



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky ze strukturálních fondů EU (OP VVV – projekt Centrální laboratoře Mendelovy univerzity v Brně", reg.č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/17_044/0008510)

KUPNÍ SMLOUVA

kterou ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „zákon“), uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku na základě vzájemného konsenzu a za následujících podmínek tyto smluvní strany

Kupující:	<u>Mendelova univerzita v Brně</u>
se sídlem:	Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
Zastoupena:	prof. Ing. Danuší Nerudovou, Ph. D., rektorka
Ke smluvnímu jednání oprávněni:	prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph. D., rektorka prof. RNDr. Vojtěch Adam, Ph.D., koordinátor projektu jako příkazce operace Mgr. Bc. Ondřej Veselý, hlavní manažer projektu jako správce rozpočtu
kontaktní osoba v technických záležitostech:	xxxxx email: xxxxx
IČO:	62156489
DIČ:	CZ62156489
bankovní spojení:	xxxxx
číslo účtu:	xxxxxxxxx

na straně jedné a dále v textu pouze jako „Kupující“

a

Prodávající: Faster CZ, spol. s r.o.
se sídlem: Jarní 1064/44, Brno 614 00
adresa pro doručování (je-li odlišná od shora uvedeného):
jednající: Ing. Miroslav Ondra
IČO: 60722266
DIČ: CZ60722266
bankovní spojení: xxxx
číslo účtu:xxxx
zápis do obchodního rejstříku vedeného u KS Brno: oddíl C, vložka 16631
na straně druhé a dále v textu pouze jako „Prodávající“

Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli ze shora uvedených údajů, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (formou doporučeného dopisu nebo emailové zprávy podepsané zaručeným elektronickým podpisem, v souladu se



zákonem č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu a o změně některých dalších zákonů), a to bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit v plné výši.

Článek 1 **Předmět Dodávky**

1.1 Předmětem plnění a účelem této kupní smlouvy je realizace veřejné zakázky, spočívající v dodávce Sady „Internet věcí“ a sady „Inteligentní domy“. specifikovaných podrobně v příloze č. 1/b s názvem „Technická specifikace“ této smlouvy.

Prodávající se zavazuje v rámci smluvního vztahu dodat předmět plnění na:

Část 2: Sada „Inteligentní domy“, v souladu s podrobnou technickou specifikací dle přílohy č. 1b,

Sada „Inteligentní domy“ obsahuje speciální rozšiřující poloprofesionální modul určený pro stávající vybavení Laboratoře Průmysl 4.0. Tento modul poskytuje určeným řídicím jednotkám možnost implementovat pokročilé algoritmy řízení na úrovni srovnatelné se současnou průmyslovou praxí a to zejména v oblasti přesnosti a spolehlivosti. Kromě uvedeného rozšiřujícího modulu sada obsahuje potřebné periferie zajišťující napájení, bezpečnost a potřebnou softwarovou výbavu. Součástí je také sada vyřešených úloh ve formě přenositelného uzavíratelného celku. Sada bude využita zejména pro výuku předmětu Řídicí systémy. Dodávka bude realizována podle požadavků Kupujícího, uvedených v příloze této smlouvy a čl. 2.1 smlouvy, kde je uvedena celková cena. Podrobný rozsah plnění včetně požadovaných parametrů je uveden v příloze č. 1b.

1.2 Součástí předmětu plnění je rovněž:

- záruční servis - minimální záruka 24 měsíců,
- doprava na místo plnění a instalace v ceně dodávky,
- další požadavky na předmět a rozsah plnění včetně jejich upřesnění jsou uvedeny v příloze této smlouvy.

dále jen „Dodávka“.

Prodávající bude povinen rovněž zajistit před realizací Dodávky veškeré povinnosti související s vyřízením případných celních deklarací.

1.3 Dodávka je blíže specifikována v technické specifikaci, která byla součástí zadávací dokumentace a kterou předložil Prodávající v rámci své nabídky ze dne 16. 05. 2018 a která je přílohou č. 1 této smlouvy.

1.4 Prodávající se touto Smlouvou zavazuje dodat Kupujícímu předmět Dodávky dle odst. 1.1, 1.2 a a převést na něho vlastnické právo k tomuto předmětu Dodávky. Kupující se zavazuje za tuto Dodávku zaplatit cenu ve výši dle čl. 2 a způsobem dle čl. 3 této Smlouvy.



Článek 2 Cena Dodávky

2.1 Kupující se zavazuje Prodávajícímu zaplatit kupní cenu:

Sady „Inteligentní domy“	Celková kupní cena v Kč bez DPH	Výše DPH v Kč	Celková kupní cena v Kč včetně DPH
Celková kupní cena v Kč:	458 228,5	97 483,5	555 712,0
Komerční název zařízení:	UniPi.technology	UniPi.technology	UniPi.technology

Článek 3 Platební podmínky

- 3.1** Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu za Dodávku cenu ve výši dohodnuté v čl. 2.1 smlouvy na základě jím vystaveného a Kupujícímu prokazatelně doručeného daňového dokladu. Daňový doklad může být vystaven pouze na základě Kupujícím potvrzeného protokolu o předání a převzetí přístroje do provozu.
Obě Smluvní strany ujednávají, že plnění bude fakturováno pracovišti: **Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1, 613 00**, a zároveň prodávající odešle fakturu na email: xxxxx_Jiné doručení nebude považováno za řádné.
- 3.2** Kupující požaduje, aby faktury byly vystaveny na základě dodané objednávky odeslané po uzavření smlouvy. Na faktuře bude uveden název a číslo projektu z objednávky.
- 3.3** V případě, že faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u Prodávajícího nebo Kupujícího, nese veškeré následky z tohoto plynoucí Prodávající.
- 3.4** DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů, platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Cena je nejvýše přípustná a není možné ji překročit za žádných podmínek s výjimkou změny sazeb DPH. Cena zahrnuje veškeré a konečné náklady spojené se sjednaným a uvedeným rozsahem plnění.
Přílohou a součástí daňového dokladu musí být:
- a) Kupujícím potvrzený předávací protokol o předání a převzetí Dodávky jako bezvadné, nebo
 - b) Kupujícím potvrzený předávací protokol o předání a převzetí Dodávky a Kupujícím potvrzený doklad o odstranění všech vad a nedodělků Dodávky uvedených v předávacím protokolu.
- 3.5** Prodávající vystaví daňový doklad do 5 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění a doručí jej prokazatelně kupujícímu do 3 kalendářních dnů od vystavení.
- 3.6** Kupní cenu zaplatí Kupující Prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet Prodávajícího uvedený v článku 1 této Smlouvy na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den podepsání protokolu o převzetí dodávky. Splatnost daňového dokladu je stanovena dohodou smluvních stran do 30 dnů od doručení daňového dokladu Kupujícímu.
- 3.7** Daňový doklad bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad takové náležitosti nebude splňovat, bude kupujícím



vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti začíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu.

- 3.8** Prodávající odpovídá za škodu, která vznikne kupujícímu z důvodů nedodržení vystaveného daňového dokladu v uvedených termínech, zejména za pozdní odvod DPH Kupujícím z důvodů pozdního dodání daňového dokladu Prodávajícím.
- 3.9** Nebude-li uhrazena kupní cena do 60 dnů ode dne splatnosti daňového dokladu Kupujícímu, sjednává si Prodávající právo odstoupit od této Smlouvy.
- 3.10** Kupující upozorňuje dodavatele, že na jednotlivých fakturách musí být uvedeno registrační číslo projektu. Prodávající uvede na faktuře následující text: „**OP VVV – projekt Centrální laboratoře Mendelovy univerzity v Brně**“, reg.č. **CZ.02.2.67/0.0/0.0/17_044/0008510**.

Článek 4

Dodací doba a místo

- 4.1** Prodávající se zavazuje provést (dodat) shora uvedenou Dodávku nejpozději ve lhůtě:
- do 20.7.2018 na základě předchozí objednávky Kupujícího.
 - Prodávající splní svou povinnost provést (dodat) shora uvedenou Dodávku tím, že tato bude převzata jako bezvadná Kupujícím.
- 4.2** Prodávající se současně zavazuje, že s ohledem na povahu Dodávky vyrozumí osobu uvedenou v bodě 4.3 smlouvy vždy s dostatečným časovým předstihem (minimálně 3 pracovní dny) a prokazatelně ji uvědomí o tom, že má v úmyslu Dodávku předat, jinak Kupující není povinen Dodávku převzít.
- 4.3** Prodávající se zavazuje dodávku předat na pracovišti zadavatele na adrese Mendelova univerzita : v Brně, Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn objednat a převzít Dodávku a podepsat předávací protokol: xxxx, tel.:xxxx; email: xxxxx

Článek 5

Záruční doba

- 5.1** Záruka na předmět plnění se sjednává na dobu 24 měsíců a začíná běžet dnem převzetím dodávky Kupujícím. Pokud je v technické či výrobní dokumentaci výrobce stanovena:
- a) kratší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle předchozí věty tohoto článku Smlouvy
 - b) delší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle technické či výrobní dokumentace výrobce.
- Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Kupující předmět smlouvy řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Prodávající.
- 5.2** Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávnou obsluhou zařízení, neodbornou manipulací nebo v důsledku havárií. Prodávající odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době.
- 5.3** Reklamace vad musí být provedena písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy byla Kupujícím zjištěna (za písemné uplatnění se považuje i nahlášení faxem nebo e-mailem).
- Kupující bude vady oznamovat na hot-line Prodávajícího:
- faxové číslo: -
- e-mail: xxxxx
- adresu: Jarní 44g Brno, 614 00, Česká republika
- Jakmile Kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.



Prodávající je v takovém případě povinen odstranit vady na vlastní náklady, které se vztahují jak na opravu, tak na případnou přepravu vadného zboží a další s opravou související náklady. Prodávající je tak v případě uplatnění reklamace s požadavkem na opravu předmětu koupě povinen

- a) vyslat zaměstnance či pověřit třetí osobu opravou předmětu koupě v sídle Kupujícího, a to na vlastní náklady,
- b) zajistit přepravce, který vyzvedne předmět koupě v sídle Kupujícího, předmět koupě převezde do sídla Prodávajícího či jeho pobočky či do sídla třetí osoby, kde bude oprava realizována, a následně zajistí Přepravce, který přepraví opravený předmět koupě zpět do sídla Kupujícího, to vše na náklady Prodávajícího,
- c) nastoupit k odstraňování vady do 3 pracovních dnů od písemného odeslání reklamace dle bodu 5.3 smlouvy.

5.4 Provedenou opravu vady zboží Prodávající Kupujícímu předá písemným protokolem, kterému bude předcházet funkční zkouška, která prokáže opětovnou plnou funkčnost dodávky.

5.5 Prodávající je povinen uhradit Kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž Kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

5.6 Prodávající poskytuje technické konzultace telefonicky, písemně či osobně dle potřeb uživatele, komunikuje s technickým personálem uživatele a pomáhá řešit provozní záležitosti při používání systému, poskytuje uživateli veškeré mezinárodně dostupné informace o nových nástrojích a technických možnostech systému.

5.7 Reklamace jsou ze strany Kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem prof. Ing. Cyril Klimeš, CSc., tel.: +420 545 132 202; email: cyril.klimes@mendelu.cz

Článek 6 **Práva z vadného plnění**

Věc je vadná, nemá-li vlastnosti stanovené v § 2095 a 2096 Občanského zákoníku.

6.1 Práva kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má předmět smlouvy v době jeho odevzdání, v době mezi odevzdáním věci a počátkem běhu záruční doby nebo v záruční době.

6.2 Neodpovídá-li věc smlouvě, má kupující právo zejména na

- a) odstranění vady dodáním nové věci bez vad, pokud to není vzhledem k povaze vady nepřiměřené; pokud se vada týká pouze součásti věci, může kupující požadovat pouze výměnu součásti,
- b) odstranění vady opravou věci, je-li vada opravou odstranitelná,
- c) odstranění vady dodáním chybějící součásti věci nebo, mělo-li být na základě smlouvy odevzdáno více věcí, dodáním chybějící věci,
- d) přiměřenou slevu z kupní ceny,
- e) odstoupení od smlouvy.

Kupující je oprávněn zvolit si a uplatnit kterékoli z uvedených práv dle svého uvážení, případně zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv.



6.3 Reklamacie vad věci

- a) Požadavek na odstranění vad kupující uplatní u prodávajícího nejpozději poslední den záruční doby, a to písemným oznámením (dále také jen „reklamacie“) doručeným k rukám kontaktní osoby prodávajícího. I reklamacie odeslaná kupujícím poslední den záruční doby se považuje za uplatněnou včas.
- b) V reklamaci kupující uvede alespoň:
 1. popis vady věci nebo informaci o tom, jak se vada projevuje,
 2. způsob, jakým požaduje vadu věci odstranit.

Neuvede-li kupující, jakým způsobem požaduje vadu odstranit, má se za to, že požaduje provedení opravy věci, příp. dodání nové věci bez vad, není-li vada věci opravou odstranitelná.

6.4 Prověření reklamacie prodávajícím

- a) Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a **do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů** ode dne jejího doručení oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává. Pokud tak prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a že vadu odstraní v souladu se smlouvou.
- b) I v případech, kdy prodávající reklamaci neuzná, je povinen vadu odstranit. V takovém případě prodávající kupujícího písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání reklamacie bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího.

6.5 Prodávající je povinen odstranit reklamované vady věci nejpozději **do 10 (slovy: deseti) pracovních dnů** od doručení reklamacie.

6.6 Doba od uplatnění práva z odpovědnosti prodávajícího za vady věci se až do odstranění vady do záruční doby nepočítá.

6.7 V případě, že prodávající neoprávněně odmítne odstranit vadu věci, nebo je v prodlení s odstraněním vady, je kupující oprávněn tyto vady odstranit prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady prodávajícího.

6.8 Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti prodávajícího za vady věci. Kupující uplatní svůj nárok na úhradu těchto nákladů písemnou výzvou na kontaktní adresu prodávajícího. Prodávající je povinen provést úhradu do 21 dnů od doručení této výzvy.

Článek 7 Smluvní pokuty

7.1 V případě prodlení Prodávajícího s dodávkou je Kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení, nejdéle však po dobu 60 dnů.

7.2 V případě prodlení Kupujícího s úhradou ceny za poskytnutou dodávku je Prodávající oprávněn účtovat Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.

7.3 V případě, že nebude Prodávajícím dodávka poskytnuta ve lhůtách dle bodu 4.1, a bude-li rovněž vyčerpána možnost smluvní sankce dle bodu 7.1, má Kupující právo odstoupit od smlouvy a je oprávněn Prodávajícímu účtovat smluvní pokutu ve výši 40.000,- Kč (padesáttisíc).



- 7.4** V případě prodlení Prodávajícího s odezvou na požadavek odstranění reklamovaných vad dle bodu 5.3 smlouvy je Kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení.
- 7.5** Na jakoukoli smluvní pokutu je oprávněně smluvní straně umožněno vystavit daňový doklad – fakturu. Jakákoli smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení oznámení o jejím uplatnění druhé straně smlouvy. Náhrada případné škody není zaplacením kterékoliv smluvní pokuty dotčena.

Článek 8

Ustanovení společná a závěrečná

- 8.1** Otázky touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 8.2** Prodávající je na základě § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole) v platném znění osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající tímto bere na vědomí, že na osobu povinnou spolupůsobit se vztahují stejná práva a povinnosti jako na kontrolovanou osobu.
- 8.3** Nevynutitelnost a/nebo neplatnost a/nebo neúčinnost kteréhokoli ujednání této Smlouvy neovlivní vynutitelnost a/nebo platnost a/nebo účinnost jejích ostatních ujednání. V případě, že by jakékoli ujednání této Smlouvy mělo pozbyt platnosti a/nebo účinnosti, zavazují se tímto smluvní strany zahájit jednání a v co možná nejkratším termínu se dohodnout na přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v takovém ujednání této Smlouvy, jež platnosti a/nebo účinnosti a/nebo vynutitelnosti pozbyla.
- 8.4** Tato Smlouva byla vyhotovena v pěti (5) stejnopisech s platností originálu, přičemž Prodávající obdrží jedno (1) a Kupující čtyři (4) vyhotovení.
- 8.5** Smlouva je uzavřena řádným zveřejněním v registru v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění uzavřené smlouvy v registru smluv zajistí Kupující.
- 8.6** Dojde-li k situaci předvídané v § 7 odst. 1 nebo 2 zákona o registru smluv (zrušení smlouvy od počátku), smluvní strany se zavazují:
- jednat takovým způsobem, aby došlo ke konvalidaci následků, tedy provedení opravy tím, že zveřejní příslušné části smlouvy v registru smluv;
 - pokud i přes rozhodnutí soudu nebo nadřízeného orgánu považují ochranu zájmů za opodstatněnou, budou respektovat práva vzájemně nabytá v dobré víře a v této souvislosti se zavazují, že vůči sobě nebudou uplatňovat právo na vydání bezdůvodného obohacení a nebudou požadovat vrácení poskytnutého plnění a že žádná ze smluvních stran nepostoupí pohledávku ba vydání bezdůvodného obohacení / vrácení poskytnutého plnění ze zrušené smlouvy na třetí osobu. Rovněž se vůči sobě vzdávají práva na náhradu škody vzniklé v souvislosti s nezveřejněním nebo nesprávným či neúplným zveřejněním smlouvy v Registru smluv.
- 8.7** Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č.1b – technická specifikace předmětu plnění.
- 8.8** Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem této Smlouvy řádně seznámily, že tato Smlouva je projevem jejich vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, není uzavřena v tísní a/nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.
- 8.9** Kupující i Prodávající souhlasí s uveřejněním kompletní kupní smlouvy včetně příloh na profilu zadavatele a v registru smluv.
- 8.10** Uveřejnění uzavřené smlouvy v registru smluv zajistí Kupující.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Nedílnou součástí této smlouvy je *příloha: č. 1b – technická specifikace části 2 zakázky*

V Brně dne: 27.6.2018
Za Kupujícího

V Brně dne: 15.06.2018
Za Prodávajícího

.....
prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.,
rektorka

.....
Ing. Miroslav Ondra

.....
Prof. RNDr. Vojtěch Adam, Ph.D.,
Koordinátor projektu jako příkazce operace

.....
Mgr. Bc. Ondřej Veselý,
hlavní manažer projektu jako správce rozpočtu