

**DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ
DÍLČÍHO PROJEKTU VIRTUÁLNÍ PROSTŘEDÍ PRO
NAVRHOVÁNÍ STAVEB (REBUILD)
NÁRODNÍHO CENTRA KOMPETENCE „CENTRUM
POKROČILÝCH MATERIÁLŮ A EFEKTIVNÍCH BUDOV“
TN01000056/02**

Číslo smlouvy:

uzavřely dle ust. § 1746 odst. 2 občanského zákoníku, níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto
smluvní strany

České vysoké učení technické v Praze

Sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6
IČ: 68407700 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)
DIČ: CZ68407700
Bankovní spojení: xxxxxx
Zastoupené: doc. RNDr. Vojtěchem Petrářkem, CSc., rektorem
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: xxxxxx
dále též jako „**příjemce**“

a

Vysoké učení technické v Brně

Sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno
IČ: 00216305 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)
DIČ: CZ00216305
Bankovní spojení: xxxxxx
Zastoupené: prof. RNDr. Ing. Petrem Štěpánkem, CSc., rektorem
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: xxxxxx
dále též jako „**člen NCK 1**“

a

cadconsulting, spol. s r.o.

Sídlem: Argentinská 1621/36, 170 00 Praha Holešovice
IČ: 24249343,
DIČ: CZ 24249343,
Bankovní spojení: xxxxxx
Zastoupená: Ing. Rudolf Vyhnálek, Ph.D., jednatel
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: Ing. Rudolf Vyhnálek, Ph.D.
dále též jako „**člen NCK 6**“

a

VDT Technology a.s.

Sídlem: Evropská 2588/33a, 160 00 Praha 6

IČ: 06957021

DIČ: CZ06957021

Bankovní spojení: xxxxxx

Zastoupená: Erik Feldman, předseda představenstva

Eva Lain, místopředseda představenstva

Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: Erik Feldman
dále též jako „člen NCK 30“.

I.**Předmět dodatku**

1) Valná hromada centra schválila na svém zasedání dne 15.10.2020 mimo jiné i ukončení členství v NCK člena NCK 6 k datu 31.12.2020 a vznik členství člena NCK 30 k datu 1.1.2021. Dále valná hromada mimo jiné schválila podání žádosti o prodloužení projektu NCK do 31.12.2022.

2) Rada centra schválila na svém zasedání dne 27.10.2020 změnu dílčího projektu. Změna se týká následujících skutečností:

a) Prodloužení projektu do 31.12.2022.

b) Nahrazení člena NCK 6 členem NCK 30.

c) Rozšíření projektu o nové aktivity a výsledky. Tyto aktivity budou zaměřeny na optimalizaci návrhu komponent kamerových systémů s využitím informačního modelu stavby a vývoj softwarové aplikace pro transformaci takto pořízených dat o pohybu osob pro využití v rámci simulace ve virtuálním prostředí. Výsledky budou aplikovány v oblasti požární bezpečnosti, ochrany měkkých cílů a zranitelných (společensky významných) objektů.

d) Finanční část změny:

Navýšení nákladů projektu, určených pro vývoj nově navržených výsledků, vychází z původního principu financování pomocí partnerů. Jedná se o navýšení nákladů pro člena NCK 1 a zapojení člena NCK 30 do financování. Člen NCK 6 se již od 1.1.2021 nebude podílet na řešení projektu a tudíž nemá finanční podíl.

3) TAČR zaslal příjemci dne 14. 12. 2020 oznámení, že žádost o prodloužení projektu do 31. 12. 2022 byla schválena.

4) Proto se smlouva mění a doplňuje následovně:

a) Čl. II. odst. 1 se mění:

Řešení dílčího projektu je rozloženo do období 1.4.2019 do 31.12.2022.

b) Do čl. II. odst. 4. se doplňují výsledky:

Druh výsledku: Ztech - ověřená technologie

Název výsledku: Optimalizace návrhu komponent kamerových systémů s využitím BIM

Druh výsledku: O – ostatní výsledky

Název výsledku: Nástroj pro transformaci obrazových záznamů na kalibrační vstupy behaviorálních modelů pohybu osob

c) Čl. IV. Finanční zajištění se mění a doplňuje:

1. Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje členovi NCK 1 převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši **8.928.000,- Kč**,

a to v roce 2019 ve výši 2.976.000,- Kč,

v roce 2020 ve výši 2.976.000,- Kč,

v roce 2021 ve výši 1.488.000,- Kč,

v roce 2022 ve výši 1.488.000,-Kč.

6. Smluvní strany ujednávají, že jejich finanční vklad do spolupráce na řešení projektu je:

d) ze strany člena NCK 30: 400.000,- Kč v roce 2021 a 400.000,- Kč v roce 2022

d) Čl. VIII. Práva k využití výsledků se doplňuje:

d) Optimalizace návrhu komponent kamerových systémů s využitím BIM - člen NCK 1 50 %, člen NCK 30 50 %

e) Nástroj pro transformaci obrazových záznamů na kalibrační vstupy behaviorálních modelů pohybu osob - člen NCK 1 50 %, člen NCK 30 50 %

II.

Závěrečná ustanovení

Účast na řešení dílčího projektu člena NCK 6 se ukončuje k datu 31.12.2020 a další účastníci smlouvy s ním uzavřou smlouvu o rozdělení výsledků, ve které bude řešeno vypořádání práv k výsledkům vzniklých v průběhu řešení dílčího projektu od počátku řešení do data 31.12.2020. Člen NCK 30 se zapojuje do řešení dílčího projektu od 1.1.2021.

Ze zbytku zůstává smlouva nedotčena.

Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě podepsané každou stranou minimálně zaručeným elektronickým podpisem dle Nařízení eIDAS. VUT zajistí rozeslání kopií této elektronické podoby stranám a poskytovateli dotace.

V Praze dne _____ 2020

V Brně dne _____ 2020

doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc.
rektor
za příjemce

prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc.
rektor
za člena NCK 1

V Praze dne _____ 2020

Ing. Rudolf Vyhnálek, Ph.D.
jednatel
cadconsulting, spol. s r.o.
za člena NCK 6

V Praze dne _____ 2020

V Praze dne _____ 2020

Erik Feldman, předseda představenstva

VDT Technology
za člena NCK 30

Eva Lain, místopředseda
představenstva

VDT Technology
za člena NCK 30