

## Smlouva o využití výsledků projektu č. TL04000476

Smluvní strany

### **Univerzita Palackého v Olomouci**

veřejná vysoká škola

IČ: 61989592, DIČ: CZ61989592

Se sídlem: Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc

zastoupena: prof. MUDr. Martinem Procházkou, Ph.D., rektorem

Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace smlouvy: [REDACTED]

(dále jako „UP“)

a

### **Národní památkový ústav**

příspěvková organizace

IČ: 75032333, DIČ: CZ75032333

Se sídlem: Valdštejnské náměstí 162/3, 118 00, Praha – Malá Strana

zastoupen: [REDACTED]

Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace smlouvy: [REDACTED]

(dále jako „NPÚ“)

a

### **Akademie výtvarných umění v Praze**

veřejná vysoká škola

IČ: 60461446, DIČ: CZ60461446

Se sídlem: U akademie 172/4, 170 00, Praha 7 - Bubeneč

zastoupena: Ing. arch. Mariou Topolčanskou, PhD., rektorkou

Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace smlouvy: [REDACTED]

(dále jako „AVU“),

(UP, NPÚ a AVU dále též společně jako „smluvní strany“ nebo každý samostatně jako „smluvní strana“),

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku ve smyslu § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a v intencích zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o využití výsledků projektu č. TL04000476 (dále jen „Smlouva“):

## I. Úvodní ustanovení

1. Dne 03. 11. 2020 byla v návaznosti na 4. veřejnou soutěž vyhlášenou Technologickou agenturou České republiky v rámci Programu na podporu aplikovaného společenskovedního a humanitního výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ÉTA mezi Českou republikou - Technologickou agenturou České republiky, se sídlem Evropská 1692/37, 160 00, Praha, IČO: 72050365, jako poskytovatelem (dále jen „Poskytovatel“) a UP jako hlavním příjemcem uzavřena Smlouva o poskytnutí podpory na řešení programového projektu č. TL04000476 s názvem „Vliv dezinfekčních prostředků na historické povrchy v návštěvních provozech paměťových institucí v době mimořádných epidemiologických opatření“ (dále jen „Smlouva o poskytnutí podpory“).
2. Dne 26. 10. 2020 byla mezi UP jako hlavním příjemcem a NPÚ a AVU jako dalšími účastníky uzavřena Smlouva o účasti na řešení projektu, která vymezuje práva a povinnosti smluvních stran při vzájemné spolupráci na řešení projektu č. TL04000476 s názvem „Vliv dezinfekčních prostředků na historické povrchy v návštěvních provozech paměťových institucí v době mimořádných epidemiologických opatření“ (dále jen „Smlouva o účasti na řešení projektu“).

## II. Předmět a účel Smlouvy

1. Předmětem a účelem této Smlouvy je vymezení vlastnických a užívacích práv k výsledkům dosažených v rámci řešení **projektu č. TL04000476 s názvem „Vliv dezinfekčních prostředků na historické povrchy v návštěvních provozech paměťových institucí v době mimořádných epidemiologických opatření“ (dále jen „Projekt“)** a dále úprava vztahů a vzájemné spolupráce mezi smluvními stranami při využití výsledků Projektu.
2. Řešení Projektu není veřejnou zakázkou a na ochranu výsledků autorské, vynálezecké a obdobné tvůrčí činnosti se tak vztahují zejména zákon č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 207/2000 Sb. o ochraně průmyslových vzorů a o změně zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákon o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
3. Předmětem duševního vlastnictví se pro účely této Smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti smluvních stran v rámci Projektu, na jehož základě vznikne nehmotný statek, který je objektivně zachytitelný, který má faktickou či potencionální výrobní, průmyslovou či vědeckou hodnotu. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení chráněná užitným vzorem, průmyslové vzory, zlepšovací návrhy, biotechnologické vynálezy, ochranné známky, know-how a další výsledky duševní činnosti.

## III. Vymezení výsledků a jejich srovnání s cíli Projektu

1. Během řešení Projektu bylo dosaženo následujících dvou výsledků (společně dále jen „Výsledky“):
  - i) **výsledek č. TL04000476-V1 – Koncepce použití dezinfekčních prostředků na historické povrchy v návštěvních provozech paměťových institucí** (druh: Hkonc – Výsledky promítnuté do schválených strategických a koncepčních dokumentů orgánů státní nebo veřejné správy; dosaženo 09/2022)

Koncepce obsahuje instrukce a doporučení směřovaná správcům objektů, jak postupovat při desinfekci definovaných památkově hodnotných povrchů v prostorách s návštěvníkem provozem v době zvýšených hygienických opatření. Kromě doporučení složení desinfekčních prostředků na jednotlivé typy sledovaných povrchů koncepce uvádí konkrétní ověřené postupy aplikace prostředků. Upozorňuje také na zvláště citlivé povrchy, u kterých je riziko vzniku poškození vyhodnoceno jako nepřijatelné (dále jen „výsledek TL04000476-V1“),

**ii) výsledek č. TL04000476-V2 – Laboratorní zařízení pro měření lesku vzorků**  
(druh: Gfunk – Funkční vzorek; dosaženo 12/2021)

Funkční vzorek představuje automatizované zařízení určené k měření lesku povrchů. Jeho funkce je ekvivalentní komerčnímu glossmetru rovněž využívanému v Projektu. Na rozdíl od něj však umožňuje měřit úhlovou závislost intenzity záření odraženého od povrchu vzorku s krokem v jednotkách stupňů. K zařízení byl vytvořen software, který řídí pohyb zařízení a zajišťuje ukládání naměřených dat. Pro sběr dat v širokém intervalu úhlů u měřeného vzorku tak není nutná obsluha. Jeho funkčnost byla plně ověřena a zařízení je využíváno v rámci Projektu pro hodnocení lesku povrchů ošetřených dezinfekcí a stařených v komoře Solarbox (dále jen „výsledek TL04000476-V2“).

2. Výsledek TL04000476-V1 je závazný výsledek Projektu, výsledek TL04000476-V2 je dalším výsledkem Projektu. Oba Výsledky odpovídají výzkumným plánům v návrhu Projektu, byly dosaženy během řešení Projektu a jsou podrobně popsány v druhé průběžné zprávě ze dne 28. 1. 2021 popisující realizaci Projektu v roce 2021 (výsledek TL04000476-V2) a v závěrečné zprávě ze dne 27. 10. 2022 (výsledek TL04000476-V1). Lze tedy konstatovat, že dosažené Výsledky Projektu jsou v souladu s cíli Projektu.

#### IV.

##### Úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům Projektu

1. Výsledek TL04000476-V1 je duševním vlastnictvím NPÚ. NPÚ bezúplatně uděluje UP a AVU nevýhradní oprávnění užití výsledek TL04000476-V1, přičemž UP a AVU jsou oprávněny výsledek TL04000476-V1 užití neomezeným způsobem a v neomezeném množství, územním i časovém rozsahu a současně jsou oprávněny tento výsledek dále veřejně šířit a umožňovat užití výsledku TL04000476-V1 třetím osobám.
2. Výsledek TL04000476-V2 je duševním vlastnictvím UP, kdy UP je současně vlastníkem laboratorního zařízení pro měření lesku vzorků. UP bezúplatně umožní NPÚ a AVU nevýhradní užití výsledku TL04000476-V2 tak, že UP umožní NPÚ a AVU, příp. studentům AVU, za UP stanovených podmínek měření vzorků, a to výhradně pro výzkumné a nekomerční účely, nebo že pro ně zaslané vzorky po vzájemné dohodě změní UP. Smluvní strany výslovně sjednávají, že samotné zpracování naměřených dat si bude každá smluvní strana provádět samostatně.
3. Smluvní strany výslovně sjednávají, že NPÚ ani AVU nejsou oprávněny výsledek TL04000476-V2 rozmnožovat a vyrábět další exempláře laboratorního zařízení pro měření lesku vzorků, ani si jeho rozmnožení a výrobu objednat u třetí osoby.
4. Smluvní strany odpovídají za to, že Výsledky nezasahují do práv duševního vlastnictví nebo jiných práv třetích osob, a to pro jakékoliv využití Výsledků v České republice i v zahraničí.

## **Článek V.**

### **Způsob využití dosažených výsledků a doba využívání**

1. Výsledek TL04000476-V1 bude v praxi využíván v souladu s implementačním plánem, který tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy, a to zejm. NPÚ a AVU. Přístup k výsledku TL04000476-V1 bude ze strany NPÚ zajištěn formou open access na webových stránkách NPÚ. Výsledek TL04000476-V1 bude v souladu s implementačním plánem distribuovat a plnění implementačního plánu bude zajišťovat NPÚ. NPÚ současně zajistí archivaci elektronické verze výsledku TL04000476-V1 v Národním úložišti šedé literatury.
2. Výsledek TL04000476-V2 bude využíván v souladu s implementačním plánem, který tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy; implementační plány dle odst. 1 a 2 tohoto článku budou společně dále označovány jako „Implementační plány“.
3. Výsledky mohou být využívány bezprostředně po skončení Projektu a musí být využity do konce doby účinnosti této Smlouvy v souladu s Implementačními plány.
4. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně součinnost k tomu, aby byly Výsledky využity v souladu s Implementačními plány, kdy v případě potřeby budou v této souvislosti mezi smluvními stranami uzavřeny případné navazující smlouvy.
5. AVU a NPÚ se zavazují poskytovat UP nezbytnou součinnost při vykazování plnění Implementačních plánů vůči Poskytovateli a jsou srozuměni s tím, že v případě neplnění Implementačních plánů mohou být ze strany Poskytovatele uděleny finanční sankce. AVU a NPÚ jako další účastníci jsou povinni poskytovat UP jako hlavnímu příjemci součinnost při vykazování využití Výsledků a jedenkrát za rok UP o využití Výsledků informovat, kdy první zpráva o využití Výsledků bude UP předána k 10. 10. 2023, přičemž předáním se rozumí osobní předání nebo doručení na adresu UP uvedenou v záhlaví této Smlouvy k rukám osoby oprávněné jednat ve věcech realizace Smlouvy.
6. Smluvní strany se dohodly, že po dobu trvání této Smlouvy budou v dobré víře a při zapojení svých nejlepších znalostí, možností a zkušeností spolupracovat na uplatnění a případném dalším vývoji Výsledků.
7. V rámci využívání a poskytování Výsledků se smluvní strany zavazují postupovat v souladu se Smlouvou o účasti na řešení projektu, stejně jako se Smlouvou o poskytnutí podpory vč. Všeobecných podmínek Projektu, v souladu s § 16 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů, a obecně závaznými právními předpisy.
8. Při zveřejňování Výsledků a informací o Výsledcích smluvní strany postupují zejména v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory, Všeobecnými podmínkami Projektu, Smlouvou o účasti na řešení projektu a Pravidly pro publicitu projektů podpořených z prostředků Poskytovatele.

## **Článek VI.**

### **Rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi podle zvláštních právních předpisů**

1. Výsledek TL04000476-V1, který má být zveřejněn a ke kterému bude formou open access zajištěn neomezený přístup třetím osobám prostřednictvím webových stránek NPÚ, netvoří žádné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů (zejm. § 504 občanského zákoníku).
2. AVU a NPÚ se zavazují chránit výsledek TL04000476-V2 a nezveřejňovat podrobný popis výsledku TL04000476-V2 popřípadě další informace o výsledku TL04000476-V2, které by mohly být třetími osobami zneužitelné nebo by mohly snížit hodnotu výsledku TL04000476-V2, a to zejména tak, že by výsledek TL04000476-V2 přestal být jedinečný v důsledku toho, že se na trhu objevila konkurence, která by sama nebo prostřednictvím

třetích osob na základě informací o výsledku TL04000476-V2 (zejm. know-how UP) vyráběla, užívala či nabízela k užití laboratorní zařízení chráněné jako výsledek TL04000476-V2.

3. Informace o výsledku TL04000476-V2 vč. jeho popisu mohou tvořit obchodní tajemství ve smyslu ustanovení občanského zákoníku. NPÚ a AVU se zavazují obchodní tajemství nevyzradit žádné jiné osobě bez předchozího písemného souhlasu ze strany UP a s informacemi tvořící obchodní tajemství UP nakládat tak, aby nedošlo k jejich zneužití či neoprávněnému zveřejnění.
4. Ochrana obchodního tajemství se nevztahuje na poskytování informací Poskytovateli, a to v rozsahu nezbytném pro naplnění podmínek Poskytovatele vyplývajících ze Smlouvy o poskytnutí dotace.

### **Článek VII. Sankční ujednání**

1. V případě porušení čl. IV odst. 3 nebo čl. VI odst. 2 a 3 této Smlouvy ze strany AVU nebo NPÚ se jedná o porušení smluvní povinnosti a smluvní strana, která svou povinnost porušila, je povinna uhradit UP smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každé takové porušení.
2. V případě porušení čl. V odst. 5 této Smlouvy ze strany AVU nebo NPÚ nebo porušení povinnosti poskytnout součinnost podle čl. V odst. 4 této Smlouvy některou ze smluvních stran se jedná o porušení smluvní povinnosti a smluvní strana, která svou povinnost porušila, je povinna uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé takové porušení.
3. Smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné ve lhůtě 14 dnů od doručení písemné výzvy k její úhradě povinné smluvní straně. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo smluvní strany na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v případech, kdy vzniklá škoda souvisí s porušením povinnosti, které mělo za následek sankce vůči UP ze strany Poskytovatele ve smyslu čl. 5 Všeobecných podmínek Projektu, a ustanovení § 2050 občanského zákoníku se pak tedy v takových případech nepoužije.
4. Pokud bude Poskytovatelem v souvislosti s neplněním Implementačních plánů ze strany AVU nebo NPÚ uplatněna sankce dle čl. 5 Všeobecných podmínek Projektu, zavazuje se ta smluvní strana, v důsledku jejíhož nesplnění povinnosti k udělení příslušné sankce došlo, tuto sankci v plné výši uhradit Poskytovateli či UP, pokud Poskytovateli sankci za příslušnou smluvní stranu coby dalšího účastníka uhradila UP. V případě, že dojde k udělení sankce dle čl. 5 Všeobecných podmínek Projektu v důsledku neplnění povinností AVU a NPÚ společně, jsou tyto smluvní strany povinny k její úhradě dle poměru jejich uznaných nákladů na řešení Projektu.

### **Článek VIII. Závěrečná ujednání**

1. Veškeré změny a doplnění této Smlouvy jsou možné pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými osobami všech tří smluvních stran.
2. Vztahy touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými obecně závaznými právními předpisy, a to zejména občanským zákoníkem a zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů.
3. Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické formě ve formátu PDF a je podepsána platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží Smlouvu v elektronické formě s elektronickými podpisy všech smluvních stran.

4. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva včetně všech jejích příloh a případných dodatků podléhá povinnému uveřejnění podle 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 (dále jen „zákon o registru smluv“).
5. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami všech smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění Smlouvy v registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv. UP, která uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí, informuje ostatní smluvní strany o jejím uveřejnění neprodleně po něm na kontaktním e-mailu smluvních stran uvedeném v záhlaví této Smlouvy.
6. Smlouva se sjednává na dobu určitou do 31. 12. 2025.
7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
  - Příloha č. 1: Implementační plán k výsledku TL04000476-V1,
  - Příloha č. 2: Implementační plán k výsledku TL04000476-V2.
8. Smluvní strany potvrzují, že tato Smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, na základě projevu vůle smluvních stran s tím, že nebyla ujednána v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek, a s obsahem Smlouvy souhlasí.

Za UP:

V Olomouci dne .....

Prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.

Digitálně podepsal Prof.  
MUDr. Martin Procházka, Ph.D.  
Datum: 2023.01.05 15:16:40  
+01'00'

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

Za NPÚ:

V Praze dne

Elektronický podpis - 20.12.2022  
Certifikát autora podpisu:

Národní památkový ústav

Za AVU:

V Praze dne .....

Datum: 2022.12.20  
10:47:31 +01'00'

Akademie výtvarných umění v Praze

**Implementační plán**

Číslo projektu	TL04000476
Název projektu	Vliv dezinfekčních prostředků na historické povrchy v návštěvních provozech paměťových institucí v době mimořádných epidemiologických opatření
Název	TL04000476-IP2
Období	2022
Název příjemce	Univerzita Palackého v Olomouci
IČ příjemce	61989592
Název dalšího účastníka	Národní památkový ústav
IČ dalšího účastníka	75032333
Název dalšího účastníka	Akademie výtvarných umění v Praze
IČ dalšího účastníka	60461446

**Přehled výsledků dle schváleného projektu**

Název výsledku	Koncepce použití dezinfekčních prostředků na historické povrchy v návštěvních provozech paměťových institucí
Číslo výsledku	TL04000476-V1
Plánovaný termín dosažení	9/2022
Druh výsledku dle RIV	Hkonc - Výsledky promítnuté do schválených strategických a koncepčních dokumentů orgánů státní nebo veřejné správy
Skutečný termín dosažení	9/2022

**Přehled dalších výsledků projektu**

## Implementační plán

### Plánujete implementaci dosaženého výsledku/výstupu?

ANO

### Plánujete komerční využití dosaženého výsledku/výstupu?

NE

### Kým bude výsledek/výstup využit?

IČ	75032333
Kód ORJK	
Název organizace	Národní památkový ústav
Název ORJK	

  

IČ	60461446
Kód ORJK	
Název organizace	Akademie výtvarných umění v Praze
Název ORJK	

### Jakým způsobem bude dosažený výsledek/výstup implementován a komerčně využit? Jaké aktivity s tím spojené plánujete?

Neplánujeme komerční využití dosaženého výstupu.

### Očekávaný termín zahájení implementace výsledku/výstupu

1.10.2022

### Očekávaný termín ukončení využití výsledku/výstupu

30.9.2025

### Očekávané hlavní přínosy

Koncepce (a navazující Plán implementace) transparentním způsobem komunikuje jak možnosti dezinfekce historických povrchů, tak jasně nastavuje rozhodovací proces při použití desinfekčních prostředků. Přidanou hodnotou je otevřená komunikace – šíření - Koncepce formou open access – uveřejnění na stránkách NPÚ – čímž je zajištěna široká distribuce předkládaných informací. Implementační plán není omezen na paměťové instituce - příspěvkové organizace MK ČR (deklarovaný zájem); cílem je obsáhnout co nejširší aplikační platformu přístupných památkových objektů - kulturních památek a poskytnout všem zájemcům z veřejného i soukromému sektoru, která



o jedinečný památkový fond ČR pečuje (majitelé i správci) stejný zdroj informací, čímž dojde jednak k vylepšení aktuální praxe, ale umožní i vedení široké diskuse nad praxí v tomto segmentu, a to jak odbornou tak i praxi každodenní činnosti spojené s péčí o historické povrchy.

### **Kdo bude cílovým uživatelem výsledku/výstupu?**

Územní památkové správy NPÚ pověřené správou objektů, objekty státních hradů a zámků spravované Národním památkovým ústavem, Územní odborná pracoviště NPÚ, v jejichž kompetenci je odborný dohled nad správou objektů, další národní paměťové instituce, eventuelně zahraniční památkové instituce, soukromí majitelé kulturních památek.

### **Výsledek/výstup nebude komerčně využíván**

Nebude komerčně využíván.

## **Plán implementace výsledku projektu TL04000476 Vliv dezinfekčních prostředků na historické povrchy v návštěvních provozech paměťových institucí v době mimořádných epidemiologických opatření.**

- Plán implementace přináší implementační strategii rozloženou do dvou fází:
- FÁZE 1 – IMPLEMENTACE PO UKONČENÍ PROJEKTU
- FÁZE 2 – NÁSLEDUJÍCÍ ROKY 2023-2025

### Ad FÁZE 1

- 4. kvartál 2022
  - o září 2022 - schválení koncepce vedením instituce:
    - porada vedení NPÚ,
    - Kolegium GR,
    - zařazení do institucionálních koncepčních materiálů

### UKONČENÍ PROJEKTU

---

- o distribuce Koncepce na Územní památkové správy NPÚ pověřené správou objektů
- o distribuce Koncepce na objekty státních hradů a zámků spravované Národním památkovým ústavem
- o distribuce Koncepce na Územní odborná pracoviště NPÚ, v jejichž kompetenci je odborný dohled nad správou objektů
- o příprava plánu implementace na rok 2023
- o oslovení s nabídkou národním paměťovým institucím
- o oslovení soukromých majitelů kulturních památek na území ČR
- o jednání o překladu do ukrajinštiny a nabídnutí k využití památkovým institucím Ukrajiny

### Ad FÁZE 2 – rok 2023 - 2025

- 1. kvartál 2023 – představení koncepce komisi ISO-D (péče o depozitáře)
- 1. kvartál 2023 – představení koncepce v rámci školení personálu, organizováno ÚPS Kroměříž
- 2. kvartál 2023 – ověření institucionálního využití
- 2. - 4. kvartál 2023 – ověřování využití v jiných paměťových institucích, i u soukromých majitelů kulturních památek
- 2024 – pokračování implementace stanovené v roce 2023 - paměťové instituce i soukromí vlastníci, workshop
- 2025 – pokračování implementace stanovené v roce 2023 - paměťové instituce i soukromí vlastníci, workshop
- Definitivní podoba implementace pro následující rok bude vždy stanovena v závěru roku předcházejícího v návaznosti na vzniklé požadavky z každodenní praxe.

**T A**Program **Éta****Č R****Implementační plán**

Číslo projektu	TL04000476
Název projektu	Vliv dezinfekčních prostředků na historické povrchy v návštěvních provozech pamět'ových institucí v době mimořádných epidemiologických opatření
Název	TL04000476-IP1
Období	2021
Název příjemce	Univerzita Palackého v Olomouci
IČ příjemce	61989592
Název dalšího účastníka	Akademie výtvarných umění v Praze
IČ dalšího účastníka	60461446
Název dalšího účastníka	Národní památkový ústav
IČ dalšího účastníka	75032333

**Přehled výsledků dle schváleného projektu****Přehled dalších výsledků projektu**

Název výsledku	Laboratorní zařízení pro měření lesku vzorků
Číslo výsledku	TL04000476-V2
Druh výsledku dle RIV	Gfunk – Funkční vzorek
Skutečný termín dosažení	12/2021

## Implementační plán

### Plánujete implementaci dosaženého výsledku/výstupu?

ANO

### Plánujete komerční využití dosaženého výsledku/výstupu?

NE

### Kým bude výsledek/výstup využit?

IČ	61989592
Kód ORJK	15310
Název organizace	Univerzita Palackého v Olomouci
Název ORJK	Přírodovědecká fakulta

IČ	75032333
Kód ORJK	
Název organizace	Národní památkový ústav
Název ORJK	

IČ	60461446
Kód ORJK	
Název organizace	Akademie výtvarných umění v Praze
Název ORJK	

### Jakým způsobem bude dosažený výsledek/výstup implementován a komerčně využit? Jaké aktivity s tím spojené plánujete?

Komerční využití výsledku není plánováno. Jde o laboratorní zařízení s možným využitím v budoucí výzkumné spolupráci zúčastněných institucí.

### Očekávaný termín zahájení implementace výsledku/výstupu

1.1.2023

### Očekávaný termín ukončení využití výsledku/výstupu

31.12.2025

### Očekávané hlavní přínosy

Pro zúčastněné organizace bude k dispozici měření na zařízení svými parametry přesahujícími

komerční glossmetr (model PCE-PGM 100, PCE Instruments), který je k dispozici v laboratoři UP. Příklad lze využít k hodnocení lesku resp. změny lesku povrchů nejen v důsledku aplikace dezinfekcí, ale obecně kdykoli je potřeba sledovat lesk, např. při zatížení předmětů UV zářením, teplotou aj.

### **Kdo bude cílovým uživatelem výsledku/výstupu?**

Pracovníci zúčastněných institucí (UP, NPÚ, AVU).

### **Výsledek/výstup nebude komerčně využíván**

Komerční využití není plánováno.