**Dodatek Č. 2 ke SMLOUVĚ O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ dílčího PROJEKTU**

**Optimalizované systémy OZE pro NZEB - RESOPT
národního centra kompetence „Centrum pokročilých materiálů a efektivních budov“**

**TN01000056/7**

Číslo smlouvy:

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

**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: účet č. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Zastoupené: doc. RNDr. Vojtěchem Petráčkem, CSc., rektorem
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: XXXXXXXXXXXXXXXX

 dále též jako **„příjemce“**

a

**Technická univerzita v Liberci**

Sídlem: Studentská 2, 461 17 Liberec 1
IČ: 46747885
DIČ: CZ46747885

Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Zastoupená: doc. Ing. Miroslav Brzezina, CSc., rektorem
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXXXXXXXXXXX
dále též jako **„člen NCK 3“**

a

**AERS s.r.o.**

Sídlem: Šárecká 1149/37, 160 00 Praha
IČ: 04908015

DIČ: CZ04908015
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXX
Zastoupená: Cyril Svozil ml., jednatel
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXXXXXXXXXXX
dále též jako **„člen NCK 4“**

a

**Fenix Trading s.r.o.**

Sídlem: Slezská 2 , 790 01 Jeseník
IČ: 48399043

DIČ: CZ48399043
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXX

Zastoupená: Ing. Cyril Svozil, jednatel
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXXXXXXXXXX
dále též jako **„člen NCK 8“**

a

**Regulus spol. s r.o.**

Sídlem: Do Koutů 1897/3, Praha 12, 143 00
IČ: 45317020
DIČ: CZ45317020
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Zastoupená: Ing. Pavel Kučera, jednatel
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXXXXXXXXX
dále též jako **„člen NCK 19“**

a

**WAFE s.r.o.**

Sídlem: Kolbenova 931/40b, Praha 9, 190 00
IČ: 04694651
DIČ: CZ 04694651
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXX
Zastoupená: Ing. Michal Pavlas, jednatel
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXXXXXXXXXX
dále též jako **„člen NCK 22“**

a

**Teco a.s.**

Sídlem: Průmyslová zóna Štáralka 984, 280 02 Kolín
IČ: 46357301
DIČ: CZ46357301
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXX

Zastoupená: Ing. Jaromír Klaban, člen představenstva

Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXXXXXXXXX

dále též jako **„člen NCK 31“**

## I.Předmět dodatku

1) Valná hromada centra schválila na svém zasedání dne 15.10.2020 mimo jiné 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) Rozšíření výsledků o 4 nové výsledky

c) změnu účastníků dílčího projektu – od 1. 1. 2021 vstup člena NCK 31

d) změnu vykazování nepřímých nákladů u člena NCK 3 na full cost

c) 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 příjemce, člena NCK 3, člena NCK 8, člena NCK 19 a člena NCK 22 a NCK 31. Dále dochází k přesunu financí mezi členy NCK 4 a NCK8.

3) TAČR zaslal příjemci dne 14.12.2020 oznámení, že žádost o prodloužení projektu do 31.12.2022 byla schválena.

Proto se smlouva mění a doplňuje následovně:

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

*V005 –R – software – Software řízení energetického managementu v rodinném domě s FVE a akumulaci s ohledem na flexibilní tarif elektrické energie*

*V006 – O – ostatní – Komplexní studie vnitřního prostředí spotřeby energie a provozních nákladů pilotní instalace*

*V007 – R – software – Nástroj pro hodnocení využití FV systému pro krytí potřeby energie v budově*

*V008 – Gfunk – funkční vzorek - Senzor detekce na bázi technologie ToF*

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

1. *Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje členovi NCK 3 převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši* ***2.593.000 Kč,***

*a to v roce 2019 ve výši 720.000,- Kč,*

*v roce 2020 ve výši 1.008.000,- Kč,*

*v roce 2021 ve výši 605.000,- Kč,*

*v roce 2022 ve výši 260.000,-Kč.*

*6. Smluvní strany ujednávají, že předpokládané rozdělení jejich finančního vkladu do spolupráce na řešení projektu (změny se řídí Všeobecnými podmínkami TA ČR v6) je:*

ze strany příjemce: 0 Kč

ze strany člena NCK 3: 0 Kč

ze strany člena NCK 4: 600 000 Kč

ze strany člena NCK 8: 1 780 000 Kč

ze strany člena NCK 19: 1 768 750 Kč

ze strany člena NCK 22: 275 000 Kč

ze strany člena NCK 31: 120 000 Kč

## II.Závěrečná ustanovení

Členové NCK 3, NCK 4, NCK 8, NCK 19, NCK 22 a NCK 31 jsou povinni poskytnout příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení povinností mu plynoucích ze smlouvy o poskytnutí podpory uzavřené s poskytovatelem.

Ze zbytku zůstává smlouva nedotčena.

Dodatek ke smlouvě je vyhotoven v sedmi (7) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden (1) stejnopis.

V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc.

Rektor

ČVUT v Praze

za příjemce

V Liberci dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc.

Rektor

Technická univerzita v Liberci

Za člena NCK3

V dne

Cyril Svozil

jednatel

AERS s.r.o.

za člena NCK 4

V dne

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ing. Cyril Svozil

jednatel

Fenix Trading s.r.o.

za člena NCK 8

V dne

Ing. Pavel Kučera

jednatel

Regulus spol. s r.o.

za člena NCK 19

V dne

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ing. Michal Pavlas

jednatel

WAFE s.r.o.

za člena NCK 22

V dne

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ing. Jaromír Klaban

člen představenstva

Teco a.s.

za člena NCK 31