLOUVA O POSKYTNUTÍ VOUCHERU



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



Smlouva o poskytnutí vouchery

uzavřena podle § 10a odst. 3 a násl. zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů, a § 159 a násl. zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

Hlavní město Praha

se sídlem: Mariánské nám. 2/2, 110 01 Praha 1
zastoupené: Ing. Vojtěchem Žabkou, ředitelem odboru projektového řízení Magistrátu hl. m. Prahy
oprávněná osoba: Mgr. Aneta Šubrtová, na základě pověření ze dne 25. 11. 2019
IČO: 00064581
DIČ: CZ00064581
číslo účtu: 6687982/0800
účet veden u: Česká spořitelna, a.s.
ID datové schránky: 48ia97h

(dále jen „Poskytovatel dotace“)

a

LAM-X a.s.

se sídlem: Petráská 1180/3, 11000 Praha
zastoupená: [redacted] stva
IČO: 08968888
společnost je plátcem DPH: ANO
číslo účtu: 115566207/0300
účet veden u: Československá obchodní banka, a.s.
zapsaná: B 25131 vedená u soudu Městský soud v Praze

(dále jen „Příjemce“)

(společně dále jen „Smluvní strany“)

Smluvní strany se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly na uzavření této Smlouvy o poskytnutí inovačního vouchery (dále jen „tato Smlouva“, resp. „Smlouva“).



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



II.

Předmět této Smlouvy

1. Za podmínek stanovených touto Smlouvou poskytne Poskytovatel dotace Příjemci částku ve výši odpovídající skutečně vzniklým, odůvodněným a prokázaným způsobilým výdajům, maximálně však do výše 371 250,00 Kč (slovy: tři sta sedmdesát jedna tisíc dvě stě padesát korun českých), (dále jen „**Dotace**“). Dotaci poskytuje Poskytovatel dotace z projektu „Pražský voucher na inovační projekty“ reg. číslo projektu: CZ.07.1.02/0.0/0.0/16_025/0000605 (dále jen „**Projekt**“), definovaného v dokumentu PROGRAMOVÝ MANUÁL PRO UDĚLOVÁNÍ PRAŽSKÝCH VOUCHERŮ NA INOVAČNÍ PROJEKTY pro čtvrté kolo výzvy (dále jen „**Manuál**“), jenž byl schválen usnesením Rady hl. města Prahy č. 1324 ze dne 22. 6. 2020 (viz http://www.praha.eu/jnp/cz/o_meste/magistrat/deska/index.html) a tvoří součást dokumentace 4. výzvy projektu Pražský voucher na inovační projekty (dále jen „**4. Výzva**“), jak je tato definována dále. Součástí dokumentace Projektu jsou dále Všeobecné podmínky užívání internetové aplikace Podej projekt (dále jen „**Všeobecné podmínky**“), které jsou dostupné v internetové aplikaci Podej projekt na <https://podejprojekt.prazskyvoucher.cz/> (dále jen „**Aplikace**“). Podpisem této Smlouvy Příjemce stvrzuje, že je mu obsah Manuálu a Všeobecných podmínek znám, vzal je na vědomí a zavazuje se povinnosti v nich stanovené dodržovat. Ve vztahu k Příjemci je Dotace poskytována na individualizovaný projekt s názvem „Aktivní nanomateriály s antimikrobiální funkcí“, popsany v Žádosti o poskytnutí vouchery (dále jen „**Žádost**“), která tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy a její nedílnou součástí (dále jen „**Voucherový projekt**“). Projekt je realizován v rámci Výzvy č. 9 – Projekty spolupráce výzkumného sektoru s aplikační sférou – inovační vouchery, spolufinancovaný z Operačního programu Praha – pól růstu ČR (dále jen „**Výzva**“).

2. Dotace je poskytována v režimu de minimis ve smyslu Nařízení Komise (ES) č. 1407/2013 ze dne 18. prosince 2013, o použití článků 107 a 108 Smlouvy o fungování EU na podporu de minimis, vyhlášeném v Úředním věstníku EU dne 24. 12. 2013.



3. V souladu s ustanovením zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, tímto Poskytovatel dotace potvrzuje, že uzavření této Smlouvy bylo schváleno usnesením Rady hl. města Prahy č. 2554 ze dne 23. 11. 2020.
4. Příjemce prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy:¹
- Voucherový projekt přispívá k plnění indikátoru Výzvy „podnik, který dostává podporu pro účely uvádění nových výrobků na trh“ – ANO / NE
 - Voucherový projekt přispívá k plnění indikátoru Výzvy „podnik, který dostává podporu pro účely zavádění výrobků nových pro podnik“ – ANO / NE
5. Dotace, která je Příjemci poskytnuta z rozpočtu Poskytovatele dotace, je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“), veřejnou finanční podporou a vztahují se na ni všechna ustanovení zákona o finanční kontrole a zákona č. 215/2004 Sb., o úpravě některých vztahů v oblasti veřejné podpory a o změně zákona o podpoře výzkumu a vývoje, ve znění pozdějších předpisů. Příjemce je povinen dle ust. § 9 odst. 2 zákona o finanční kontrole umožnit Poskytovateli dotace (resp. jeho k tomu příslušným orgánům) kontrolu hospodaření Příjemce a dodržování podmínek, za kterých byla Dotace Příjemci poskytnuta a čerpána. Poskytovatel dotace má právo provést kontrolu hospodaření Příjemce i před vyplacením Dotace. Doba provádění kontroly se nepočítá do lhůty dle čl. IV. odst. 2 této Smlouvy.

III.

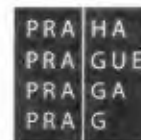
Práva a povinnosti Příjemce

1. Příjemce je povinen Voucherový projekt realizovat v souladu s právními předpisy, Manuálem, touto Smlouvou a její přílohou č. 1, která je její nedílnou součástí.
2. Za podmínek uvedených v této Smlouvě, je Příjemce oprávněn provést změny ve Voucherovém projektu.

¹ Příjemce je povinen zaškrtnout zvolenou variantu u obou indikátorů, přičemž alespoň v jednom případě je povinen zaškrtnout ANO. Příjemce může zaškrtnout ANO v obou případech



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



3. Změny ve Voucherovém projektu se dle závažnosti dělí na změny Voucherového projektu podstatné a nepodstatné. Nepodstatné změny nepodléhají schválení ze strany Poskytovatele dotace. Příjemce je však povinen nepodstatné změny písemně prostřednictvím Aplikace oznámit Poskytovateli dotace, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději při podání Žádosti o proplacení vouchery (ŽoP). Za nepodstatné změny se považuje:

- a) změna názvu společnosti Příjemce;
- b) změna kontaktní osoby Voucherového projektu (včetně změny kontaktních údajů) či adresy pro doručení písemností;
- c) změna v osobách vykonávajících funkci statutárního orgánu Příjemce;
- d) změna adresy realizace, pokud není tato adresa definována přímo v této Smlouvě; touto změnou však musí být zachováno místo dopadu realizace Voucherového projektu na území hl. m. Prahy;
- e) změna sídla či provozovny Příjemce, pokud nové sídlo či provozovna budou umístěny na území hl. m. Prahy;
- f) změna harmonogramu realizace Voucherového projektu, která neovlivní cíle, výstupy Voucherového projektu a délku realizace Voucherového projektu dle čl. 5.2 4. Výzvy;
- g) úprava postupu realizace aktivit, která však neovlivní její charakter, ani cíle a celkovou délku realizace Voucherového projektu;
- h) změna rozpočtu, ať už v podobě jeho snížení či zvýšení.

Ostatní změny jsou považovány za podstatné, tj. za změny, které mají dopad na charakter, cíle a délku realizace Voucherového projektu za dobu realizace dle čl. 5.2 4. Výzvy. Poskytovatel dotace si vyhrazuje právo posoudit změnu Voucherového projektu nad rámec změn uvedených pod písmeny a) – h) čl. III. odst. 3 této Smlouvy jako změnu nepodstatnou. Podstatné změny Voucherového projektu jsou možné pouze po předchozím schválení Poskytovatele dotace a uzavření dodatku k této Smlouvě. O schválení podstatné změny Voucherového projektu žádá Příjemce písemně prostřednictvím Aplikace. Žádost Příjemce musí být odůvodněna. Účinnost podstatné změny Voucherového projektu nastává nejdříve dnem účinnosti písemného dodatku k této Smlouvě. Příjemce bere na vědomí, že změny v rozsahu snížení podpořených aktivit jsou možné pouze v případě, že bude zachován smysl a účel Voucherového projektu a též minimální hranice Dotace na jeden voucher stanovená v Manuálu.

4. Příjemce má právo na poskytnutí Dotace po ukončení Voucherového projektu (ex-post) na základě řádně vyplněné Žádosti o proplacení vouchery, a to na účet Příjemce uvedený



v Žádosti o proplacení vouchery a této Smlouvě, který musí být bankovním účtem vedeným u tuzemského poskytovatele platebních služeb a zveřejněným způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 96 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Příjemce nemá právo na poskytnutí Dotace, pokud nebyly dodrženy všechny podmínky stanovené právními předpisy, touto Smlouvou včetně Žádosti či Manuálem a Všeobecnými podmínkami.

5. Příjemce je povinen uveřejnit povinnou publicitu Voucherového projektu dle podmínek uvedených v Manuálu povinné publicity². Poskytovatel dotace souhlasí s publikací svého loga a dalších grafických prvků pro prokázání publicity dle požadavků tohoto/výše zmíněného Manuálu.
6. Příjemce je povinen řádně uchovávat originál této Smlouvy, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací Voucherového projektu po dobu 10 let počínaje prvním dnem roku následujícího po roce, kdy mu byla uhrazena Dotace dle čl. IV této Smlouvy.
7. Příjemce je povinen spolupracovat s Poskytovatelem dotace nebo jím určeným subjektem při vyhodnocování efektů a úspěšnosti Voucherového projektu, např. účastí na dotazníkovém šetření nebo evaluačním interview, poskytnutím informací o další spolupráci s výzkumnými organizacemi, a to po dobu 5 let od proplacení Dotace, přičemž Poskytovatel dotace nebo jím určený subjekt může uplatnit tento požadavek nejvýše jedenkrát ročně.
8. Příjemce podpisem této Smlouvy čestně prohlašuje, že případná získaná Dotace nebude použita na krytí stejných způsobilých nákladů Voucherového projektu financovaného zcela nebo zčásti z jiných veřejných dotačních titulů. Další podmínky způsobilosti, resp. nezpůsobilosti výdajů jsou uvedeny v Manuálu.
9. Příjemce je též povinen dodržovat závazné termíny stanovené zejména v Manuálu, a to zejména termíny předkládání zpráv, povinných dokumentů a je povinen plnit další povinnosti uvedené v Manuálu.

² Manuál povinné publicity je dostupný na <https://prazskyvoucher.cz/wp-content/uploads/2019/04/Methodika-povinn%C3%A9-publicity-verze-%C4%8D.2.pdf>



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



10. Příjemce je povinen podat Poskytovateli dotace Žádost o proplacení vouchery prostřednictvím Aplikace nejpozději v den ukončení doby realizace Voucherového projektu. Jestliže Žádost o proplacení vouchery byla podána včas, zůstává tato lhůta zachována i v případě postupu podle čl. IV. odst. 1 této Smlouvy. Veškerá čestná prohlášení učiněná Příjemcem v průběhu spolupráce s Poskytovatelem dotace, počínaje podáním Žádosti, se považují za opětovně učiněná Příjemcem při podání Žádosti o proplacení vouchery. V případě, že by taková čestná prohlášení byla v době předložení Žádosti o proplacení vouchery nepravdivá, nesprávná či neúplná, považuje se neoznámení změn, resp. neuvedení správných a pravdivých prohlášení, za podstatné porušení této Smlouvy, jež opravňuje Poskytovatele dotace v souladu s ustanovením článku V. této Smlouvy Smlouvu vypovědět.
11. Příjemce je povinen nejpozději ve lhůtě do devadesáti (90) dnů od podpisu této Smlouvy uzavřít smlouvu o dílo s vybraným poskytovatelem znalostí, a to v písemné formě. Ve lhůtě dle předchozí věty je Příjemce povinen smlouvu o dílo zaslat Poskytovateli dotace přes Aplikaci. Přílohou smlouvy o dílo musí být nabídka poskytnutí znalostí uvedená v Žádosti. Obsah spolupráce musí být realizován až po účinnosti smlouvy o dílo.

IV.

Povinnosti Poskytovatele dotace

1. Žádost o proplacení vouchery musí být bez vad. Pokud budou nalezeny vady v Žádosti o proplacení vouchery, která byla podána ve lhůtě dle čl. III. odst. 10 této Smlouvy, bude tato Žádost vrácena Příjemci k odstranění vad. Vrácení Žádosti o proplacení vouchery k opravě je možné pouze jednou s tím, že opravenou Žádost o proplacení vouchery musí Příjemce podat prostřednictvím Aplikace do pěti (5) pracovních dnů od jejího vrácení k opravě; bližší informace jsou uvedeny ve 4. Výzvě. Teprve po odstranění vad je možné Dotaci proplatit. Doba, kdy je Žádost o proplacení vouchery vrácena a vady odstraňovány, se nezapočítává do lhůty pro proplacení Dotace dle čl. IV. odst. 2 této Smlouvy; tato lhůta začne běžet od předložení Žádosti o proplacení vouchery Poskytovateli dotace bez vad.
2. Poskytovatel dotace je povinen poukázat Příjemci bankovním převodem Dotaci – částku určenou na základě skutečně vzniklých, odůvodněných a prokázaných způsobilých výdajů ve smyslu článku II. odst. 1 této Smlouvy, případně sníženou o částku odpovídající aktivitě, která byla z Voucherového projektu vypuštěna postupem dle čl. III. odst. 3 této Smlouvy, ve lhůtě nejpozději do 42 pracovních dnů od data doručení notifikace o schválení Žádosti



o proplacení voucheru. V případě, kdy postupem dle čl. III. odst. 3 této Smlouvy došlo k navýšení rozpočtu Voucherového projektu, bude Příjemci vyplacena Dotace – částka ve výši maximálně dle částky uvedené v článku II. odst. 1 této Smlouvy, a to při splnění podmínek dle předchozí věty. Navýšení rozpočtu Voucherového projektu tak nemá vliv na výši Dotace vyplacenou Poskytovatelem dotace.

3. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této Smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, zajistí Poskytovatel dotace.

V.

Ukončení Smlouvy a navrácení Dotace

1. Vztah založený touto Smlouvou lze ukončit na základě písemné dohody obou Smluvních stran nebo výpovědí této Smlouvy Poskytovatelem dotace a/nebo Příjemcem.
2. Dohoda o ukončení této Smlouvy musí být písemná a musí v ní být uvedeny důvody, které vedly k ukončení této Smlouvy, včetně způsobu vzájemného vypořádání práv a povinností Smluvních stran.
3. V případě neplnění či porušení povinností vyplývajících z této Smlouvy pro Příjemce, má Poskytovatel dotace právo písemně vypovědět tuto Smlouvu. Toto právo má Poskytovatel dotace zejména, pokud ze strany Příjemce dojde k závažnému porušení této Smlouvy. Závažným porušením se rozumí zejména:
 - a) realizace Voucherového projektu v rozporu s právními předpisy, touto Smlouvou, Žádostí, Manuálem a Všeobecnými podmínkami;
 - b) použití Dotace (případně její části) v rozporu s účelem, který je stanoven touto Smlouvou;
 - c) neumožnění provedení kontroly Poskytovatelem dotace dle čl. II. odst. 5 této Smlouvy;
 - d) uvedení nepravdivých, nesprávných či neúplných údajů Příjemcem v Žádosti, Žádosti o proplacení voucheru, v této Smlouvě či v jakémkoli dalším dokumentu se Smlouvou souvisejícím;
 - e) realizace spolupráce mezi Příjemcem a poskytovatelem znalostí před účinností smlouvy o dílo dle čl. III. odst. 11 této Smlouvy;
 - f) nepodání Žádosti o proplacení voucheru ve lhůtě dle čl. III. odst. 10 této Smlouvy.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



4. Příjemce může Smlouvu vypovědět kdykoliv, a to i bez uvedení důvodu.
5. Písemnou výpovědí této Smlouvy zaniká nárok na proplacení Dotace. V případě, že k proplacení Dotace došlo již před doručením výpovědi druhé Smluvní straně, je Příjemce povinen provést vyúčtování Dotace a vrátit na bankovní účet Poskytovatele dotace uvedený v záhlaví této Smlouvy dosud poskytnuté peněžní prostředky bez zbytečného odkladu, nejpozději však do třiceti (30) dnů od uplynutí výpovědní lhůty. Výpovědní lhůta činí sedm (7) dní ode dne doručení výpovědi druhé Smluvní straně. Pokud Příjemce ve stanovené lhůtě poskytnutou Dotaci nevrátí, považují se finanční prostředky z Dotace za zadržené ve smyslu zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 250/2000 Sb.“).
6. V případě, že Příjemce poruší jakoukoli povinnost stanovenou mu v souvislosti s realizací Voucherového projektu právními předpisy, touto Smlouvou a dokumenty v ní uvedenými, nebo se jeho prohlášení uvedená v Žádosti či v Žádosti o proplacení voucheru či v této Smlouvě ukáží jako nepravdivá, nesprávná či neúplná poté, co došlo k proplacení Dotace Poskytovatelem dotace, bude se jednat o porušení rozpočtové kázně dle § 22 zákona č. 250/2000 Sb. a Poskytovatel dotace je oprávněn uložit Příjemci odvod a penále dle zákona č. 250/2000 Sb., popř. vypovědět tuto Smlouvu dle čl. V. odst. 3 této Smlouvy.
7. V případě, že bylo rozhodnuto o porušení rozpočtové kázně dle zákona č. 250/2000 Sb., budou odvod i případné penále za porušení rozpočtové kázně vyměřeny ve výši stanovené zákonem č. 250/2000 Sb.
8. V případě přeměny nebo zrušení Příjemce s likvidací je Příjemce povinen Dotaci vyúčtovat ke dni účinnosti přeměny nebo účinnosti rozhodnutí o zrušení s likvidací a do patnácti (15) dnů ode dne, kdy k přeměně nebo zrušení s likvidací došlo, předložit vyúčtování Dotace Poskytovateli dotace. Ve stejné lhůtě je Příjemce povinen vrátit nevyčerpanou část Dotace.

VI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami. Účinnost nabývá Smlouva zveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.



2. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými, vzestupně očíslovanými dodatky, odsouhlasenými a podepsanými oběma Smluvními stranami. Tyto dodatky se stávají nedílnou součástí této Smlouvy.

3. Příjemce:
 - a) souhlasí se zveřejněním a medializací údajů Poskytovatelem dotace nebo jím určeným subjektem, a to v rozsahu identifikačních údajů Příjemce, údajů o Voucherovém projektu dle přílohy č. 1 této Smlouvy, dále celkových výdajů Voucherového projektu, a výše Dotace;
 - b) prohlašuje a podpisem této Smlouvy stvrzuje, že byl před podpisem této Smlouvy řádně a podrobně seznámen s podmínkami čerpání Dotace dle této Smlouvy, tj. zejména s podmínkami uvedenými v Manuálu a ve 4. Výzvě, bere na vědomí všechny stanovené podmínky, vyslovuje s nimi svůj bezvýhradný souhlas a zavazuje se k jejich plnění, stejně jako k plnění závazků vyplývajících mu z této Smlouvy, včetně specifík Voucherového projektu a požadavků vzešlých na základě veřejnosprávní kontroly Voucherového projektu;
 - c) prohlašuje, že veškeré údaje a informace obsažené v Žádosti, této Smlouvě, jakož i v souvisejících přílohách a podkladech jsou správné a pravdivé.

4. Příjemce výslovně souhlasí, aby tato Smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES), vedené Poskytovatelem dotace, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o Smluvních stranách této Smlouvy, předmětu této Smlouvy, číselné označení této Smlouvy, datum jejího podpisu a plný text této Smlouvy. Smluvní strany výslovně prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

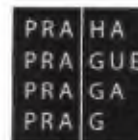
5. Příjemce nemá nárok na proplacení Dotace, pokud bude z jakýchkoliv důvodů zastaveno nebo přerušeno financování Operačního programu Praha – pól růstu ČR.

6. Smluvní strany také souhlasí s poskytnutím informací v rozsahu ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

7. Příjemce není oprávněn převést svá práva a závazky z této Smlouvy na jiný subjekt.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



8. Tato Smlouva je sepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních, z nichž tři (3) jsou určena pro Poskytovatele dotace a jedno (1) pro Příjemce.
9. V případě, že se některá ustanovení této Smlouvy stanou neplatnými a současně budou oddělitelná od ostatních ustanovení této Smlouvy, nezpůsobí neplatnost celé Smlouvy. V takovém případě se Smluvní strany zavazují takové neplatné ustanovení Smlouvy nahradit ustanovením novým, které se svým obsahem a účelem bude nejvíce blížit obsahu a účelu neplatného ustanovení, a to bez zbytečného odkladu, po požádání kterékoliv Smluvní strany.
10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu řádně přečetly, jejímu obsahu porozuměly, její obsah je srozumitelný a určitý, že jim nejsou známy žádné důvody, pro které by tato Smlouva nemohla být řádně plněna, nebo které by způsobovaly neplatnost této Smlouvy a že je projevem jejich pravé, svobodné a vážné vůle prosté omylu, projevené při plné způsobilosti právně jednat, a dále že tato Smlouva nebyla ujednána v rozporu se zákonem a nepřičí se dobrým mravům a veškerá prohlášení v této Smlouvě odpovídají skutečnosti, což vše níže stvrzují svými podpisy.

Přílohy:

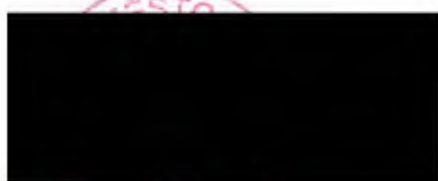
Příloha č. 1 – Žádost o poskytnutí vouchery podaná Příjemcem včetně jejích příloh

V Praze dne:

17.12.2020

Poskytovatel dotace

Hlavní město Praha



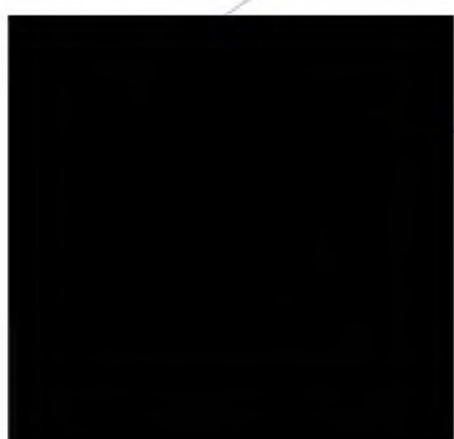
Mgr. Aneta Šubrtová
projektová manažerka

V Praze dne:

17.12.2020

Příjemce

LAM-X a.s.





EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



Příloha č. 1 – Žádost o poskytnutí vouchery podaná Příjemcem včetně jejích příloh

PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY – VÝZVA č. 4

ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ VOUCHERU

Aktivní nanomateriály s antimikrobiální funkcí



Identifikace Žadatele a prohlášení:

1. Údaje o společnosti:

Společnost:	LAM-X a.s.
Zapsaná:	B 25131 vedená u soudu Městský soud v Praze
Jednající/zastoupená:	
Datum vzniku společnosti:	20. 2. 2020
IČO:	08968888

Právní forma:	Akciová společnost
---------------	--------------------

Velikost podniku:	mikropodnik (max. 10 zaměstnanců)
-------------------	-----------------------------------

Adresa sídla:

Ulice:	Petrská
Číslo popisné:	1180
Číslo orientační:	3
PSČ:	11000
Město:	Praha

Kontaktní údaje:

Adresa datové schránky:	bunr673
Číslo účtu:	115566207/0300
Webová stránka:	www.lam-x.tech

Kontaktní adresa: (uvedte v případě, že se liší od adresy sídla či v případě zájmu zasílání pošty na tuto adresu)



Ulice:	
Číslo popisné:	
Číslo orientační:	
PSC:	
Město:	

Kontaktní osoba:

Jméno a příjmení:	
E-mail:	
Telefon:	
Osoby zastupující právnickou osobu:	
Osoby s podílem v této právnické osobě:	
Osoby, v nichž má právnická osoba podíl a jeho výše:	

2. Žadatel je srozuměn a tímto **souhlasí s podmínkami programu – viz Programový manuál pro čtvrté kolo výzvy.**

ANO

3. Stručný profil Žadatele – **hlavní zaměření firmy (max. 750 znaků):**

LAM-X a.s. je akademická technologická spin-off společnost využívající a dále rozvíjející know-how a duševní vlastnictví vzniklé původně na půdě Přírodovědecké fakulty UK týkající se světlem aktivovaných antimikrobiálních materiálů. V kombinaci s aktuálně zahrnutými technologiemi by společnost LAM-X měla být platformou pro vývoj dalších materiálů/produktů a aplikací technologie v různých oblastech, především ve zdravotnictví.

4. Žadatel je plátcem DPH:



ANO

Žadatel tímto **čestně prohlašuje**, že:

- a) je malý a střední podnikatel splňující podmínky stanovené v Příloze č. 1 Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy o EU prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem;
- b) Žadatel je právnickou osobou¹;
- c) z hlediska klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE) není Žadatel omezen²;
- d) CZ-NACE kód uvedený v Žádosti o poskytnutí voucheru se týká předmětu projektu a musí být uveden dle Klasifikace Českého statistického úřadu;
- e) CZ-NACE kód projektu je tedy uvedený dle předmětu projektu a po celou dobu konání projektu se nesmí měnit;
- f) musí být zaregistrován jako poplatník daně z příjmů;
- g) musí být oprávněn k podnikání v souladu s právními předpisy ČR a zároveň musí mít sídlo či zapsanou provozovnu v hlavním městě Praze.³ Podpora se musí týkat přímo této ekonomické činnosti Žadatele, kterou má zapsanou v živnostenském rejstříku⁴;
- h) ekonomická aktivita a místo dopadu realizace projektu musí být na území hl. m. Prahy;
- i) není v likvidaci ani úpadku, má vypořádány splatné závazky z titulu mzdových nároků jeho zaměstnanců, ve vztahu ke státnímu rozpočtu nebo rozpočtu územního samosprávného celku a další splatné závazky vůči státu, státnímu fondu, zdravotní pojišťovně nebo k České správě sociálního zabezpečení;
- j) nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání Žadatele nebo pro trestný čin hospodářský nebo trestný čin proti majetku. To platí i pro členy jeho statutárního či jiných orgánů;
- k) nemá žádné nedoplatky vůči poskytovatelům podpory z projektů spolufinancovaných z rozpočtu Evropské unie;
- l) Žadatel o dotaci není podnikem, vůči němuž byl v návaznosti na rozhodnutí Evropské komise, na základě kterého/jímž byla podpora obdržena od poskytovatele z České

1 Příjemcem podpory mohou být subjekty mající tyto právní formy: veřejná obchodní společnost, společnost s ručením omezeným, komanditní společnost, akciová společnost, evropská společnost, evropské hospodářské zájmové sdružení, družstvo, evropská družstevní společnost.

2 Nelze podpořit činnosti erotického charakteru a činnosti související s provozováním loterií a jiných podobných her.

3 Provozovna firmy musí být zapsána v živnostenském rejstříku dle zákona 455/1991 Sb., živnostenský zákon.

4 Nemá-li Žadatel povinnost zveřejňovat své provozovny v živnostenském rejstříku (např. zdravotnická zařízení), doloží sám tuto skutečnost.



republiky prohlášena za protiprávní a neslučitelnou s vnitřním trhem, vystaven inkasní příkaz, který je nesplacený;

- m) statutární orgán Žadatele či jeho člen a osoby v pracovním či obdobném poměru k Žadateli nejsou zároveň v pracovním či obdobném poměru či nejsou členem žádného orgánu Poskytovatelů znalostí/služeb. V opačném případě je to důvodem pro vyloučení Žádosti o poskytnutí vouchery z výběrového procesu;
- n) dotace nesmí být použita na krytí stejných způsobilých nákladů projektu financovaného zcela nebo zčásti z jiných veřejných prostředků;
- o) podpora se musí týkat přímo ekonomické činnosti Žadatele;
- p) předložená Žádost o poskytnutí vouchery je v souladu s Regionální inovační strategií hl. m. Prahy⁵;
- q) podniku (žadateli) byly přiděleny následující (dříve poskytnuté) podpory de minimis:

Tabulka podpor de minimis

Datum poskytnutí	Poskytovatel	Částka v Kč
---	---	0,00 Kč

Podniky⁶ propojené s Žadatelem o podporu

Žadatel o podporu se považuje za propojený⁷ s jinými podniky, pokud i tyto subjekty mezi sebou mají některý z následujících vztahů:

- a) jeden subjekt vlastní více než 50 % hlasovacích práv, která náležejí akcionářům nebo společníkům, v jiném subjektu;
- b) jeden subjekt má právo jmenovat nebo odvolat více než 50 % členů správního, řídicího nebo dozorčího orgánu jiného subjektu;
- c) jeden subjekt má právo uplatňovat více než 50% vliv v jiném subjektu podle smlouvy uzavřené s daným subjektem nebo dle ustanovení v zakladatelské smlouvě nebo

⁵ Dostupná na: <http://www.rishmp.cz/jnp/>.

⁶ Za podnik lze považovat podnikatele definovaného v zákoně č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

⁷ Bližší informace o propojeném podniku naleznete v METODICKÉ PŘÍRUČCE k aplikaci pojmu „jeden podnik“ z pohledu pravidel podpory *de minimis* na stránkách www.uohs.cz



ve stanovách tohoto subjektu;

d) jeden subjekt, který je akcionářem nebo společníkem jiného subjektu, ovládá sám, v souladu s dohodou uzavřenou s jinými akcionáři nebo společníky daného subjektu, více než 50 % hlasovacích práv, náležitých akcionářům nebo společníkům, v daném subjektu.

Subjekty, které mají s žadatelem o podporu jakýkoli vztah uvedený pod písm. a) až d) prostřednictvím jednoho nebo více dalších subjektů, se také považují za podnik propojený s žadatelem o podporu.

Do výčtu podniků propojených přímo či zprostředkovaně se žadatelem o podporu se zahrnují osoby zapsané v základních registrech v souladu se zákonem č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů.

Žadatel prohlašuje, že:

Není ve výše uvedeném smyslu propojen s jiným podnikem.

Obchodní jméno podniku/Jméno a příjmení	Sídlo/Adresa	IČ/Datum narození

Žadatel prohlašuje, že jako účetní období používá:

Kalendářní rok.

Začátek:

Konec:

V případě, že během předchozích dvou účetních období došlo k přechodu z kalendářního roku na rok hospodářský anebo opačně, uveďte tuto skutečnost vypsáním účetních období, která byla použita (např. 1. 4. 2017 - 31. 3. 2018; 1. 4. 2018 - 31. 12. 2018):



Žadatel prohlašuje, že podnik (žadatel) v současném a 2 předcházejících účetních obdobích:
nevznikl spojením podniků či nabytím podniku

Nabytím (fúzí sloučením^{B)}) převzal jmění níže uvedeného/ých podniku/ů:

Obchodní jméno podniku	Sídlo	IČ

Výše uvedené změny spočívající ve spojení či nabytí podniků:

Žadatel ve vztahu k režimu *de minimis*:

- potvrzuje, že výše uvedené údaje jsou přesné a pravdivé a jsou poskytovány dobrovolně;
- se zavazuje k tomu, že v případě změny předmětných údajů v průběhu administrativního procesu poskytnutí podpory *de minimis* bude neprodleně informovat poskytovatele dané podpory o změnách, které u něj nastaly.

S ohledem na to, že Žadatel je právnickou osobou, nejsou údaje o Žadateli osobními údaji ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES („GDPR“), a GDPR se na zpracování takových údajů nevztahuje.

Žadatel ovšem bere na vědomí, že některé údaje, které jsou pro poskytnutí podpory a/nebo v souvislosti s ní vyžadovány, a které žadatel uvede v této žádosti, mohou osobní údaje ve smyslu GDPR představovat. V takovém případě žadatel vyplněním této žádosti potvrzuje, že je oprávněn tyto osobní údaje poskytovateli podpory *de minimis* a správci osobních údajů, kterým je Hlavní město Praha (IČO: 00064581) poskytnout. Správce bude poskytnuté osobní

^BViz § 61 zákona č. 125/2008 Sb.



údaje zpracovávat pouze pro účely poskytnutí podpory de minimis a/nebo v souvislosti s ní a souladu s příslušnými právními předpisy, zejména GDPR.

Více informací o zpracování osobních údajů dotčených subjektů údajů je možné nalézt zde <https://podejprojekt.prazskyvoucher.cz/terms>.

Osobní údaje fyzických osob budou skartovány dle spisového a skartačního plánu.

Žadatel tímto **souhlasí se zveřejněním svých údajů o projektu** – obchodní firmy a adresy/sídla společnosti, ceny zakázky a předmětu spolupráce s poskytovatelem znalostí, a to zejména na internetových stránkách programu či též hlavního města Prahy.

 ANO

Žadatel tímto **potvrzuje správnost a úplnost údajů** uvedených v této žádosti.

 ANO

Popis spolupráce

Věnujte, prosím, zvýšenou pozornost vyplnění této části. Uvedené informace budou předmětem posouzení věcné způsobilosti Vaší žádosti (viz Programový manuál). Nedostatečné vyplnění nebo nevyplnění některého z bodů může vést k vyloučení Vaší žádosti z výběrového procesu!

8. Poskytovatel znalostí (vyberte jednu z institucí).

- Ze seznamu výzkumných organizací spravovaném MŠMT (<http://www.msmt.cz/vyzkum-a-vyvoj-2/seznam-vyzkumnych-organizaci>):

- Ostatní instituce, které nejsou na výše uvedeném seznamu (např. ty, co doručí potvrzení o certifikaci atd.):



Jedná se o:

Navazující spolupráci s poskytovatelem znalostí - spolupráce na jiném projektu

9. **Název projektu žadatele:**

Aktivní nanomateriály s antimikrobiální funkcí

10. **Očekávaný výstup** – pozn.: musí se jednat o takový výstup, jehož existenci lze ověřit.

prototypy optimalizovaných fotoaktivních materiálů s antimikrobiální funkcí
výzkumné zprávy o výsledcích testování/měření (podrobněji uvedeno v nabídce znalostí od poskytovatele znalostí a v podnikatelském plánu)

11. **Vyberte režim podpory:**

De minimis (75 %)

12. **Celková cena projektu, procentní sazba dotace a výše dotace.**

Celková cena projektu	495 000,00 Kč
Procentní sazba dotace (vyberte)	75 %
Výše dotace (celková cena projektu x procentní sazba dotace)	371 250,00 Kč

13. **Zde uveďte CZ-NACE, kterého se projekt týká:**

72 - Výzkum a vývoj

14. **Indikátory projektu (vyberte):**

Podnik, který dostává podporu pro účely uvádění nových výrobků na trh: ANO
Podnik, který dostává podporu pro účely zavádění výrobků nových pro podnik: NE

15. **Datum zahájení projektu:** 1. 11. 2020

Datum ukončení projektu: 30. 4. 2021

16. **Synergie s jinými projekty (uveďte název projektu a nositele projektu):**

17. **Žadatel uvádí, že Projekt je v souladu s pražskými/národními doménami specializace**

ANO

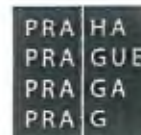


EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR





EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



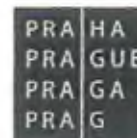
PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY – VÝZVA Č. 4

NABÍDKA ZNALOSTÍ OD POSKYTOVATELE ZNALOSTÍ/SLUŽBY

Aktivní nanomateriály s antimikrobiální funkcí



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



NABÍDKA POSKYTNUTÍ ZNALOSTÍ/SLUŽBY

Nabídka poskytnutí znalostí/služby (dále „Nabídka“) je součástí žádosti o podporu v rámci výzvy programu Pražský voucher na inovační projekty. Forma Nabídky má zavazující charakter, tzn. všechny níže uvedené informace je nezbytné vyplnit. U vzhledu Nabídky je přípustné odevzdat Nabídku na hlavičkovém papíře Poskytovatele služby/znalostí. Nabídka může obsahovat i položky navíc, pokud to vyžaduje předmět nabídky nebo interní předpisy poskytovatele služby. Text v kurzívě má pouze informativní charakter.

Nabídka je vypracována pro (Žadatele v programu Pražský voucher na inovační projekty):	
Název Žadatele	LAM-X a.s.
IČO	0896 8888
Sídlo/místo realizace	Petrská 1180/3. 110 00 Praha 1
Statutární zástupce	

Poskytovatel služby/Instituce	
Název Poskytovatele služby/jméno, příjmení fyzické osoby	Technická univerzita v Liberci
IČO/DIČ	46747885/CZ 46747885
Pracoviště	Katedra chemie Fakulta přírodovědně-humanitní a pedagogická Studentská 2 46117
Statutární zástupce instituce	
Předpokládání řešitelé	
Nabídku vypracoval (jméno, pozice, email, telefon)	

1. Předmět poskytnutí služby



(konkrétní a srozumitelný popis nabízené služby)

Nabízíme Vám vývoj a optimalizace zvláknovacího roztoku pro přípravu nanovláknenné vrstvy s obsahem účinné látky. Zde budou testovány vybrané polymery, jejich rozpustnosti ve směsných rozpouštědlech s ohledem na rozpustnost aktivní látky a směsi polymerů. Následně budou tyto roztoky testovány technologií elektrostatického zvláknování a optimalizován zvláknovací proces s ohledem na optimální parametry vyžadující maximální účinnost vrstvy a možnosti převodu technologie do průmyslového měřítka. Vybrané vrstvy budou následně testovány na prodyšnost, účinnost zachytu, smáčivost, specifický měrný povrch, mechanickou odolnost, nečistoty a mikrobiologickou aktivitu.

Řešitelský tým zpracuje výzkumnou zprávu obsahující popis přípravy roztoků, parametry nastavení stroje a výsledky jednotlivých měření (viz. výstupy služeb)

Při řešení budou využity technologie elektrostatického zvláknování. Konkrétně nanospider NS 1WS500U a unikátní zařízení využívající principu střídavého napětí, který byl vyvinut a patentován na TUL. Pro měření vrstev budou využity následující zařízení: hmotnostní a gelová chromatografie, měření mechanické odolnosti, zařízení pro měření zachytu částic a tlakového spádu, měření kontaktního úhlu, DLS a BET analýza, morfologické hodnocení a mikrobiologická laboratoř.

2. Předmět služby/výstupy	
Předmět služby	Výstup služby
vývoj polymerního roztoku s obsahem účinné látky pro testování zvláknitelnosti - testování různých polymerů a rozpouštědel	prototypy materiálů s optimalizovanou funkcí
test na vyluhovatelné a extrahovatelné látky HPLC/GPC	Zpráva o výsledcích měření
mechanické trhací zkoušky + otěr	Zpráva o výsledcích měření
měření tlakového spádu a efektivity zachytu částic od 100 nm.	Zpráva o výsledcích měření
Testování antimikrobiální aktivity	Zpráva o výsledcích měření
SEM + EDS analýza optická mikroskopie - morfologická analýza	Zpráva o výsledcích měření
BET analýza - měření měrného povrchu	Zpráva o výsledcích měření



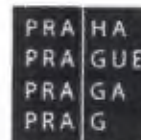
3. Rozpočet

(Položky rozpočtu uveďte tak, aby byla možná kontrola způsobilosti nákladů, tzn. je nutné uvést položky dle typu nákladů.)

	Hodinová sazba odborného pracovníka ve VaV/počet hodin	Ostatní náklady	Součet (cena bez DPH)
<i>vývoj polymerního roztoku</i>	500,- Kč/100	20 000,- Kč	70 000,- Kč
<i>optimalizace zvláknování (cena obsahuje provoz stroje)</i>	2000,- Kč/100	30 000,- Kč	230 000,- Kč
<i>HPLC/GPC analýza (cena obsahuje provoz stroje)</i>	1500,- Kč/15	7 500,- Kč	30 000,- Kč
<i>mechanické trhací zkoušky + otěr (cena obsahuje provoz stroje)</i>	1000,- Kč/20	0,- Kč	20 000,- Kč
<i>měření tlakového spádu a efektivity zachytu částic od 100 nm (cena obsahuje provoz stroje)</i>	1500,- Kč/20	0,- Kč	30 000,- Kč
<i>testování antimikrobiální aktivity</i>	500,- Kč/70	35 000,- Kč	70 000,- Kč
<i>SEM + EDS analýza optická mikroskopie - morfologická analýza (cena obsahuje provoz mikroskopu)</i>	1000,- Kč/15	0,- Kč	15 000,- Kč
<i>BET analýza - měření měrného povrchu (cena obsahuje provoz stroje)</i>	1500,- Kč/20	0,- Kč	30 000,- Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR




TECH
www.
doc. Rn

Součet (cena bez DPH)	402 500,- Kč/	92 500,- Kč	495 000,- Kč
Celkové způsobilé výdaje projektu (cena bez DPH)	495 000,- Kč		
Celkové způsobilé výdaje projektu (cena s DPH)	598 950,- Kč		

Poskytovatel je/není plátcem DPH.

4. Harmonogram plnění zakázky	
Předpokládané zahájení plnění	1. 11. 2020
Předpokládané ukončení plnění	30. 4. 2021

Poskytovatel služby/Instituce	
Jméno statutárního zástupce instituce	
Čestně prohlašuji, že instituce je odborně způsobilá k realizaci nabídky. Čestně prohlašuji, že předložené údaje jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti. Jsem si vědom možných právních dopadů v případě zjištění skutečnosti, že byla poskytnuta podpora na základě předložení nepravdivých údajů.	
V Liberci dne 20.10.2020	
	
TECHNICKÁ UNIVERZITA Fakulta pro inženýrské inženýrství podp Instituce	



[redacted]
| rektor

Č.j.: TUL-20/5815/030862

PLNÁ MOC

zplnomocňuji

jako rektor Technické univerzity v Liberci děkana Fakulty přírodovědně-humanitní a pedagogické

[redacted]
vouchery na inovační projekty - projekt „Pražský voucher na inovační projekty“, registrační číslo projektu: CZ.07.1.02/0.0/0.0/16_025/0000605.

V Liberci dne 14. 9. 2020

[redacted]
zmoznitel



Prohlašuji, že výše uvedené zmocnění přijímám.

V Liberci dne 14. 9. 2020

[redacted]
mecnětec





EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY – VÝZVA Č. 4

PODNIKATELSKÝ ZÁMĚR

Aktivní nanomateriály s antimikrobiální funkcí



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



PODNIKATELSKÝ ZÁMĚR

(Musí obsahovat všechny náležitosti dle tohoto vzoru. Kurzívou je uveden požadovaný obsah tohoto dokumentu.)

Název žadatele	LAM-X a.s.
IČ	0896 8888

Žadatelovo představení a zdůvodnění potřebnosti vouchery

(konkrétně a srozumitelně)

Stručně popsat oblast podnikání Žadatele, předmět řešení projektu a uvést odpovídající činnost CZNACE daného projektu (CZ-NACE kód daného projektu musí být shodný s tímto kódem uvedeným v Žádosti o poskytnutí vouchery).

LAM-X a.s. je akademická technologická spin-off společnost využívající a dále rozvíjející know-how a duševní vlastnictví vzniklé původně na půdě Přírodovědecké fakulty UK týkající se světlem aktivovaných polymerních (nano)materiálů s antimikrobiálním účinkem. Vyvíjené samo-sterilizující se nanomateriály budou využitelné pro výrobu zdravotnických prostředků jako jsou např. krytí ran, filtry do roušek či respirátorů a antiseptické spreje. Jejich uplatnění leží však i mimo oblast zdravotnictví, např. pro filtraci vzduchu či vody či jako antimikrobiální plasty.

Projekt se bude zabývat zdokonalením a optimalizací již existujícího a otestovaného prototypu (viz reference níže v textu) z hlediska řady důležitých vlastností s ohledem na výše uvedené budoucí použití. Nedílnou součástí projektu bude scale-up z laboratorních podmínek – tedy optimalizace procesu výroby tohoto materiálu v poloprovozních podmínkách. Cílem projektu je vyvinutí fotoaktivního nanovlákného materiálu, který je optimální z hlediska zvláknitelnosti ve výrobních podmínkách, mechanických vlastností, prodyšnosti a fotoaktivní antimikrobiální funkce. Budoucí použití ve zdravotnických prostředcích předpokládá i důkladné preklinické testování těchto optimálních materiálů, včetně testování jejich prodyšnosti, otěru, zachytu částic, mechanických vlastností, vyluhovatelných a extrahovatelných látek, antimikrobiální účinnosti proti několika druhům modelových mikroorganismů. Tato část preklinického testování materiálů by měla být rovněž jedním z hlavních výstupů tohoto projektu.

Činnosti prováděné v rámci projektu spadají z hlediska klasifikace ekonomických činností pod výzkum a vývoj, resp. výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd (tzn. CZ-NACE kód 72, resp. 721).

Stručně vyjádřit míru inovativnosti projektu (popsat, je-li celosvětově nové/nové v rámci EU/nové v rámci ČR/nové pro firmu).

Jedná se o celosvětově unikátní inovativní řešení minimálně v oblasti krytů ran, dezinfekčních a antiseptických prostředků (ale i jiných aplikací), které má značný potenciál přispět k boji s tzv.



nozokomiálními infekcemi včetně infekcí rezistentních vůči antibiotikům. Na rozdíl od současného standardu v různých oblastech použití, tj. použití antibiotik, stříbra či běžných desinfekčních prostředků má řadu nesporných výhod. Mechanismus antimikrobiálního účinku je univerzální, tzn. působí na širokou škálu patogenů od bakterií po viry včetně rezistentních, ale sám žádnou rezistenci nezpůsobuje. Přítomnost enkapsulované fotoaktivní látky v materiálu umožňuje opakované generování vlastní antimikrobiálně aktivní látky (singletového kyslíku) na jeho povrchu, zatímco např. stříbro v antimikrobiálních obvazech může být vyplaveno či degradováno při kontaktu s lidskými tekutinami a tím představovat možné riziko toxického působení takto uvolněného stříbra, či snížení jeho antimikrobiální funkce. Stříbro je totiž náchylné k oxidaci, takže v průběhu času pasivuje, a jeho účinek je potlačen. Na stříbro se dále vyskytly již rezistentní bakteriální kmeny, které mohou do budoucna limitovat jeho využití.

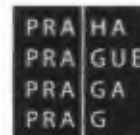
Stručně popsat tržní potenciál (produktu/služby, soulad s podnikovou strategií).

Námi vyvíjené materiály jsou *de facto* materiálovou platformou s velmi širokou škálou využití, takže mají celkově velmi značný tržní potenciál, který se ale bude lišit podle typu aplikace, resp. konkrétního využití daného materiálu v koncovém produktu. V každém případě poptávka po antimikrobiálních materiálech významně roste kvůli zvyšující se odolnosti vůči antibiotikům, rostoucímu počtu chronických onemocnění či zvyšujícímu se množství geriatrických pacientů.

Pokud bychom se pro ilustraci zaměřili jen na tři hlavní trhy se stabilním růstem: pokročilé antimikrobiální kryty ran, trh s antimikrobiálními plasty a trh s antiseptiky a dezinfekčními přípravky, tak můžeme konstatovat, že trh s pokročilými kryty ran v USA a EU5 byl v roce 2015 oceněn na 1 483,7 milionu USD, resp. 1 177,6 milionu USD a očekává se, že v roce 2025 vzroste jeho hodnota v USA a EU5 na 2 233,9 milionu USD (CAGR 4,1%), resp. 1 629,0 milionu USD (CAGR 4,4%). Celosvětový trh s antiseptickými a desinfekčními prostředky byl v roce 2019 oceněn na 7,1 miliardy USD a očekává se, že do roku 2024 dosáhne 9,9 miliard USD, zatímco celosvětový trh s antimikrobiálními plasty byl v roce 2018 oceněn na 29,6 miliard USD a očekává se, že do roku 2024 by měl dosáhnout 43,1 miliard USD.

Navržený projekt je plně v souladu s celkovou strategií společnosti zaměřenou především na vývoj inovativních antimikrobiálních materiálů a zdravotnických prostředků či jiných produktů využívajících výhody těchto materiálů. LAM-X a.s. je akademická technologická spin-off společnost založená Univerzitou Karlovou a ÚOCHB AV ČR prostřednictvím jejich dceřiných společností CUIP s.r.o. a i&i Prague s.r.o. za účelem komercializace know-how a duševního vlastnictví původně vzniklého na půdě Přírodovědecké fakulty UK. Společnost je tedy zaměřena primárně na výzkum a vývoj světlem aktivovaných antimikrobiálních materiálů a představuje platformu pro další vývoj těchto materiálů a produktů na jejich bázi, tj. na aplikace této antimikrobiální technologie v různých oblastech lidské činnosti, především však ve zdravotnictví.

Stručně popsat technickou proveditelnost záměru (proveditelnost řešení, technickou vhodnost, harmonogram řešení).



Dosavadní zkušenosti vývojového týmu s fotoaktivními nanovláknými materiály potvrzují, že projekt je technicky dobře proveditelný. Zabývá se totiž další optimalizací funkce a složení světlem aktivovaných polymerních nanovlákných materiálů a navazuje nejen na úspěšnou fázi tzv. "proof of concept", ale i na dlouholeté zkušenosti a výzkum doc. Jiřího Mosíngera z Přírodovědecké fakulty UK v oblasti fotochemie a fotoaktivních antimikrobiálních materiálů. V rámci této fáze vývojový tým pod jeho vedením již prokázal účinnost a bezpečnost prototypu antimikrobiálního krytí ran – zdravotnického prostředku na bázi světlem aktivované nanovlákné membrány. Funkce tohoto zdravotnického prostředku byla již úspěšně ověřena nejen laboratorními experimenty, ale i klinickými daty (Arenbergerova et al. Light-activated nanofibre textiles exert antibacterial effects in the setting of chronic wound healing. *Exp. Dermatol.* 21 (2012), 619–624).

Nanovlákné membrány jsou obecně velmi dobře známy, a proto i široce využívány, pro svůj velký specifický povrch a velmi dobré pasivní filtrační schopnosti v nejrůznějších typech aplikací. Tyto filtrační schopnosti se s výhodou využívají také jako pasivní ochrana proti prostupu nejrůznějších patogenů. Zachycené patogenní organismy jsou však v takovém případě stále aktivní a mohou tedy potenciálně infikovat hostitele. Rozšíření této pasivní bariérové funkce o aktivní eliminaci patogenů je tedy vysoce žádoucí, protože takový materiál bude moci poskytnout kvalitativně vyšší úroveň antimikrobiální ochrany. Z technického hlediska se obohacení nanovlákných membrán o fotoaktivní látky s antimikrobiálním účinkem zdá velmi vhodné. Ostatně, obdobné kombinování nanovlákných membrán s různými typy chemických látek, tj. rozšíření o různé dodatečné funkce, je poměrně běžným přístupem, který už vedl k řadě inovativních aplikací v oblasti nanotechnologií.

Projekt je rozvržen do 6 měsíců, přičemž práce na projektu bude probíhat *de facto* ve třech fázích:

1. V rámci první fáze (cca 3-4 měsíce) bude probíhat optimalizace procesu výroby a důležitých vlastností fotoaktivních antimikrobiálních nanovlákných materiálů.
2. Následně bude v rámci druhé fáze vyrobeno dostatečné množství vzorků vybraných optimálních materiálů k následnému testování (max. 1 měsíc).
3. Poslední fází projektu bude důkladná charakterizace vyrobených vzorků v rámci preklinického testování materiálů k výrobě zdravotnických prostředků. Část nutných preklinických testů prováděná v rámci tohoto projektu je podrobněji specifikovaná níže v tabulce "Předmět služby" (1-2 měsíce).

Stručně popsat ekonomickou přiměřenost projektu.

Náklady projektu se zdají být přiměřené, i s ohledem na šíři, unikátnost a komplexnost služeb poskytovaných poskytovatelem znalostí. Kromě toho projekt zajistí podstatné rozšíření interních výzkumných a vývojových kapacit společnosti LAM-X o dodatečné kapacity externího poskytovatele znalostí a umožní tak značné urychlení vývoje koncových produktů na bázi fotoaktivních antimikrobiálních materiálů. Unikátní spojení expertízy a vybavení v oblasti elektrostatičké zvláknování a relevantních charakterizačních technik u poskytovatele znalostí snižuje organizační nároky na realizaci projektu a je tedy ideálním předpokladem pro efektivnější



realizaci projektu. Veškeré náklady projektu jsou plánovány na úhradu služeb poskytovatele znalostí. Rozsah služeb, tzn. zejména nároky na tzv. scale-up a množství prováděných testů je naplánováno hospodárně na základě předchozích zkušeností firmy s vývojem v laboratorních podmínkách.

Je projekt environmentálně příznivý?

Využití námi vyvíjených antimikrobiálních materiálů je environmentálně příznivé zejména z toho důvodu, že ve většině oblastí jejich potenciálního uplatnění mají potenciál snížit množství generovaného odpadu. Například aplikace vyvíjené technologie v oblasti aktivních antimikrobiálních filtrů (např. do roušek, respirátorů či klimatizačních jednotek) využitelných v prevenci proti původcům respiračních onemocnění včetně onemocnění COVID-19 by mohla potenciálně přispět ke snížení celkového množství infekčního odpadu právě díky "samosterilizačním" schopnostem, a tedy možnosti opakovaného použití těchto filtrů, resp. jejich prodloužené době životnosti. Využití těchto aktivních materiálů jako pokročilých krytů ran může snížit potřebu opakovaných převazů, a tak opět snížit množství odpadu při současném zvýšení komfortu pro pacienta. Kromě již zmíněných příznivých environmentálních dopadů bude díky "samosterilizačním" schopnostem těchto materiálů přínosem jejich použití rovněž zvýšení bezpečnosti při manipulaci s infekčním odpadem a to jeho dekontaminací před samotným sběrem a likvidací.

Prospěje projekt nějakým způsobem hl. městu Praze?

Využití externích expertních kapacit a špičkového přístrojového vybavení poskytovatele povede ke zvýšení konkurenceschopnosti a technologické úrovně MSP a člena Asociace nanotechnologického průmyslu ČR působícího v Praze. Realizací projektu dojde rovněž ke zvýšení míry spolupráce mezi akademickou a komerční sférou v oblasti inovací na území hlavního města. LAM-X a.s. již od svého založení úzce spolupracuje na bázi smluvního výzkumu také s doc. Mosingerem z Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze. Propojení know-how z oblasti fotochemie a supramolekulární chemie s expertízou poskytovatele znalostí v oblasti výroby nanovláken a materiálové inženýrství netkaných textilií podstatně tak posílí konkurenceschopnost žadatele i spolupráci v oblasti inovací.

Stručně popsat rizika projektu.

Rizika projektu budou minimalizována na přijatelnou míru díky dostatečnému technickému, odbornému i organizačnímu zajištění stručně popsanému níže. Projekt bude po organizační stránce koordinován managementem společnosti LAM-X, dostatečná odborná expertiza v relevantních oblastech je zajištěna především spoluprací s předními experty poskytovatele znalostí (Technická univerzita v Liberci). Odbornost řešitelského týmu v relevantních oblastech, tj. s řízením vývoje zdravotnických prostředků, regulačními záležitostmi, transferem technologií, budováním a rozvojem spin-off společností, spolu s vědeckou erudicí v oblasti výzkumu fotoaktivních materiálů a technologie výroby nanovláken jsou dobrým předpokladem pro úspěšné řešení projektu. Projekt je podporován hlavními investory společnosti - biotechnologickým inkubátorem i&i Prague s.r.o. a dceřinou společností Univerzity Karlovy - společností Charles



University Innovations Prague s.r.o. nejen po obchodní stránce, ale jejich prostřednictvím je zajištěna i možnost napojení na širší výzkumnou infrastrukturu Karlovy Univerzity a Akademie věd ČR, což v případě nutnosti pomůže zajistit potřebnou expertízu či výzkumné kapacity ve specifických oblastech, čímž jsou významně snížena rizika spojená s realizací projektu.

Uvést, v čem jsou poskytnuté služby pro Žadatele nově/běžně nedostupné a proč byl vybrán daný výzkumný partner (Poskytovatel znalostí).

Technická univerzita v Liberci (skupina prof. Davida Lukáše) byla vybrána kvůli vysoké expertíze v oblasti elektrostatického zvlákňování polymerů a charakterizaci těchto typů materiálů podpořené dostupností odpovídajícího přístrojového vybavení i širšího výzkumného zázemí umožňujícího výrobu materiálů v poloprovozních podmínkách a také všestrannou charakterizaci nanovláknenných materiálů. Pro LAM-X a.s., jakožto technologickou start-up společnost, tato spolupráce představuje unikátní příležitost optimalizovat výrobu našich fotoaktivních materiálů na pro nás prozatím nedostupných poloprovozních zařízeních a také rozšíření palety dostupných experimentálních metod, které vyústí v důkladnější otestování materiálů nutné pro jejich budoucí certifikaci.

Popis využití a přínos poskytnuté služby v Žadatelově podnikání a v čem je poskytovaná služba unikátní.

Díky této spolupráci máme, mimo jiné, možnost škálovat výrobu našich materiálů z laboratorních podmínek na výrobu v poloprovozních podmínkách, což nám poskytne cenné, jinak zatím nedostupné, poznatky důležité pro budoucí využitelnost naší technologie v průmyslové výrobě zdravotnických prostředků. Unikátní spojení expertízy a vybavení nejen v oblasti elektrostatického zvlákňování, ale i v oblasti relevantních charakterizačních technik na jednom místě poskytuje ideální předpoklady pro velmi efektivní realizaci projektu a pro budoucí certifikaci materiálů.

Je projekt synergický s jinými projekty?

ne

Zdůvodnit výběr Poskytovatele znalostí.

Jak již bylo uvedeno výše, TUL představuje ideálního poskytovatele znalostí, jelikož je schopna poskytnout jinde v ČR nedostupné spojení relevantní expertízy, zkušenosti a vybavení nejen v oblasti elektrostatického zvlákňování, ale i v široké oblasti charakterizačních technik "pod jednou střechou", což podstatně snižuje organizační nároky na provedení všech potřebných experimentů a měření.

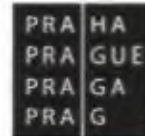
Popsat jakým způsobem se zvýší konkurenceschopnost podniku.

Řešení projektu podstatně urychlí R&D program společnosti, čímž přispěje k rozšíření možností využití naší technologie v různých oblastech. Prototypy materiálů s optimalizovanou funkcí, které budou výstupem projektu, poskytnou významnou podporu pro jednání s potenciálními strategickými partnery. Výše uvedený pokrok ve vývoji materiálů povede ke snazšímu a



rychlejšímu uvedení jednotlivých potenciálních produktů na trh a významně tak zvýší konkurenceschopnost společnosti.

Předmět služby/výstupy	
vývoj polymerního roztoku s obsahem účinné látky pro testování zvláknitelnosti – testování různých polymerů a rozpouštědel	prototypy materiálů s optimalizovanou funkcí
test na vyluhovatelné a extrahovatelné látky HPLC/GPC	Zpráva o výsledcích měření
mechanické trhací zkoušky + otěr	Zpráva o výsledcích měření
měření tlakového spádu	Zpráva o výsledcích měření
měření efektivity záchytu částic od 100 nm	Zpráva o výsledcích měření
Testování antimikrobiální aktivity	Zpráva o výsledcích měření
SEM + EDS analýza optická mikroskopie - morfologická analýza	Zpráva o výsledcích měření
BET analýza – měření měrného povrchu	Zpráva o výsledcích měření



Žadatel

Jméno statutárního zástupce

Čestně prohlašuji, že nabízená služba nebyla/není předmětem jiné dodávky/projektu/předmětu vouchery. Čestně prohlašuji, že předložené údaje jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti.

Čestně prohlašuji, že výdaje v rozpočtu projektu odpovídají cenám v místě a čase obvyklým.

Čestně prohlašuji, že žádný ze zástupců (statutární zástupce, zaměstnanec apod.) žadatele není zároveň zaměstnancem Poskytovatele služeb v takovém postavení, ve kterém by mohl ovlivnit podmínky plánované zakázky. Jsem si vědom možných právních dopadů v případě zjištění skutečnosti, že byla poskytnuta podpora na základě předložení nepravdivých údajů.

VPraze..... dne ...14. 9. 2020.....

Digitálně podepsal ing. Barbara Šumová, Ph.D.
Datum: 2020.09.14 14:57:34 +02'00'
Adobe Acrobat Reader, verze: 2020.012.20048

.....
podpis statutárního zástupce

Memo

Od: [REDACTED]
Pro: LAM-X a.s.
Věc: Zařazení společnosti mezi malé podniky podle pravidel veřejné podpory
Datum: 10. května 2020

Definice malého a středního podniku

Toto memorandum popisuje pravidla upravující zařazení podniků podle jejich velikosti pro účely pobírání veřejné podpory. Zařazení každého podniku do příslušné kategorie (mikropodniky, malé nebo střední podniky) je stěžejní z hlediska možnosti čerpání dotací nebo jiných veřejných podpor a pro určení výše případné podpory. Samotná definice jednotlivých kategorií podniků vychází z doporučení Komise 2003/361/ES zveřejněném v Úředním věstníku Evropské unie L 124 dne 20. května 2003 (dále jen „Doporučení“). Doporučení stanovuje definice mikropodniků, malých a středních podniků (dále jen „SME“) a podle těchto definic se postupuje při přiznání nároku na veřejnou podporu.

Společnost LAM-X a.s. (dále jen „LAM-X“) při zohlednění aktuálních informací o:

- ročním obratu;
- bilanční sumě roční rozvahy;
- počtu zaměstnanců;
- struktuře akcionářů; a
- způsobech ovládnutí;

Ize považovat LAM-X za SME, přičemž patří mezi podkategorii tzv. mikropodniků. Při učinění tohoto závěru byl zohledněn nejen aktuální stav výše uvedených kritérií, ale také obchodní plán společnosti na nejbližší období.

Posouzení jednotlivých kritérií

1) Roční obrat

Společnost LAM-X a.s. byla založená teprve v únoru 2020 a proto ještě není k dispozici žádná účetní závěrka, která by obsahovala výši ročního obratu. Kategorii mikropodniků, malých a středních podniků tvoří podniky, jejichž roční obrat nepřesahuje 50 milionů EUR. Tuto hranici však LAM-X a.s. nepřekročí ani v nejbližších letech, jelikož obchodní plán a předpokládané financování počítají s ročními příjmy v řádech max. vyšších statisíců Euro.

2) Bilanční suma roční rozvahy

Ze stejného důvodu, jako u ročního obratu, nelze aktuálně odhadnout ani bilanční sumu roční rozvahy. Limit pro SME je Doporučením stanoven na 43 milionů EUR. LAM-X by tuto hranici neměl překročit ani v nejbližších letech.

3) Počet zaměstnanců

Společnost nemá v tuto dobu vůbec žádné zaměstnance. Členové statutárního a dozorčího orgánu nejsou do předepsaného limitu 250 zaměstnanců započítáváni. Překročení tohoto limitu je krajně nepravděpodobné.

4) Struktura akcionářů

Pro výpočet prvních tří kritérií je pro zařazení do kategorie SME rozhodující, kdo jsou tzv. propojené a partnerské podniky. Termín podnik totiž označuje každý subjekt vykonávající hospodářskou činnost, bez ohledu na jeho právní formu. LAM-X proto nepochybně podnikem je. Dále je nutné zjistit, zda má LAM-X nějaké partnerské nebo propojené podniky, případně zda je zcela nezávislým podnikem.

Za partnerský podnik lze obecně považovat jiný podnik v těchto případech:

- podnik drží podíl rovnající se nebo převyšující 25 % základního kapitálu nebo hlasovacích práv jiného podniku a/nebo jiný podnik drží v dotyčném podniku podíl rovnající se nebo převyšující 25 %, a
- podnik není propojený s jiným podnikem. To mimo jiné znamená, že hlasovací práva podniku v jiném podniku (či naopak) nepřesahují 50 %.

Za propojené podniky je nutné považovat podniky, mezi kterými existuje některý z těchto vztahů:

- jeden podnik drží většinu hlasovacích práv, která náležejí společníkům nebo akcionářům, v jiném podniku,
- jeden podnik má právo jmenovat nebo odvolat většinu členů správního, řídicího nebo dozorčího orgánu jiného podniku,
- smlouva uzavřená mezi podniky nebo ustanovení v zakladatelské (společenské) smlouvě (listině) nebo ve stanovách některého z těchto podniků umožňuje jednomu z nich uplatňovat rozhodující vliv ve druhém podniku,
- jeden podnik ovládá na základě dohody sám většinu hlasovacích práv náležejících akcionářům nebo společníkům v jiném podniku.

Za jeden podnik je pro účely veřejné podpory nutné považovat vždy žadatele a:

- jeho dceřinou společnost, ve které má rozhodující vliv,
- jeho mateřskou společnost mající rozhodující vliv,
- všechny společnosti, ve kterých má rozhodující vliv jeho mateřská společnost nebo dceřiné společnosti,

- veškeré další společnosti, které mají kontrolu nad společnostmi nalezenými podle předchozích bodů a jejich mateřské a sesterské společnosti (bez omezení),
- majoritního akcionáře nebo společníka žadatele nebo jeho mateřské společnosti, pokud je podnikající fyzickou osobou.

Za jeden podnik není považován:

- nepodnikající fyzická osoba, byť by měla rozhodující vliv.

*Pod pojmem „jeden podnik“ se rozumí pouze propojení dvou či více subjektů v rámci jednoho členského státu. Do posuzování výše podpory se proto **nezohledňují mateřské anebo dceřiné společnosti sídlící v zahraničí.***

Pro posouzení podniku LAM-X a.s. je proto nutné vyhodnotit:

- zda je i&i Prague s.r.o. jako největší akcionář společnosti držící 46% všech akcií nutné považovat za partnerský nebo propojený podnik nebo je LAM-X na tomto podniku nezávislý;
- zda je Charles University Innovations Prague, s.r.o. jako druhý největší akcionář společnosti držící 20% všech akcií nutné považovat za partnerský nebo propojený podnik;
- zda je nutné zohledňovat nějakého dalšího akcionáře;
- zda je nutné zohledňovat pro účely výpočtu ročního obrátu, bilanční sumy roční rozvahy a počtu zaměstnanců některého z akcionářů.

Z výše uvedeného je zřejmé, že:

- LAM-X nemá žádný propojený podnik, jelikož žádný z akcionářů LAM-X nespĺňuje podmínky uvedené v definici výše;
- Charles University Innovations Prague, s.r.o. (a tedy i její jediný společník, kterým je Univerzita Karlova) není partnerským podnikem pro LAM-X a LAM-X je na tomto akcionáři zcela nezávislá;
- i&i Prague s.r.o. (a tedy i další subjekty z jejího koncernu) není partnerským podnikem a LAM-X je na tomto akcionáři zcela nezávislá. i&i Prague s.r.o. sice splňuje formálně definici partnerského podniku, protože drží podíl v stanoveném rozmezí 25 – 50% všech akcií, nicméně vztahuje se na ní výjimka pro společnosti rizikového kapitálu. Společnost rizikového kapitálu není Doporučením ani jinými předpisy definována, nicméně Uživatelská příručka k definici malých a středních podniků vydaná Evropskou komisí jako výklad Doporučení obsahuje tuto definici:
 - o soukromá společnost s formou společnosti s ručením omezeným, akciové společnosti nebo komanditní společnosti;
 - o která investuje se záměrem podílet se na růstu hodnoty akcií prostřednictvím ziskového výstupu (tj. prodeje akcií);
 - o nemají rozhodující vliv na fungování investované společnosti.
- i&i Prague s.r.o. výše uvedenou definici společnosti rizikového kapitálu splňuje a byla založena právě za tímto účelem. Z tohoto důvodu ji nelze považovat za partnerský podnik ve vztahu k LAM-X.
- LAM-X je pro účely veřejné podpory nutné považovat za nezávislý podnik, protože nemá žádné partnerské ani propojené podniky.

5) Způsob ovládání

Kromě výše uvedených podmínek je však nutné přihlídnout rovněž k tomu, zda nějaký jiný podnik nevykonává nad LAM-X tzv. rozhodující vliv. Takový podnik je nutné považovat za propojený podnik.

Rozhodující vliv (na základě konsolidovaného sdělení Komise k otázkám příslušnosti podle nařízení Rady (ES) č. 139/2004 o kontrole spojování podniků) může vykonávat některý z těchto subjektů:

- Akcionář má „práva veta“ s ohledem na strategická rozhodnutí podniku, ačkoli tento akcionář není sám schopen takováto rozhodnutí prosadit. Práva veta se musí týkat strategických rozhodnutí o obchodní/finanční politice, a proto musí být širší než práva veta zpravidla přiznaná menšinovým akcionářům k ochraně jejich finančních zájmů jakožto investorů podniku;
- menšinový podíl může zakládat výlučnou kontrolu, pokud jsou akcie spojeny se zvláštními právy (např. přednostní akcie, které jsou spojeny se zvláštními právy, například s právem jmenovat více než polovinu členů dozorčí rady nebo představenstva);
- Právo, které na základě dlouhodobých smluv vede ke kontrole nad řízením a zdroji jiného podniku obdobné kontrole v případě nabytí podílů nebo aktiv (tzv. ovládací smlouvy nebo smlouvy o tichém společenství);
- Významné dlouhodobé smlouvy o velkých dodávkách nebo úvěrech od dodavatelů či zákazníků společně se strukturálními vztahy mohou rovněž zakládat rozhodující vliv.

V případě LAM-X neexistuje ani jedna z výše uvedených podmínek a neexistuje proto subjekt, který by mohl nad společností vykonávat rozhodující vliv a byl z tohoto důvodu považován za jeho propojený podnik.

Závěr

Při hodnocení zařazení LAM-X mezi SME jsem vycházel mimo standardních dokumentů a informací také z aktuálního znění stanov společnosti, dohod uzavřených mezi akcionáři, Doporučení a výkladových materiálů k němu a nezávisného ověření anonymních dat prostřednictvím komunikace se zástupci Evropské komise.

Výsledkem je závěr, že LAM-X je nutné považovat za SME a v rámci jednotlivých kategorií je nutné jej zařadit mezi tzv. mikropodniky, protože:

- zaměstnává méně než 10 osob;
- její roční obrat nebo bilanční suma roční rozvahy nepřesáhne letos 2 miliony eur;
- nemá žádné partnerské ani propojené podniky.



SME STATUS ASSESSMENT - FINAL REPORT

Date: 07-05-2020

The 'SME' status assessment of LAM-X a.s. is now completed.

Result

Based on the information and financial figures related to the financial year 2019 taken into consideration under the terms of the SME Recommendation,

LAM-X a.s. qualifies as an SME

Please find hereafter the 2019 results for **LAM-X a.s.** concerning the SME criteria relevant under the SME Recommendation.

SME Thresholds

Staff Headcount: 10,00

Consolidated Annual Turnover: 10 000,00 EUR

Consolidated Annual Balance Sheet: 50 000,00 EUR

LAM-X a.s. declared that it is engaged in an economic activity.

Relevant figures (in terms of staff headcount, annual turnover and/or annual balance sheet) for the following partner/linked entities (under Article 3 of the SME Recommendation) have been taken into consideration and consolidated:

Name		%	Relationship	TO	BS	Staff	PUB	NP	INV	Closing date	Cons acc y/n
LAM-X a.s.	actual %	100,00		10 000,00 EUR	50 000,00 EUR	10,00				29-02-2020	
				10 000,00 EUR	50 000,00 EUR						
i&i Prague	actual %	46,00	Shareholder of LAM-X a.s.	EUR	EUR						
	effective %	46,00		0,00 EUR	0,00 EUR	0,00					
Charles University Innovations Prague s.r.o.	actual %	29,00	Shareholder of LAM-X a.s.	EUR	EUR		Y				
	effective %	29,00		0,00 EUR	0,00 EUR	0,00					
Minor shareholders			Minor Shareholder of LAM-X a.s.								

LAM-X a.s. confirmed that, apart from the entities listed here above, there are no other entities which can be considered as partner or linked to LAM-X a.s. under the terms of Articles 3.2 and 3.3 of the SME Recommendation (including entities having other relevant relationships, such as the right to exercise a 'dominant influence').