

## Darovací smlouva

uzavřená podle § 2055 a následujících zákona č. 89/2012 Sb.,  
občanský zákoník

### Smluvní strany:

**Název subjektu:** Purple Foundation, nadační fond

**IČO:** 07316917

**sídlo:** Masarykova 409/26, Brno-město, 602 00 Brno

**sp.zn.:** N 690 vedená u Krajského soudu v Brně

**zastoupen:**

**číslo účtu:**

*dále také jako „Dárce“*

a

**Název subjektu:** Fakultní nemocnice Brno

**IČO:** 65269705

**sídlo:** Jihlavská 20, 625 00 Brno

**zastoupen:**

**číslo účtu**

*dále také jako „Obdarovaný“*

uzavírají podle ust. § 2055 a násl. občanského zákoníku tuto darovací smlouvu

### Článek I.

1. Dárce se tímto zavazuje poskytnout Obdarovanému dar definovaný v odst. 2, a to bezúplatně (dále jen „Dar“)
2. Darem se myslí:
  - Novareus Protect 800 - desinfikátor na bázi plasmy - 4 ks
  - Mobilní stojan pro desinfikátor na bázi plasmy – 5 ksSpecifikace jsou součástí přílohy č.1.
3. Účelem poskytnutí Daru je jeho využití na odděleních FN Brno (příloha č. 2).

## Článek II.

1. Dar se předává včetně dokladů, kterých je třeba k jeho užívání a vlastnictví. Dar bude předán a převzat nejpozději do 30 dnů ode dne účinnosti této smlouvy. Dárce se zavazuje vyvinout veškeré úsilí pro zajištění převodu práv z vadného plnění na Obdarovaného, Obdarovaný je povinen poskytnout k tomu závazku součinnosti.

## Článek III.

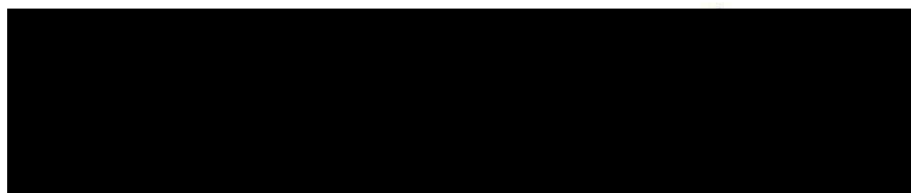
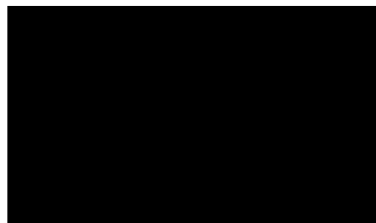
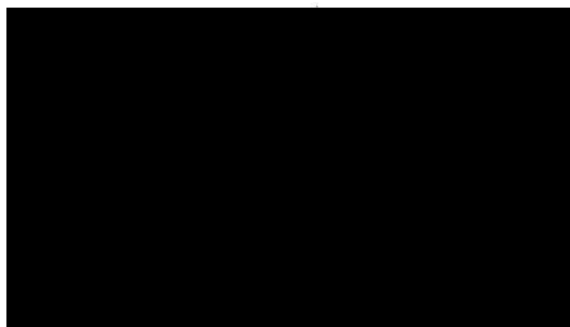
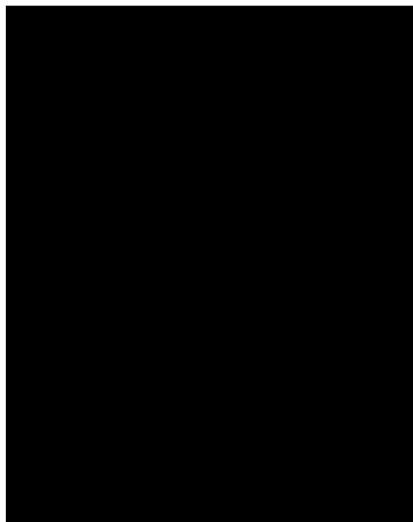
1. Obdarovaný Dar přijímá a zavazuje se použít jej výhradně tak, jak je uvedeno v článku I. Obdarovaný se zavazuje použít jej pouze k účelu, k němuž byl poskytnut.
2. Dárce má právo žádat Obdarovaného o předložení příslušných dokladů osvědčujících užití Daru.
3. O obdržení Daru vystaví Obdarovaný Dárci potvrzení, které mu bude zasláno do 10 dnů ode dne předání.
4. O jakékoliv změně, která by měla nebo mohla mít za následek zrušení této smlouvy a to z důvodu nemožnosti naplnění účelu Smlouvy, jsou smluvní strany povinny se navzájem písemně informovat, a to bezprostředně poté co taková relevantní skutečnost respektive změna nastala.
5. Obdarovaný se dále zavazuje:
  - poskytnout Dárci podrobné informace ohledně poskytnutí Daru písemnou formou na vyžádání Dárce.
  - poskytnout přiměřenou součinnost pro prezentaci Daru a Obdarovaného v tištěných materiálech Dárce, sociálních sítích a jeho webových stránkách.
  - přiměřeně propagovat poskytnutí Daru a Obdarovaného ve svých tištěných materiálech (Obdarovaného), sociálních sítích a webových stránkách.Dárce je oprávněn uvádět poskytnutí Daru jako svou referenci včetně úplné identifikace Obdarovaného včetně jeho loga. Obdarovaný je povinen poskytnout přiměřenou součinnost. Za předpokladu, že Dar slouží k účelu nakoupení věci a pokud to povaha této věci dovoluje, je Obdarovaný povinen strpět povrchové úpravy této věci za účelem prezentace Dárce (např. logo. Název Dárce apod.).
6. Z předpokladu, že je účelem Daru nakoupení jiné věci, je Obdarovaný povinen ji aktivně využívat. Jakákoliv dispozice spočívající zejména v podobě změny vlastnictví k ní, užívacích práv 3. osob nebo jeho zatížení právy 3. osob podléhá předchozímu písemnému souhlasu Dárce.
7. V případě, že Obdarovaný nepoužije Dar na účel uvedený v čl. I. této smlouvy a/nebo poruší své povinnosti dané zákonem nebo touto smlouvou, zavazuje se neprodleně vrátit Dar nebo peněžní ekvivalent Obdarovanému. Dárce je oprávněn požadovat vrácení daru nebo od této smlouvy odstoupit v případech stanovených občanským zákoníkem.

## Článek IV.

1. Darovací smlouva slouží mimo jiné Dárci jako podklad pro účely daňového priznání daně z příjmů dle zákona č. 586/1992 Sb. o daních z příjmů.
2. Jakékoliv změny ve smlouvě je možné provést pouze písemně, a to na základě souhlasu obou smluvních stran.
3. Smluvní strany prohlašují, že uzavírají tuto smlouvu po vzájemné dohodě a na základě svobodné vůle a na důkaz toho připojují své podpisy.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá ze stran obdrží po jednom.



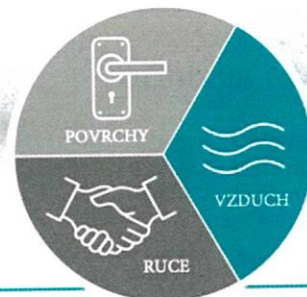
5. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva ke své účinnosti vyžaduje uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání smlouvy do registru smluv se zavazuje zajistit obdarovaný neprodleně po podpisu smlouvy.



You Can't  
Dis-infect the Air.  
We Can.



V Evropě se každý rok vyskytne 4,5 milionu epizod nozokomiálních infekcí. Novaerus nabízí účinnou, bezpečnou, uživatelsky jednoduchou a cenově dostupnou technologii pro desinfekci vzduchu.



Infekční částice ze vzduchu mohou kontaminovat povrchy a ruce.

Infekční aerosoly mohou zůstat ve vzduchu a životaschopné po dlouhou dobu.

## Patentovaná technologie nízkoenergetické plazmy

Novaerus Plasma prokázala, že deaktivuje bakterie a viry přenášené vzduchem, neutralizuje VOC a redukuje částice, jako jsou spory plísní, roztoči, prach, pyl a mastnota.

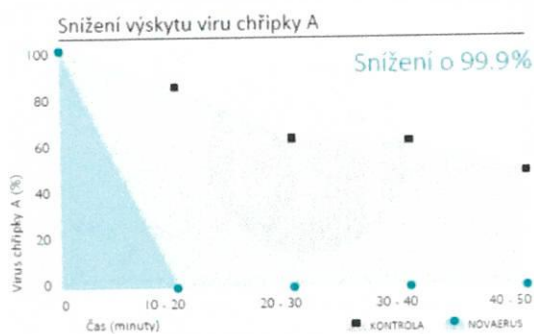
“

*Bakterie prošly v různé míře fyzickou deformací, což mělo za následek poškození bakteriální struktury. Testy s bakteriální rekultivací potvrzují inaktivaci vzdušné E. coli po ošetření DBD.*

– NASA Ames Research Center



### Účinnost Novaerus Plasma



#### Chřipka

Defend 1050 redukuje výskyt viru chřipky A o 99,9% během 10 – 20 minut.



#### Aspergillus niger

Defend 1050 snižuje výskyt sporů Aspergillus niger o 99,99% za 30 minut.



#### MRSA

Protect 800 snižuje výskyt bakterií Staphylococcus aureus o 99,99% za čtyři hodiny.

<sup>1</sup> M. G. S. et al. (2014) Chemická změna E. coli ošetřené dielektrickou bariérovou výbojkou

Přenosné desinfekční jednotky Novaerus jsou vysoce účinné v každé situaci, kde je potřeba bezpečná redukce patogenů, zmírnění pachů a neutralizace kontaminace interiérů z okolního prostředí.



#### OPERAČNÍ SÁLY

Chraňte zranitelné pacienty před sekundárními pulmonárními infekcemi a zmírněte pachy provádějící lékařské postupy.



#### JEDNOTKY INTENZIVNÍ PÉČE

Snižte riziko vzájemné kontaminace. Chraňte pacienty před vzduchem přenášenými patogeny na rizikových jednotkách intenzivní péče.



#### ODDĚLENÍ URGENTNÍHO PŘÍJMU & ČEKÁRNY

Omezte riziko infekce. Chraňte pacienty a personál před nákazou.



#### LŮŽKOVÁ ODDĚLENÍ

Předcházejte vypuknutí nákazy na lůžkových odděleních tam, kde je velké množství pacientů a zvýšený pohyb personálu a návštěvníků.



#### LABORATOŘE PRO FERTILIZACE IN VITRO (IVF)

Bezpečně a citlivě omezte vzdušnou kontaminaci a předcházejte tak výkyvům v úspěšnosti IVF.



#### DOMOVY SENIORŮ

Předcházejte vypuknutí nebezpečných nákaz u zranitelných starších rezidentů a pacientů.



#### STAVEBNICTVÍ

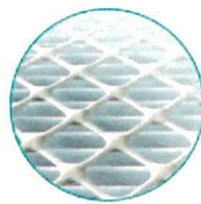
Odstraňte vzduchem přenášené nečistoty. Zlepšete kvalitu vzduchu v interiérech při stavebních projektech a rekonstrukcích.



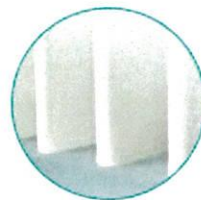
#### ŠKOLY A ZAŘÍZENÍ PRO PÉČI O DĚTI

Omezte riziko nemocnosti a absencí. Zajistíte studentům a personálu zdravé podmínky a výuku v prostředí s ideální kvalitou vzduchu v interiérech.

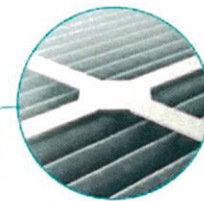
## DEFEND 1050



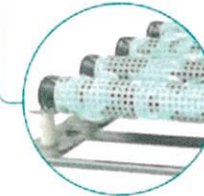
Filtr Camfil® HEPA H 13 zachycuje bakteriální úlomky a částice od velikosti 0,3 μm.



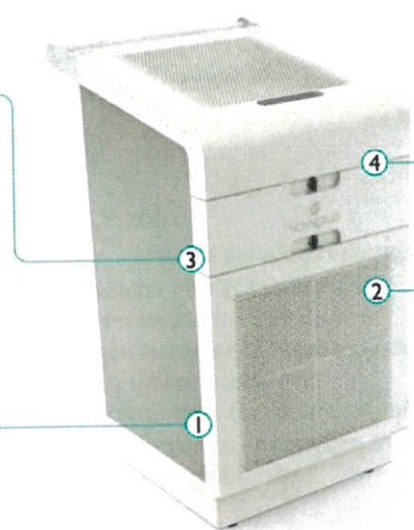
Výkonný pětistupňový ventilátor protahuje vnitřní vzduch předfiltrem Camfil®, zachycuje velké částice, tím chrání vnitřní plasmové cívkové a



Uhlíkový / molekulární filtr Camfil® neutralizuje VOC, pachy a nečistoty.



Šest ultra nízkoenergetických plazma cívek rychle deaktivuje mikroorganismy a viry na úrovni DNA.





### DEFEND 1050

Navržený k rychlému nasazení ve velkých prostorách a v situacích s vysokým rizikem infekce. Novaerus Defend 1050 (NV1050) využívá patentovanou technologii nízkenergetické plazmy v kombinaci s trojitým filtračním systémem Camfil® a pětirychlostním ventilátorem. Poskytuje kombinované řešení pro desinfekci vzduchu a odstranění částic. Samostatně stojící jednotku na kolečkách lze snadno přemístit.



PURIFICATION  
PLASMA



OVLÁDÁNÍ  
RYCHLOSTI  
VENTILÁTORU



VELKÉ  
MÍSTNOSTI



TROJITÝ  
FILTRAČNÍ  
SYSTÉM

#### Popis

- 230 VAC / 50Hz
- 5-stupňové nastavení ventilátoru
- Objemový průtok vzduchu: 180-900 m<sup>3</sup>/hr
- Spotřeba energie: 137-331 W
- Rozměry: 93.0 x 58.0 x 48.0 cm
- Hmotnost: 51 kg
- Hlučnost: 38.5 – 62.9 dBA ve vzdálenosti 1 m
- Filtry: Stupeň 1: Pre-filter (M5) Stupeň 2: HEPA filter (H13) Stupeň 3: Carbon filter (G4)



### PROTECT 800

Navržený k nepřetržité desinfekci a kontrole zápachu ve středně velkých prostorách. Novaerus Protect 800/900 (NV800/900) využívá patentovanou technologii nízkenergetické plazmy spolu s dvourychlostním ventilátorem. Jednotku lze upevnit na stěnu nebo použít jako samostatně stojící a připojit k jakékoli běžné zásuvce.



PURIFICATION  
PLASMA



STŘEDNĚ  
VELKÉ  
MÍSTNOSTI



OVLÁDÁNÍ  
RYCHLOSTI  
VENTILÁTORU

#### Popis

- 230 VAC / 50Hz
- 2-stupňové nastavení ventilátoru
- Objemový průtok vzduchu: 220 / 260 m<sup>3</sup>/hr
- Spotřeba energie: 20 W
- Rozměry: 36.6 x 36.5 x 11.4 cm
- Hmotnost: 4.5 kg
- Hlučnost: 40 / 45 dBA



### PROTECT 200

Navržený k nepřetržité desinfekci vzduchu a kontrole zápachu v malých prostorách. Novaerus Protect 200 (NV200) využívá patentovanou technologii nízkenergetické plazmy spolu s jednorychlostním ventilátorem. Jednotku lze upevnit na stěnu nebo použít jako samostatně stojící a připojit k jakékoli běžné zásuvce.



PURIFICATION  
PLASMA



MALE MÍSTNOSTI

#### Popis

- 230 VAC / 50Hz
- 1- stupňové nastavení ventilátoru
- Objemový průtok vzduchu: 85 m<sup>3</sup>/hr
- Spotřeba energie: 20 W
- Rozměry: 28.3 x 13.2 x 10.8 cm
- Hmotnost: 3.4 kg
- Hlučnost: 35 dBA

Níže jsou uvedeny některé důležité body týkající se testování virů s technologiemi Novaerus.

- Technologie Novaerus byly nezávisle testovány proti širokému spektru virů, kdy prokázaly konzistentní schopnost likvidace napříč obalenými i neobalenými viry.
- Existuje mnoho různých typů virů podmíněných rozdíly v genových strukturách. Viry vykazují větší genovou různorodost než rostliny, živočichové nebo bakterie. Není v našich možnostech provést testování proti všem typům virů.
- Proto jsme vybrali zástupce virů, které jsou pro člověka patogenní. Rovněž jsme zvolili určité viry, které slouží jako surogáty pro jiné viry, které by byly pro přímé testování příliš nebezpečné. Zahrnují viry obalené i neobalené.
- Naše patentovaná plasmová technologie rychle likviduje patogeny kombinací několika fyzikálních mechanismů (elektroporace, elektronové bombardování, narušování povrchu). To bylo testováno a prokázáno v nezávislém výzkumu prováděném v NASA Ames Research Centru v Kalifornii.
- Tento proces likvidace není selektivní. Vzhledem k rychlé a konzistentní likvidaci pomocí systému Novaerus lze důvodně předpokládat, že naše plasmová technologie bude mít podobný dopad napříč všemi typy virů.
- Vzhledem k malé velikosti virů není řada filtračních systémů schopna zachytit virové částice. Novaerus, jakožto neselektivní a účinná technologie nabízí jedinečné a bezpečné řešení pro nepřetržitou (24/7) likvidaci vzduchem přenášených virů a tím omezit riziko onemocnění a propuknutí nákazy.

Světoví zdravotničtí odborníci v současné době sledují propuknutí infekce způsobené novým koronavirem, které začalo ve městě Wuhan v provincii Hubei v Číně.

Koronaviry (CoV) jsou široká rodina virů, které způsobují řadu onemocnění od běžného nachlazení až po Middle East Respiratory Syndrome (MERS-CoV) a Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS-CoV). Nový koronavirus (nCoV) je novým druhem, který dosud nebyl u člověka popsán.

Technologie Novaerus byla nezávisle testována proti MS2 bakteriofágu, běžně používanému surogátu pro SARS-CoV\* (koronavirus). Naše technologie snížila výskyt viru o 99,99 %.

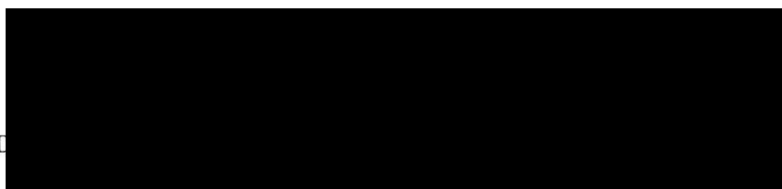
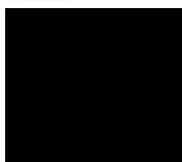
\*(2010 – Evaluation of filters for the sampling and quantification of RNA Phage Aerosols, Louis Gendron et al.)

### Testování technologií Novaerus vůči virům

V níže uvedené tabulce je uvedeno spektrum testovaných virů spolu s běžnými surogáty asociovanými s každým testovaným virem.

Testující laboratoř	Zařízení Novareus	Bioaerosol	Typ kultury	Struktura	Běžně používaný surogát pro
ARE Labs	NV900	MS2 Bacteriophage	Virus	Neobalený, ikosaedrický, jednovláknový +RNA virus	Norovirus, chřipkové viry, SARS-CoV, Respiratory Syncytial Virus (RSV), Ebola virus, Poliovirus, Rhinovirus, Foot-and-mouth nemoc (FMD)
Airmid Healthgroup	NV1050	Influenza A	Virus	Obalený	
Airmid Healthgroup	NV1050	Human Parainfluenza Virus	Virus	Obalený RNA virus	spalničky
Korea Testing Laboratory	NV1050	Phi-X174 Virus	Virus	Jednovláknový +RNA virus	Enterovirus, Parvovirus, Hepatitis B, Hepatitis C, HIV

Dublin Headquarters  
DCU Innovation Campus,  
Old Finglas Road,  
Glasnevin, Dublin 11  
Ireland



Příloha č. 2

ODHB - desinfikátor a stojan (DN)

[REDACTED]

KDIN - desinfikátor a stojan (DN)

[REDACTED]

KIGOPL - desinfikátor a stojan (NBP)

[REDACTED]

COS I. - desinfikátor a stojan (NBP)

[REDACTED]

NUP - velká observační místnost - pouze stojan (NBP)

[REDACTED]

[REDACTED]