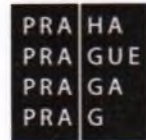




EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Praha – pól růstu ČR



PID: MHMPXPDHT9D5

Číslo smlouvy: DOT/53/03/001317/2020

Stejnopis č. 1

**PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY – VÝZVA č. 2**  
**OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA – PÓL RŮSTU ČR**

**SMLOUVA O POSKYTNUTÍ VOUCHERU**



### Smlouva o poskytnutí voucheru

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. Davidem Blažkem, pověřeným řízením odboru projektového řízení Magistrátu hl. m. Prahy, na základě pověření ze dne 1. 3. 2020

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

##### SANS SOUCI, s.r.o.

se sídlem:

Řeznická 656/14, 11000 Praha

zastoupená:

[REDACTED]

IČO:

27278727

společnost je plátcem DPH:

ANO

číslo účtu:

4104122/0800

účet veden u:

Česká spořitelna, a.s.

zapsaná:

C 118166 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 voucheru (dále jen „tato Smlouva“, resp. „Smlouva“).





## 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 1 980 000,00 Kč (slovy: jeden milion devět set osmdesát tisíc 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 druhé kolo výzvy (dále jen „**Manuál**“), jenž byl schválen usnesením Rady hl. města Prahy č. 172 ze dne 11. 2. 2019 (viz [http://www.praha.eu/jnp/cz/o\\_meste/magistrat/deska/index.html](http://www.praha.eu/jnp/cz/o_meste/magistrat/deska/index.html)) a tvoří součást dokumentace 2. výzvy projektu Pražský voucher na inovační projekty (dále jen „**2. 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 „VÝVOJ DEKORATIVNÍCH TENKÝCH VRSTEV S PROMĚNLIVOU TLOUŠŤKOU – S RŮZNÝMI OPTICKÝMI VLASTNOSTMI NA JEDNÉ PLOŠE SUBSTRÁTU“, popsany v Žádosti o poskytnutí voucheru (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 tzv. „blokové výjimky“ ve smyslu Nařízení Komise (ES) č. 651/2014, vyhlášeném v Úředním věstníku EU dne 26. 6. 2014. **V režimu blokové výjimky je podpora poskytována v režimu čl. 28 - Podpora na inovace určená malým a středním podnikům.**
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. 712 ze dne 14. 4. 2020.
4. Příjemce prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy:





- 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.
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 voucheru (Dotace). Za nepodstatné změny se považuje:
  - a) změna kontaktní osoby Voucherového projektu (včetně změny kontaktních údajů) či adresy pro doručení písemností;
  - b) změna v osobách vykonávajících funkci statutárního orgánu Příjemce;





- c) 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;
- d) změna sídla či provozovny Příjemce, pokud nové sídlo či provozovna budou umístěny na území hl. m. Prahy;
- e) změna harmonogramu realizace Voucherového projektu, která neovlivní cíle, výstupy Voucherového projektu, rozpočet Voucherového projektu a celkovou délku realizace Voucherového projektu;
- f) úprava postupu realizace aktivity, která však neovlivní její charakter, ani cíle, rozpočet a celkovou délku realizace Voucherového projektu.

Ostatní změny jsou považovány za podstatné, tj. za změny, které mají dopad na charakter, cíle, rozpočet a celkovou délku realizace Voucherového projektu. Poskytovatel dotace si vyhrazuje právo posoudit změnu Voucherového projektu nad rámec změn uvedených pod písmeny a) – f) 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 jsou možné výlučně v rozsahu snížení podpořených aktivit, a to 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 voucheru, a to na účet Příjemce uvedený v Žádosti o proplacení voucheru 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. Poskytovatel dotace souhlasí s publikací svého loga a dalších grafických prvků pro prokázání publicity dle požadavků 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 v Manuálu, a to zejména termíny předkládání zpráv, povinných dokumentů a je povinen plnit další povinnosti uvedené v Manuálu.
10. Příjemce je povinen podat Poskytovateli dotace Žádost o proplacení voucheru prostřednictvím Aplikace nejpozději v den ukončení doby realizace Voucherového projektu. Jestliže Žádost o proplacení voucheru 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 voucheru. V případě, že by taková čestná prohlášení byla v době předložení Žádosti o proplacení voucheru 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 ve lhůtě do devadesáti (90) dnů od podpisu této Smlouvy uzavřít smlouvu o dílo s vybraným poskytovatelem znalostí, a to v písemné formě. Prostou kopii (tj. sken) této smlouvy o dílo Příjemce elektronicky prostřednictvím Aplikace doručí





Poskytovateli dotace do čtrnácti (14) dnů od jejího podpisu. Obsah spolupráce musí být realizován až po účinnosti smlouvy o dílo.

#### IV.

##### **Povinnosti Poskytovatele dotace**

1. Žádost o proplacení voucheru musí být bez vad. Pokud budou nalezeny vady v Žádosti o proplacení voucheru, bude tato Žádost vrácena Příjemci k odstranění vad. Vrácení Žádosti o proplacení voucheru k opravě je možné pouze jednou s tím, že opravenou Žádost o proplacení voucheru musí Příjemce podat prostřednictvím Aplikace do pěti (5) pracovních dnů od jejího vrácení k opravě. Teprve po odstranění vad je možné Dotaci proplatit. Doba, kdy je Žádost o proplacení voucheru 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 voucheru 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, tj. uzavřením dodatku k této Smlouvě, ve lhůtě nejpozději do 42 pracovních dnů ode dne předložení bezvadné Žádosti o proplacení voucheru Poskytovateli dotace za podmínky úplnosti Žádosti o proplacení voucheru, jejího předložení ve lhůtě stanovené v Manuálu a realizace Voucherového projektu v souladu s právními předpisy a s touto Smlouvou.
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.





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.
4. Písemnou výpověď této Smlouvy Poskytovatelem dotace zaniká nárok na proplacení Dotace. V případě, že k proplacení Dotace došlo již před doručením výpovědi Příjemci, 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 Příjemci. 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.**“).
5. 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.





6. 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.
7. 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. Tato Smlouva musí být vždy nejprve podepsána Příjemcem a následně Poskytovatelem dotace. 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 v 2. 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 specifik Voucherového projektu a požadavků vzešlých na základě veřejnosprávní kontroly Voucherového projektu;



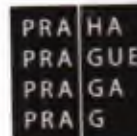


- c) prohlašuje, že veškeré údaje a informace obsažené v Žádosti, této Smlouvě, jakož i v souvisejících přílohách a podkladech jsou správné a pravdivé.
4. Příjemce výslovně souhlasí, aby tato Smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES), vedené Poskytovatelem dotace, která je veřejně přístupná 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, v jehož rámci byly zveřejněny Výzva a 2. Výzva a schváleny Projekt a Voucherový projekt.
  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.
  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.





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



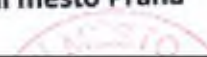

*Přílohy:*

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

V Praze dne: 5.5.2020

Poskytovatel dotace

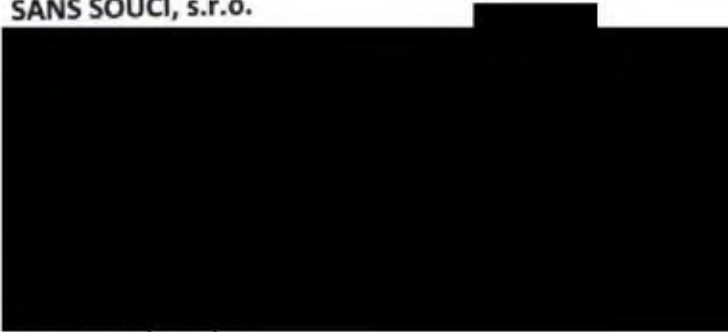
Hlavní město Praha

  
  
Mgr. Aneta Šubrtová  
projektová manažerka

V Praze dne: 5.5.2020

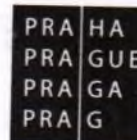
Příjemce

SANS SOUCI, s.r.o.

  
jméno jednatele



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 - 2. VÝZVA**  
**OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA - PÓL RŮSTU ČR**

## **ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ VOUCHERU**

**VÝVOJ DEKORATIVNÍCH TENKÝCH VRSTEV S  
PROMĚNLIVOU TLOUŠŤKOU – S RŮZNÝMI OPTICKÝMI  
VLASTNOSTMI NA JEDNÉ PLOŠE SUBSTRÁTU**





## Identifikace žadatele a prohlášení:

### 1. Údaje o společnosti:

Společnost:	SANS SOUCI, s.r.o.
Zapsaná:	C 118166 vedená u soudu Městský soud v Praze
Jednající/zastoupená:	
Datum vzniku společnosti:	10. 10. 2005
IČO:	27278727

Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
---------------	-------------------------------

Velikost podniku:	malý podnik (11-50 zaměstnanců)
-------------------	---------------------------------

### Adresa sídla:

Ulice:	Řeznická
Číslo popisné:	656
Číslo orientační:	14
PSČ:	11000
Město:	Praha

### Kontaktní údaje:

Adresa datové schránky:	mu2y47y
Číslo účtu:	4104122/0800
Webová stránka:	www.ss-gd.com

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



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

PRA HA  
PRA GA  
PRA G

Ulice:	Václavské náměstí
Číslo popisné:	804
Číslo orientační:	58
PSČ:	11000
Město:	Praha

#### Kontaktní osoba:

Jméno a příjmení:	Monika Petrášová
E-mail:	monipetras@seznam.cz
Telefon:	602218594
Osoby zastupující právnickou osobu:	Martin Cháb, M.B.A.
Osoby s podílem v této právnické osobě:	Martin cháb
Osoby, v nichž má právnická osoba podíl a jeho výše:	

2. Žadatel je srozuměn a tímto **souhlasí s podmínkami programu - viz Programový manuál výzvy**.

ANO

3. Stručný profil žadatele - **hlavní zaměření firmy (max. 750 znaků):**

Společnost SANS SOUCI, s.r.o. od svého vzniku v roce 2005 podniká zejména ve sklářském průmyslu. V tomto odvětví se zaměřuje na produkci výrobků, které jsou na trhu jedinečné a jsou určeny náročným zákazníkům s vysokými požadavky na originalitu a kvalitu výsledného produktu. Neustále se snaží inovovat své produkty a využívat ve výrobě nejmodernější technologie a postupy, což společnosti umožňuje poskytnout zákazníkovi produkt na zakázku, s vysokou přidanou hodnotou. Do pěti let se společnost vypracovala na světového exportéra dekorativních produktů a výrobky poptávají nejnáročnější zákazníci světa. SANS SOUCI vychází především z tradice českého sklářského průmyslu, jehož produkty jsou ve světě velmi uznávané.





#### 4. Žadatel je plátce 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 osobou<sup>1</sup>,
- c) z hlediska klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE) není Žadatel omezen<sup>2</sup>,
- d) CZ-NACE kód uvedený v Žádosti o poskytnutí vouchery 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.<sup>3</sup> Podpora se musí týkat přímo této ekonomické činnosti Žadatele, kterou má zapsanou v živnostenském rejstříku<sup>4</sup>,
- 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 dodavatelů 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. Prahy<sup>5</sup>.
- q) podniku (žadateli) byly přiděleny následující (dříve poskytnuté) podpory de minimis:

#### Tabulka podpor de minimis

Datum poskytnutí	Poskytovatel	Částka v Kč
21.11.2017	MPO	957 791,50 Kč
29.5.2019	MPO	515 000,00 Kč

#### Podniky<sup>6</sup> propojené s žadatelem o podporu

**Žadatel o podporu se považuje za propojený<sup>7</sup> 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;

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

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

<sup>7</sup> 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](http://www.uohs.cz)





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 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:

Je ve výše uvedeném smyslu propojen s následujícími podniky (uved'te níže)

<b>Obchodní jméno podniku/Jméno a příjmení</b>	<b>Sídlo/Adresa</b>	<b>IČ/Datum narození</b>
SANS SOUCI FINE ART s.r.o	Praha 1, Řeznická 656, PSČ 11000	28527283
SANS SOUCI TECH s.r.o.	Dušní 8/11, Josefov, 110 00 Praha 1	05085152



Martin Cháb, MBA	Řeznická 656/14, 110 00, Praha 1 - Nové Město	86847261
------------------	--------------------------------------------------	----------

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<sup>8)</sup> 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;

<sup>8</sup>Viz § 61 zákona č. 125/2008 Sb.





- 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 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> ):

Technická univerzita Liberec

Katedra materiálu

Fakulta strojní

46001 Liberec I, Studentská 1420/2

- 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:

**VÝVOJ DEKORATIVNÍCH TENKÝCH VRSTEV S PROMĚNLIVOU TLOUŠŤKOU – S RŮZNÝMI OPTICKÝMI VLASTNOSTMI NA JEDNÉ PLOŠE SUBSTRÁTU**

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

Cílem je vypracovat ověřenou technologii nanášení tenkých vrstev s řízenou proměnlivou tloušťkou. V rámci VaV činnosti, jak ve VaV SANS SOUCI, tak u partnera (TUL), bude navržena a ověřena metodika vhodných metod hodnocení užitečných vlastností povrchových úprav. Výsledkem projektu budou měřicí zprávy v oblasti tribologických, chemických a fyzikálních vlastností vrstvy, se zaměřením na hodnocení užitečných vlastností aplikovaných povrchových úprav, hodnocení jejich mechanické a chemické odolnosti, hodnocení morfologie povrchu, tloušťky a přilnavosti vytvořených vrstev. Po konzultaci výsledků bude stanovena technologie nanášení dekorativních vrstev, stanoveny přesné parametry barevnosti povrchu nebo různé intenzity reflexe či transmise ve viditelném spektru.





**Jednotlivé výstupy:**

Měření tribologických vlastností: měřicí zpráva

Měření fyzikálních vlastností: měřicí zpráva

Měření chemických vlastností: měřicí zpráva

Konzultace: zápis z konzultace

Návrh metodiky: technologický postup

**11. Vyberte režim podpory:**

Bloková výjimka (50 %)

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

Celková cena projektu	3 960 000,00 Kč
Procentní sazba dotace (vyberte)	50 %
Výše dotace (celková cena projektu x procentní sazba dotace)	1 980 000,00 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: ANO

**15. Datum zahájení projektu:** 1. 10. 2019

**Datum ukončení projektu:** 30. 8. 2020

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

Projekt je synergický s projektem Nastavení technologických postupů při tvorbě specifické antireflexní vrstvy realizovaným se stejným partnerem, TUL - Inovační voucher, výzva č. 1



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



## **PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY – VÝZVA č. 2**

**OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA – PÓL RŮSTU ČR**

### **NABÍDKA ZNALOSTÍ OD POSKYTOVATELE SLUŽBY**

**VÝVOJ DEKORATIVNÍCH TENKÝCH VRSTEV S PROMĚNLIVOU TLOUŠŤKOU –  
S RŮZNÝMI OPTICKÝMI VLASTNOSTMI NA JEDNÉ PLOŠE SUBSTRÁTU**





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



## NABÍDKA POSKYTNUTÍ SLUŽBY

Nabídka poskytnutí 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.

<b>Nabídka je vypracována pro (žadatel v programu Pražský voucher na inovační projekty):</b>	
Název žadatele	SANS SOUCI, s.r.o.
IČO	27278727
Sídlo/místo realizace	Řeznická 656/14, Nové Město, 110 00 Praha 1 / Václavské náměstí 58, 110 00 Praha 1
Statutární zástupce	[REDACTED]

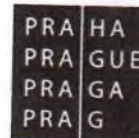
<b>Poskytovatel služby/Instituce</b>	
Název dodavatele/jméno, příjmení fyzické osoby	Technická univerzita v Liberci
IČO/DIČ	46747885
Pracoviště	Katedra materiálu Fakulta strojní 46001 Liberci I, Studentská 1420/2
Statutární zástupce instituce	[REDACTED]
Předpokládání řešitelé	[REDACTED]
Nabídku vypracoval (jméno, pozice, email, telefon)	[REDACTED]

<b>1. Předmět poskytnutí služby</b> (konkrétní a srozumitelný popis nabízené služby) <i>Nabízíme Vám v rámci předloženého projektu řešení problematiky proměnlivé tloušťky vrstvy v různých místech substrátu při vakuovém nanášení tenkých vrstev. Při řešení této problematiky bude částečně využito stávající vybavení laboratoří katedry materiálů. Hodnocení tloušťek vrstev bude prováděno, za pomoci skenovacího elektronového mikroskopu s mikro analýzou, v řezu a optickými metodami za pomoci světelných optických systémů (Optické, Konfokální a Video mikroskopy...). Budou též měřeny vybrané mechanické a tribologické vlastnosti deponovaných vrstev.</i>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------





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



*Dále budou experimenty souběžně probíhat jak ve firmě SANS SOUCI, tak v prostorách Technické univerzity v Liberci, kde bude provedeno prvotní testování navržených metod pro tvorbu vrstev s proměnlivou tloušťkou vrstvy nanášené na substrát.*

*Řešitelský tým zpracuje ověřenou technologii nanášení tenkých vrstev s řízenou proměnlivou tloušťkou. Následně dojde k výběru vhodných metod k analýze užitečných vlastností. Dále bude navržena a ověřena metodika vhodných metod hodnocení užitečných vlastností povrchových úprav aplikovaných na skleněných substrátech plazmovými technologiemi. Hodnocení mechanické a chemické odolnosti modifikovaného a nemodifikovaného povrchu skleněných substrátů pomocí tribologických zkoušek a korozní komory. Dále pak hodnocení morfologie povrchu, tloušťky a přilnavosti vytvořených tenkých vrstev. Hodnocení změny úhlu smáčivosti na povrchu vzorku a hodnocení součinitele tření na povrchu čistého skla a po modifikaci různými povlaky. Hodnocení povrchových úprav z pohledu světelných vlastností.*

*Důležitou součástí budou externí partneři (soukromé subjekty či jiné univerzity), kteří mají jak teoretické, tak praktické zkušenosti z tohoto oboru. Ti budou přizváni k části projektu nazvané „Vývojová činnost“ a zároveň k části projektu, která se nazývá konzultace a poradenství. Tyto dvě části projektu budou probíhat formou pravidelných setkání, na kterých budou konzultovány výsledky měření a testování vzorků a definice dalších kroků v projektu.*

*A dále návrh dekorativních nanovrstev a povlaků metodou magnetronového naprašování s řízenou homogenitou, zajišťující odlišné optické vlastnosti na jedné ploše. Navrhne přesně stanovené parametry barevnosti povrchu, nebo různých intenzit reflexe či transmise ve viditelném spektru.*

*Při řešení budou využity technologie BIG HAZE, SEM, konfokální mikroskop, tribometr, tvrdoměr, Scratch test.*





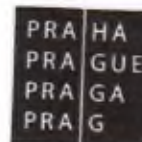
<b>2. Předmět služby/výstupy</b>	
<b>Předmět služby</b>	<b>Výstup služby</b>
<i>Měření tribologických vlastností</i>	<i>měřicí zpráva</i>
<i>Měření fyzikálních vlastností</i>	<i>měřicí zpráva</i>
<i>Měření chemických vlastností</i>	<i>měřicí zpráva</i>
<i>Konzultace</i>	<i>zápis z konzultace</i>
<i>Návrh metodiky</i>	<i>technologický postup</i>

<b>3. Rozpočet</b>			
(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)
položka 1 ( <i>měření a testování vzorků</i> )	1500,- Kč/400	1000,- Kč/400	1 000 000,- Kč
položka 2 ( <i>konzultace a poradenství</i> )	1500,- Kč/500	1000,- Kč/500	1 250 000,- Kč
položka 3 ( <i>vývojová činnost</i> )	1500,- Kč/600	1000,- Kč/500	1 400 000,- Kč
položka 4 ( <i>návrh a ověření metodiky</i> )	1500,- Kč/200	10 000,- Kč	310 000,- Kč
<b>Součet (cena bez DPH)</b>	<b>2 550 000,- Kč/</b>	<b>1 410 000,- Kč</b>	<b>3 960 000,- Kč</b>
<b>Celkové způsobilé výdaje projektu (cena bez DPH)</b>	<b>3 960 000,- Kč</b>		
<b>Celkové způsobilé výdaje projektu (cena s DPH)</b>	<b>4 791 600,- Kč</b>		

Poskytovatel je plátcem DPH.



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



Specifikace ostatních nákladů:

Ostatní náklady představují hodinovou sazbu přístrojového vybavení, na kterém budou realizovány experimenty, měření a testování vzorků, vývojová činnost, ověřování metodiky. V jednotlivých položkách se jedná se o tyto přístroje:

Položka 1 – měření a testování vzorků: měření smáčivosti, tribometr, kalotester.

Položka 2 – konzultace a poradenství: SEM, konfokální mikroskop.

Položka 3 – vývojová činnost: korozní komora, scretchtestester, nanotvrdoměr.

Položka 4 – návrh a ověření metodiky: colorimetr.

4. Harmonogram plnění zakázky	
Předpokládané zahájení plnění	Říjen 2019
Předpokládané ukončení plnění	Srpen 2020

Poskytovatel služby/Instituce	[REDACTED]
Jméno statutárního zástupce instituce	[REDACTED]
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 17. 2. 2020	
	[REDACTED]





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

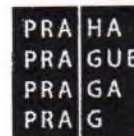


**PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY – VÝZVA č. 2**  
OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA – PÓL RŮSTU ČR

**PODNIKATELSKÝ ZÁMĚR**  
**VÝVOJ DEKORATIVNÍCH TENKÝCH VRSTEV S PROMĚNLIVOU TLOUŠŤKOU**  
**SANS SOUCI**



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



## PODNIKATELSKÝ ZÁMĚR

(Musí obsahovat všechny náležitosti dle tohoto vzoru. Text v kurzívě má pouze informativní charakter.)

Název žadatele	<b>SANS SOUCI, s.r.o.</b>
IČ	<b>27278727</b>

### Žadatelovo představení a zdůvodnění potřebnosti vouchery

(konkrétně a srozumitelně)

- *Stručně popsat oblast podnikání žadatele, předmět řešení projektu a uvést odpovídající činnost CZ-NACE daného projektu.*

Společnost SANS SOUCI, s.r.o. od svého vzniku v roce 2005 podniká zejména ve sklářském průmyslu. V tomto odvětví se zaměřuje na výrobu výrobků, které jsou na trhu jedinečné a jsou určeny náročným zákazníkům s vysokými požadavky na originalitu a kvalitu výsledného produktu. Neustále se snaží inovovat své produkty a využívat ve výrobě nejmodernější technologie a postupy, což společnosti umožňuje poskytnout zákazníkovi produkt na zakázku, s vysokou přidanou hodnotou. Toto výrazně odlišuje firmu SANS SOUCI od konkurence se sériovou výrobou. Do pěti let se společnost vypracovala na světového exportéra dekorativních produktů a výrobky poptávají nejnáročnější zákazníci světa. SANS SOUCI vychází především z tradice českého sklářského průmyslu, jehož produkty jsou ve světě velmi uznávané.

Předmětem řešení projektu je vývoj dekorativních nano vrstev a povlaků formou magnetronového naprašování ve formě řízené homogenity – Povlaky s různými optickými vlastnostmi na jedné ploše substrátu. Cílem je vypracovat ověřenou technologii nanášení tenkých vrstev s řízenou proměnlivou tloušťkou. V rámci VaV činnosti, jak ve VaV SANS SOUCI, tak u partnera (TUL), bude navržena a ověřena metodika vhodných metod hodnocení užitečných vlastností povrchových úprav. Výsledkem projektu budou měřicí zprávy v oblasti tribologických, chemických a fyzikálních vlastností vrstvy, se zaměřením na hodnocení užitečných vlastností aplikovaných povrchových úprav, hodnocení jejich mechanické a chemické odolnosti, hodnocení morfologie povrchu, tloušťky a přilnavosti vytvořených vrstev. Po konzultaci výsledků bude stanovena technologie nanášení dekorativních vrstev, stanoveny přesné parametry barevnosti povrchu nebo různé intenzity reflexe či transmise ve viditelném spektru.

Díky tomu, že společnost disponuje vlastním VaV nanotechnologickým centrem, je schopna přecházet na trh s novými výrobky/řešeními/službami na trh.

Klíčem k úspěchu naší společnosti je unikátní mix, ve kterém naše společnost používá nejnovější hi-tech technologie (nano dekorativní povlaky / vrstvy), tradiční sklářské postupy a řemeslo, unikátní design a nové přístupy v tom, jak naše výrobky/řešení osvětlujeme.





CZ-NACE

Výzkum a vývoj - oddíl 72 - Výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd -

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

V současnosti se pro dekorativní vrstvy hojně využívá odporového odpařování, nebo magnetronového naprašování. Ovšem téměř vždy se jedná o deponovanou plochu, která je ve všech místech plochy substrátu stejná. Naším cílem je vytvořit technologii, kdy budeme schopni definovat určité parametry deponované vrstvy v určitých místech povrchu substrátu. Bude se jednat především o technologii magnetronového povlakování a zaměříme se na vývoj různých přípravků, díky kterým bude možné tohoto docílit. Díky této technologii získá firma vysokou míru inovativnosti, která má celosvětový potenciál a využití.

SS si neustále mapuje trh a tento typ technologie je pro naši celosvětovou klientelu velice atraktivní a dovoluje zcela nové přístupy a řešení.

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

Společnost se zaměřuje na projekty řešené na míru klientovi. Celých 95 % všech projektových řešení, které firma dodává, jsou řešení „na klíč“. Trend unikátních řešení se neustále prohlubuje, proto společnost v rámci svého rozvoje investuje do technického zázemí designérského a konstrukčního týmu (3D počítačové programy) a jejich vzdělání (školení).

Mezi portfolio společnosti patří interiérové dekorace do luxusních destinací celého světa. Významnou část produkce tvoří dekorativní svítidla a světelné objekty, které lze považovat více za umělecká díla než technické osvětlení. Specialitou jsou originální prvky do architektury, jako např. zábradlí, schodiště, stoly, světlíky, sloupy apod. Veškerá produkce SANS SOUCI pochází výhradně z českého skla.

Právě unikátní mix, ve kterém naše společnost používá nejnovější hitechové technologie (nano dekorativní povlaky / vrstvy), tradiční sklářské postupy a řemeslo, unikátní design a nové přístupy v tom, jak naše výrobky / řešení osvětlujeme umožňuje společnosti neustálý růst tržního potenciálu.

Díky tomu, že máme naše vlastní zaměstnance na klíčových koncových trzích, máme výbornou zpětnou vazbu o tom, co „trh chce“ a díky tomu jsme schopni přicházet na trh s produkty/řešeními, která mají vysoký tržní potenciál. Zkoumaná technologie by nám přinesla další velice důležitou přidanou hodnotu, díky které bychom si vylepšili své postavení na trhu a společnost bude ještě více konkurenceschopná.

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

SANS SOUCI, s.r.o. disponuje moderním výrobním zařízením a vlastním VaV centrem, které však není schopné pokrýt potřeby tohoto projektu v plné míře. Pro měření, testování a konzultace k dalšímu postupu při vývoji těchto vrstev jsme vybrali zkušeného partnera – Technickou univerzitu Liberec, která má špičkově vybavená pracoviště zaměřená na nano technologie a odborníky na tento obor a obory s ním související.

Pokud se povede najít řešení, naše společnost ho implementuje do stávajícího výrobního zařízení formou inovační změny a bude schopna vyrábět nové výrobky / řešení na stávajícím výrobním zařízení.

Proveditelnost plánovaného řešení je tedy vysoká





Naše společnost již s poptávaným partnerem – TUL aktivně spolupracuje a naše pracovní teamy se dobře znají. Cely projekt jsme důkladně konzultovali a připravili jsme reálný harmonogram prací, který má jednotlivé ucelené etapy, které na sebe logicky navazují.

Harmonogram:

1. Etapa zahrnující analýzu dostupných technologií na trhu (cca 1 měsíc)
2. Etapa vývojových a VaV činností – návrhy řešení (průběžná)
3. Etapa tvorby vzorků a jejich měření a testování (průběžná)
4. Etapa zahrnující konzultace a poradenství s experty v oboru a řešitelskými týmy (průběžná)
5. Etapa zahrnující návrh a ověření metodiky (cca 2 až 3 měsíce)

- *Stručně popsat ekonomickou přiměřenost projektu.*

Hodinové sazby v předložené nabídce odpovídají cenám obvyklým v místě a čase realizace. Rozsah hodin je vzhledem k předmětu řešení adekvátní. Jak již bylo zmíněno, celý projekt byl detailně naplánován a připraven mezi naším a TUL týmem. Všechny náklady projektu jsou postaveny na cenách obvyklých.

- *Je projekt environmentálně příznivý?*

Předkládaný projekt je svým vlivem vůči životnímu prostředí neutrální.

- *Prospěje projekt nějakým způsobem hl. městu Praze?*

Ano, společnost má sídlo na území hlavního města Prahy.

- *Stručně popsat rizika projektu.*

I. Dostupnost finančních zdrojů v čase realizace (cash-flow)

• Úroveň rizika 3 \*

• Pravděpodobnost malá \*\*

II. Špatná spolupráce s dodavatelem služeb

• Úroveň rizika 4

• Pravděpodobnost malá

III. Riziko spojené se zpomalením celosvětového technologického rozvoje nanotechnologií

• Úroveň rizika 4

• Pravděpodobnost nepravděpodobná

IV. Nedodržení harmonogramu projektu

• Úroveň rizika 3

• Pravděpodobnost malá

/\* Úroveň rizika: 1 – zanedbatelné / 2 – přípustné / 3 – nežádoucí / 4 – nepřipustné

\*\* Pravděpodobnost: velká / střední / malá / nepravděpodobná

Eliminace rizik:

I. Žadatel disponuje dostatečnými finančními prostředky pro předfinancování projektu. V případě potřeby je jednatel firmy připraven poskytnout osobní půjčku na projekt.

II. Žadatel bude průběžně důsledně kontrolovat plnění poptaných služeb, a to po věcné i časové stránce. Dodavatel služeb je respektovanou organizací VaV, která má zkušenosti s vývojem inovativních řešení a také se spoluprací se soukromým sektorem.

III. Žadatel i dodavatel služeb bude průběžně sledovat trendy celosvětového vývoje.





IV. Součástí smlouvy se zpracovatelem bude ustanovena definice role zadavatele jako sponzora projektu s přístupem k informacím o průběžném stavu projektu a možnosti eskalace na úroveň řešitelského týmu.

- *Uvést, v čem jsou poskytnuté služby pro žadatele nové/běžně nedostupné a proč byl vybrán daný výzkumný partner (poskytovatel znalostí).*

Společnost SANS SOUCI s.r.o. ačkoli má vlastní VaV centrum, nedisponuje takovým přístrojovým vybavením, aby mohla realizovat vlastní měření testovaných vrstev, ani tak širokým lidským know-how pro takto zaměřenou výzkumnou a vývojovou činnost. Její know-how spočívá zejména ve znalosti současných možností dostupných nanotechnologií pro antireflexní vrstvy a charakterizaci optických vlastností antireflexní vrstvy. Má důkladnou znalost reálných potřeb municipalit a potenciálních klientů. Tudíž dokáže přesně vydefinovat zadání. Poskytovatel znalostí má špičkové technické know-how pro vlastní vývoj a výzkum a současně má konkrétní věcnou znalost tématu nanotechnologií.

- *Popis využití a přínos poskytnuté služby v žadatelově podnikání a v čem je poskytovaná služba unikátní.*

Využitelnost poskytnuté technologie je obrovská a jeho reálné uplatnění dovoluje zcela nové možnosti řešení aplikace dekorativních a užitných nano vrstev na sklo, ale i jiné materiály, jako je například plast, porcelán či kov. Klíčem k úspěchu je technologie, která dovolí výrobní proces plně kontrolovat a být schopen ho opakovat, a to vše při co možná nejnižších výrobních nákladech. Velkou výhodou je poté univerzálnost takové technologie a její uplatnění pro různé typy výrobních technologií našich existujících výrobních zařízení.

Klasickým příkladem je možnost vytvoření kontrolovaného gradientu na sklo, kdy jsme perfektně schopni implementovat různou tloušťku nano dekorativní vrstvy na substrát a díky tomu dosáhnout různého stupně propustnosti světla sklem, toto vše v jednom výrobním procesu.

- *Je projekt synergický s jinými projekty?*

Projekt je synergický s projektem *Nastavení technologických postupů při tvorbě specifické antireflexní vrstvy* realizovaným se stejným partnerem

- *Zdůvodnit výběr poskytovatele znalostí.*

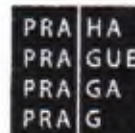
Výzkumná a technologická základna TUL splňuje nejpřísnější kritéria současných požadavků na výzkum a zároveň slouží jako vyhledávaná podpora komerčním a ostatním subjektům formou zakázek smluvního výzkumu. TUL je dlouhodobě provázaná s průmyslem, což znamená profesionální přístup a zkušenosti klíčových pracovníků k partnerům. Výběr zohlednil i zaměření její katedry materiálů a jejích laboratoří, které jsou specializované i na nano materiály a technologie. Je zde již existující spolupráce a zkušenosti s poskytovatelem znalostí jsou zatím vynikající.

- *Popsat jakým způsobem se zvýší konkurenceschopnost podniku.*

Tato technologie dovolí naší společnosti uvést na trh zcela nové výrobky a řešení, která dovolují úplně nové dekorativní přístupy, tím se výrazně zlepší konkurenceschopnost společnosti a její postavení na trhu.



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



Inovativnost řešení je vysoká a zásadně rozšíří portfolio nových poskytovaných řešení „na míru“, která jsou dnes na trhu tolik poptávaná.  
Díky kombinaci existujících inovativních řešení a této nové technologie dojde k pozitivnímu multiplikačnímu efektu co se počtu nových nabízených inovativních řešení týče, toto bude mít také pozitivní dopad na zvýšení procenta obchodních marží společnosti.

Předmět služby/výstupy	
<i>Měření tribologických vlastností</i>	<i>Meřicí zpráva</i>
<i>Měření fyzikálních vlastností</i>	<i>Měřicí zpráva</i>
<i>Měření chemických vlastností</i>	<i>Měřicí zpráva</i>
<i>Konzultace</i>	<i>Zápis z konzultace</i>
<i>Návrh metodiky</i>	<i>Technologický postup</i>

Žadatel	
Jméno statutárního zástupce	[REDACTED]
<p>Čestně prohlašuji, že nabízená služba nebyla/není předmětem jiné dodávky/projektu/předmětu vouchery. Čestně prohlašuji, že předložené údaje jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti.</p> <p>Čestně prohlašuji, že výdaje v rozpočtu projektu odpovídají cenám v místě a čase obvyklým.</p> <p>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.</p>	
V Praze, dne 9.4. 2019	
[REDACTED]	



## PLNÁ MOC

SANS SOUCI, s.r.o., zastoupená

zplnomocňuje

K podpisu žádosti o poskytnutí Pražského vouchery na inovační projekty 2 a 3. výzvy, včetně příloh.

Plná moc se uděluje od 6. 02. 2020 do 31. 3. 2021

V Praze, dne 5. 2. 2020

**Ověření – legalizace**

Běžné číslo ověřovací knihy: O – IV- 140/2020

Ověřuji, že :-----

Martin Cháb, nar. 15.4.1977, bydliště Praha 1, Řeznická  
655/14, jehož totožnost byla zjištěna z platného úředního  
průkazu, tuto listinu přede mnou vlastnoručně podepsal.

V Praze dne 6.2.2020

*[Handwritten signature]*





**Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě**

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **101006\_044662**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Vstup bez viditelného prvku.

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: [REDACTED]

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Praha 1**

**Česká pošta, s.p. dne 18.02.2020**



126679153-9470-200218150408