

## Dodatek č. 1 ke Smlouvě o spolupráci na řešení projektu

„Vývoj komplexu modulárního systému robotizovaného dojení za současného hodnocení parametrů chovu aplikací metod umělé inteligence“

### Smluvní strany:

#### Hlavní žadatel - koordinátor

Název: **AGROSOFT Tábor, s.r.o.**  
se sídlem: Údolní 2930, 390 02 Tábor  
IČ: 251 69 165  
DIČ: CZ25169165  
Zastoupen: Ing. Luboš Smutný, Ph.D., jednatel společnosti  
společnost zapsaná v OR u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 7443  
(dále jen „**Příjemce**“)

a

#### Další účastník

Název: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích  
se sídlem: Branišovská 1645/31a, 370 05 České Budějovice  
IČ: 60076658  
DIČ: CZ60076658  
Zastoupena: prof. PhDr. Bohumilem Jirouškem, Dr., rektorem  
(dále jen „**Spolupříjemce**“)

uzavřely tento

### dodatek č. 1 ke Smlouvě o spolupráci na řešení projektu (dále jen „**Dodatek**“)

I.

1. Mezi shora uvedenými stranami byla dne 30. 4. 2019 uzavřena Smlouva o spolupráci na řešení projektu (dále jen „**Smlouva**“), jejímž předmětem je řešení projektu s názvem „**Vývoj komplexu modulárního systému robotizovaného dojení za současného hodnocení parametrů chovu aplikací metod umělé inteligence**“, ev. č. projektu FV40316, financovaného z programu TRIO Ministerstva průmyslu a obchodu (dále jen „**Poskytovatel**“).
2. Pojmy použité v textu tohoto Dodatku mají stejný význam, jako obdobné pojmy použité a definované v rámci Smlouvy nebo na které Smlouva odkazuje.

II.

1. Na základě Dodatku č. 1/2021 ke Smlouvě č. FV 40316 o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu formou dotace z výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace, který byl mezi Poskytovatelem a Příjemcem uzavřen dne 10. 12. 2021 dochází ke změnám v rozpočtu a věcné náplni projektu.
2. Tato změna byla schválena odpovědnými orgány Poskytovatele dne 12. 10. 2021.
3. Na základě výše uvedené změny jsou uznané náklady na řešení projektu a věcná náplň řešení projektu nově stanoveny dle přílohy č. 1 a přílohy č. 2 tohoto Dodatku:

**Příloha č. 1 – Uznané náklady na řešení projektu a výše účelové podpory**

**Příloha č. 2 – Věcná náplň řešení projektu**

III.

1. Jakékoli změny či doplňky tohoto Dodatku mohou být provedeny pouze písemně prostřednictvím vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Jiná forma změny tohoto Dodatku je vyloučena.
2. Neplatnost jakéhokoliv ustanovení tohoto Dodatku se nedotýká jeho platnosti jako celku nebo platnosti jakéhokoliv jeho části.
3. Spolupříjemce je osobou povinnou ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a dále zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a je tak povinen o tomto dodatku a právním vztahu jím založeném v souladu s právními předpisy zpřístupňovat všechny informace, které zákon ze zpřístupňování nevylučuje.
4. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv. Zveřejnění dodatku v registru smluv zajistí Spolupříjemce.
5. Pokud je tento Dodatek uzavírán elektronickými prostředky, je vyhotoven v jednom originále. Pokud je tento Dodatek uzavírán v listinné formě, je sepsán ve trojím vyhotovení v českém jazyce s platností originálu, z nichž každá strana obdrží jedno vyhotovení, třetí vyhotovení obdrží Poskytovatel.
6. Smluvní strany závazně prohlašují, že si tento Dodatek přečetly, s jeho obsahem se seznámily, a s tímto zcela a bezvýhradně souhlasí.

V Táboře, dne **31-03-2022**

V Českých Budějovicích, dne **04-04-2022**

  
Ing. ~~Luboš Smutný, Ph.D.~~  
jedenatel společnosti

**AGROSOFT Tábor, s.r.o.**

  
prof. PhDr. ~~Břhumil Jiroušek, Dr.~~  
rektor

**Jihočeská univerzita  
v Českých Budějovicích**

projekt

FV40316

## Uznané náklady na řešení projektu a výše účelové podpory (v Kč)

Závazný ukazatel:

70.00 %

Dosažená míra podpory za projekt:

69.94 %

maximální míra podpory stanovená pro celou dobu řešení projektu

|  | náklady celkem | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|--|----------------|------|------|------|------|------|
|--|----------------|------|------|------|------|------|

## projekt celkem

|                         |            | 2019      | 2020      | 2021      | 2022      | 2023 |
|-------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|
| účelová podpora         | 15 520 400 | 3 129 000 | 4 515 000 | 2 902 200 | 4 974 200 | 0    |
| neveřejné zdroje        | 6 670 534  | 1 341 040 | 1 953 894 | 1 243 800 | 2 131 800 | 0    |
| ostatní veřejné zdroje* | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         | 0    |
| celkem                  | 22 190 934 | 4 470 040 | 6 468 894 | 4 146 000 | 7 106 000 | 0    |

míra podpory

70.00 %

69.80 %

70.00 %

70.00 %

%

## příjemce:

| IČ: 25169165            | AGROSOFT Tábor, s.r.o. |           |           |           |           |   |
|-------------------------|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|
| účelová podpora         | 12 298 400             | 2 449 000 | 3 765 000 | 2 006 200 | 4 078 200 | 0 |
| neveřejné zdroje        | 6 670 534              | 1 341 040 | 1 953 894 | 1 243 800 | 2 131 800 | 0 |
| ostatní veřejné zdroje* | 0                      | 0         | 0         | 0         | 0         | 0 |
| celkem                  | 18 968 934             | 3 790 040 | 5 718 894 | 3 250 000 | 6 210 000 | 0 |
| dosažená míra podpory   | 64.83 %                | 64.62 %   | 65.83 %   | 61.73 %   | 65.67 %   | % |
| max. míra podpory       | 64.90 %                |           |           |           |           |   |

## další účastníci projektu:

| IČ: 60076658            | Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích / Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, 12220 - Zemědělská fakulta |          |          |          |          |   |
|-------------------------|---|----------|----------|----------|----------|---|
| účelová podpora         | 3 222 000   | 680 000  | 750 000  | 896 000  | 896 000  | 0 |
| neveřejné zdroje        | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0 |
| ostatní veřejné zdroje* | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0 |
| celkem                  | 3 222 000   | 680 000  | 750 000  | 896 000  | 896 000  | 0 |
| dosažená míra podpory   | 100.00 %  | 100.00 % | 100.00 % | 100.00 % | 100.00 % | % |
| max. míra podpory       | 100.00 %  |          |          |          |          |   |

\*platí pouze pro výzkumné organizace

Věcná náplň řešení projektu

Projekt: **Vývoj komplexu modulárního systému robotizovaného dojení za současného hodnocení parametrů chovu aplikací metod umělé inteligence**

Ev.č.: FV40316

**Etapy řešení:**

| Etapa a podetapy | Název etapy a stručný přehled činnosti v etapě  | Zajištění řešení etap (název příjemce nebo DÚP) | Termín ukončení etapy |
|------------------|---|---|-----------------------|
| <b>rok 2019</b>  |   |   |                       |
| 1.               | <b>Projekční etapa</b> – příprava podkladů pro softwarový, hardwarový, komunikační vývoj a přesná specifikace pro robotickou ruku   | AGROSOFT/ZF JU                                  | 12/2019               |
| <b>rok 2020</b>  |   |   |                       |
| 2.               | <b>Etapa ovládnání robotické ruky</b> – sestavení kompletu robotické ruky včetně systému navádění   | AGROSOFT/ZF JU                                  | 12/2020               |
| <b>Rok 2021</b>  |   |   |                       |
| 3.               | <b>Etapa tvorby software</b> – vytvoření software pro řízení stáje pro dojnice s využitím analýzy obrazu  | AGROSOFT/ZF JU                                  | 12/2021               |
| <b>Rok 2022</b>  |   |   |                       |
| 4.               | <b>Etapa kompletace prototypu a provozního testu</b> – sestavení prototypu robotizovaného dojícího zařízení nasazení robotizovaného systému v praxi i s kompletním řídicím systémem | AGROSOFT/ZF JU                                  | 12/2022               |