



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 „Výzkumná infrastruktura pro mladé vědce“, reg. č. projektu: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002334).

KUPNÍ SMLOUVA

kteřou 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: Mendelova univerzita v Brně
se sídlem: Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
Zastoupena: prof. Ing. Danuší Nerudovou, Ph.D., rektorkou
Ke smluvnímu jednání oprávněni: prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D., rektorka
prof. Ing. Patrik Burg, Ph.D., řešitel projektu jako příkazce operace
Ing. Michaela Vaidová, BA (Hons), správce rozpočtu

IČO: 62156489
DIČ: CZ62156489
bankovní spojení: xxxxxxxx xxxx
číslo účtu: xx-xxxxxxxx/xxxx
kontaktní osoba
v technických záležitostech: xxx. xxx xxxxxxxx, xxx.xxxxx@xxxx.xx

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

a

prodávající: **Bender Robotics s.r.o.**
se sídlem: U Vodárny 2965/2, 61600, Brno
adresa pro doručování (je-li odlišná od shora uvedeného):
jednající: doc. Ing. Jiří Krejsa PhD (CEO, jednatel)
IČO: 28332415
DIČ: CZ28332415
bankovní spojení: xxxxxxxx xxxx
číslo účtu: xxxxxxxx/xxxx
zápis do obchodního rejstříku vedeného v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně oddíl C, vložka 61839
prodávající je plátce DPH
kontaktní údaje: doc. Ing. Jiří Krejsa, PhD, xxxxx@xxxxxxxxxxx.xxx
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. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce), 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.

I. Článek Předmět plnění a účel smlouvy

1.1 Předmětem plnění a účelem této kupní smlouvy je realizace výběrového řízení s názvem „Robotické platformy – rozděleno na části“.

Prodávající se zavazuje dodat předmět plnění v souladu s podrobnou technickou specifikací dle přílohy č. 1a této smlouvy.

1.2 Předmět koupě podle čl. I odst. 1.1 je dodáván za podmínek uvedených v této kupní smlouvě (dále jen „smlouva“) a v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky „Robotické platformy – rozděleno na části“, na základě které je tato smlouva uzavírána. Množství, jakost a provedení, jakož i další specifikace a vlastnosti předmětu koupě jsou uvedeny podrobně v příloze č. 1a: technická specifikace pro část č. 1 veřejné zakázky s názvem „Robotické platformy – rozděleno na části“ této smlouvy.

1.3 Součástí závazku prodávajícího dle čl. 1.1 této smlouvy je rovněž provedení souvisejících služeb, spočívajících v dopravě zboží kupujícímu, instalace, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy kupujícího. Prodávající je povinen zajistit před realizací dodávky veškeré povinnosti související s vyřízením případných celních deklarací. Prodávající se zavazuje v rámci smlouvy poskytnout:

- poskytování záruční podpory po dobu záruky,
- dopravu na místo plnění dle čl. 4.3 této smlouvy,
- uvedení do provozu dodaného zařízení, čímž se rozumí ověření řádné funkčnosti, jakož i provedení dalších úkonů nezbytných pro to, aby dodané zboží bylo způsobilé sloužit svému obvyklému účelu,
- zaškolení obsluhy, čímž se rozumí poskytnutí výkladu o všech funkcích zboží, jeho předvedení spolu s poskytnutím praktického nácviku obsluhy a běžné údržby zboží min. dvěma zaměstnancům kupujícího pro každou část samostatně, v termínu stanoveném dohodou smluvních stran. Prodávající se zavazuje po skončení zaškolení vystavit potvrzení opravňující zaškolené zaměstnance kupujícího k obsluze a běžné údržbě zboží,
- dodání uživatelské dokumentace (manuálů) pro účely běžné údržby v tištěné i elektronické podobě (na přenosném nosiči dat) a technické dokumentace a návodů k obsluze v českém jazyce a v anglickém jazyce

dále jen „Dodávka“.



Prodávající je povinen dodat zboží kupujícímu bez vad, v dohodnutém množství, jakosti a provedení v souladu s podmínkami této smlouvy, včetně požadavků přílohy s názvem „1a_Technická specifikace“, která byla součástí zadávacího řízení s názvem „Robotické platformy – rozděleno na části“, jejíž podmínky akceptoval prodávající jejím odsouhlasením v rámci podané nabídky ze dne 25. 3. 2019.

1.4 Prodávající se touto smlouvou zavazuje:

- a) dodat Kupujícímu předmět Dodávky dle odst. 1.1, 1.2, 1.3 a převést na něj vlastnické právo k předmětu Dodávky,
- b) splnit povinnosti dle odst. 1.2 a 1.3 ,

a Kupující se zavazuje za tuto Dodávku zaplatit cenu ve výši dle čl. II. a způsobem dle čl. II. této Smlouvy.

1.5 Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží dnem převzetí od prodávajícího, potvrzené podpisem smluvních stran na předávacím protokolu. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.

Zboží bude předáno prodávajícím a převzato kupujícím na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu. Datum podpisu předávacího protokolu je považováno za den uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

1.6 Prodávající prohlašuje, že

- a) je výlučným vlastníkem předmětu koupě;
- b) předmět koupě je nový, tzn. nikoli dříve použitý;
- c) předmět koupě odpovídá této smlouvě, tzn. že má vlastnosti, které si strany ujednaly, a chybí-li ujednání, takové vlastnosti, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu věci a na základě obchodní prezentace jimi prováděné, že se hodí k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, jsou v odpovídajícím množství, vyhovují požadavkům právních předpisů a jsou bez jakýchkoliv jiných vad, a to i právních, zejména na něm nevážnou zástavy ani žádná jiná práva třetích osob;
- d) prodávající bude při plnění této smlouvy postupovat s náležitou odbornou péčí, v souladu s platnými právními předpisy, touto smlouvou, zadávacími podmínkami a rovněž i příslušnými technickými normami.

II. Článek Kupní cena

2.1 Kupující se zavazuje prodávajícímu zaplatit kupní cenu:

Nabídková cena pro část 1 (mobilní robotická vývojová platforma):	
Kupní cena v Kč bez DPH	465 000,- Kč



Sazba (v %) a výše DPH v Kč	21 %, 97 650,- Kč
Kupní cena v Kč včetně DPH	562 650,- Kč
Komerční název přístroje:	BREACH

- 2.2 Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné překročit. Prodávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje jeho veškeré nutné náklady na dodávky a služby nezbytné pro řádné a včasné splnění dodávky včetně všech nákladů souvisejících, tj. zejména náklady na pořízení věcí včetně nákladů na jejich výrobu, náklady na dopravu věcí do místa jejich odevzdání, daně, clo a poplatky vč. recyklačních poplatků, náklady na doklady vztahující se k věcem, náklady na likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s odevzdáním věcí při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o nichž lze během plnění předmětu smlouvy uvažovat. Prodávající dále prohlašuje, že kupní cena je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám až do doby splnění předmětu smlouvy.
- 2.3 Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
- 2.4 Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny v této smlouvě uvedené se rozumí bez daně z přidané hodnoty (dále také „DPH“), která bude prodávajícím účtována podle předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

III. Článek Platební podmínky

- 3.1 Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu za dodávku cenu ve výši uvedené v čl. 2.1 této 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 dodávky.
- 3.2 DPH bude účtována ve výši dle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Kupní cena uvedená v čl. II. této smlouvy je nejvýše přípustná a není možné ji překročit za žádných podmínek, s výjimkou změny sazby DPH. Uvedená kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené se sjednaným a uvedeným rozsahem plnění.
- Přílohou a součástí daňového dokladu musí být:
- kupujícím podepsaný předávací protokol, potvrzující předání a převzetí dodávky jako bezvadné, nebo
 - kupujícím podepsaný předávací protokol o předání a převzetí dodávky a kupujícím podepsaný doklad o odstranění všech vad a nedodělků dodávky uvedených v předávacím protokolu.
- 3.3 Faktura musí být prodávajícím vystavena do 5 pracovních dnů od okamžiku splnění dodávky a bezodkladně předána kupujícímu. V případě nesplnění této lhůty je prodávající v prodlení, které vylučuje prodlení Kupujícího se zaplacením kupní ceny.
- 3.4 Kupní cenu uhradí kupující prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v identifikačních údajích prodávajícího dle této smlouvy, na základě



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



daňového dokladu vystaveného prodávajícím ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den podepsání protokolu o předání a převzetí dodávky. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dnů od prokazatelného doručení daňového dokladu kupujícímu.

- 3.5 Fakturu je prodávající povinen vystavit na adresu: Mendelova univerzita v Brně, Ústav zahradnické techniky Zahradnické fakulty Mendelovy univerzity v Brně, Valtická 337, Lednice, 691 44, k rukám xxx. xxxxx xxxxx.
Zároveň prodávající odešle elektronicky fakturu na email: michaela.vaidova@mendelu.cz. Jiné doručení nebude považováno za řádné.
- 3.6 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 objednatelům 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 kupujícímu.
- 3.7 Prodávající odpovídá za škodu, která vznikne objednateli z důvodů nedodržení vystaveného daňového dokladu v uvedených termínech, zejména za pozdní odvod DPH kupujícími z důvodů pozdního dodání daňového dokladu prodávajícím.
- 3.8 Nebude-li uhrazena kupní cena do 60 dnů ode dne splatnosti daňového dokladu Kupujícími, má prodávající právo odstoupit od této smlouvy.
- 3.9 Kupující upozorňuje dodavatele, že na jednotlivých fakturách musí být uveden následující text: **Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky ze strukturálních fondů EU; projekt č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002334, „Výzkumná infrastruktura pro mladé vědce“ (OP VVV).**
- 3.10 Prodávající se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu kupní ceny uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Prodávající a kupující se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, kupující je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o DPH“) a nebude tak v prodlení s úhradou kupní ceny. Pokud by kupujícímu vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinnosti prodávajícího vyplývajících ze zákona o DPH, má kupující nárok na náhradu všeho, co za prodávajícího v souvislosti s tímto ručením plnil.

IV. Článek

Dodací doba, místo a instalace, vlastnické právo

- 4.1 Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě nejpozději ve lhůtě:
- mobilní robotická vývojová platforma: do 6 týdnů od akceptace objednávky zaslané prostřednictvím SAP,



Objednávku zašle kupující na základě uzavřené kupní smlouvy na kontaktní e-mail prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy. Prodávající potvrdí objednávku do 3 pracovních dnů, v opačném případě se má po uplynutí této lhůty za to, že objednávka byla potvrzena.

Prodávající splní svou povinnost dodat výše uvedenou dodávku tím, že tato bude protokolárně převzata jako bezvadná kupujícím.

4.2 Prodávající se současně zavazuje, že s ohledem na povahu dodávky vyrozumí osobu uvedenou v objednávce kupujícího 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. Prodávající vyrozumí o úmyslu předat předmět koupě xxx. xxx xxxxx, email: xxx.xxxxx@xxxxx.xx

4.3 Prodávající se zavazuje dodávku realizovat v místě dodacím na adrese Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta Mendelovy univerzity v Brně, Ústav informatiky, Zemědělská 1, 613 00 Brno.

Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít dodávku a podepsat předávací protokol, včetně řešení reklamace: xxx. xxx xxxxx, tel. xxx xxx xxx; email: xxx.xxxxx@xxxxx.xx.

4.4 Vyžaduje-li to povaha dodávky, bude prodávající v průběhu přípravy dodávky konzultovat navrhovaná napojení zařízení na technické instalace s kupujícím. Navržené řešení předloží prodávající kupujícímu ke schválení v dostatečném předstihu. Prodávající nesmí zahájit instalační práce před schválením navrženého řešení kupujícím, k čemuž si kupující vyhrazuje lhůtu 3 pracovních dnů.

4.5 Řádně nainstalované a odzkoušené zařízení může být prodávajícím odevzdáno kupujícímu k převzetí. Pro tyto účely předá prodávající kupujícímu protokol o předání a převzetí. Současně prodávající kupujícímu předá doklady nutné k užívání zařízení a doklady, které se k zařízení jinak vztahují:

- a) identifikační údaje o prodávajícím, případně o poddodavatelích,
- b) popis dodávky, která je předmětem předání a převzetí,
- c) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
- d) datum podpisu protokolu o předání a převzetí věci (toto datum je současně datem uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu zákona o DPH).

4.6 Kupující není povinen převzít dodávku, která vykazuje vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání dodávky. Nevyužije-li kupující svého práva nepřevzít dodávku vykazující vady a nedodělky, uvedou kupující a prodávající v protokolu o předání a převzetí soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v protokolu k dohodě kupujícího a prodávajícího o termínu odstranění, musí být vady a nedodělky odstraněny do deseti pracovních dnů ode dne předání a převzetí dodávky.

4.7 Vlastnické právo k předmětu koupě přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem převzetí předmětu koupě kupujícím, za který se považuje podpis kupujícího na předávacím protokolu. Tato skutečnost nezabavuje prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad dodávky. Do doby předání a převzetí dodávky nese nebezpečí vzniku škody na dodávce prodávající.

V. Článek Záruční doba



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

- 5.1 Záruka na dodávané přístroje se sjednává v délce:
mobilní robotická vývojová platforma: 24 měsíců,
a počíná běžet dnem převzetí předmětu této smlouvy kupujícím. Pokud je v 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 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. Proávající odpovídá za vady, které se vyskytly v záruční době.
- 5.3 Reklamacce vad musí být provedena písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy byla prodávajícím zjištěna (za písemné uplatnění se považuje i nahlášení faxem nebo e-mailem). Kupující bude vady oznamovat na kontakty prodávajícího :
- Tel. číslo: xxx xxx xxx
e-mail: xxxxx@xxxxxxxx.xxx
adresa: Bender Robotics, U Vodárny 2965/2, 616 00, Brno
- Jakmile kupující odešle toto oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak. Proávající 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. Proávající 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.
- 5.4 Záruční opravy se prodávající zavazuje provést bezplatně ve lhůtě do 30 dnů od ohlášení vady kupujícím. V případě nedodržení tohoto termínu je kupující oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího.
- 5.5 Proávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Proávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
- 5.6 Proávající se zavazuje poskytovat technické konzultace telefonicky, písemně či osobně dle potřeb uživatele.
- 5.7 Provedenou opravu vady věci prodávající kupujícímu předá písemným protokolem, kterému bude předcházet funkční zkouška, která prokáže opětovnou plnou funkčnost zboží.



VI. Článek

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 Reklamacе vad věci

a) Požadavek na odstranění vad kupující uplatní u prodávajícího nejpozději poslední den záruční doby, a to písemným oznámením (dále také jen „reklamacе“) doručeným k rukám kontaktní osoby prodávajícího. I reklamacе 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 Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 10 (slovy: deseti) 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.

6.5 Prodávající je povinen odstranit reklamované vady věci nejpozději do 30 (slovy: třiceti) pracovních dnů od doručení reklamacе.

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

6.7 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.

VII. Článek



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 pracovních dnů. Toto ustanovení platí pro každou z dodávek samostatně.
- 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 smlouvy, a bude-li rovněž vyčerpána možnost smluvní sankce dle bodu 7.1 této smlouvy, má kupující právo odstoupit od smlouvy a je oprávněn prodávajícímu účtovat jednorázovou smluvní pokutu ve výši: 10.000,-Kč.
- 7.4 Na jakoukoli smluvní pokutu může oprávněná smluvní strana vystavit daňový doklad – fakturu. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení oznámení o jejím uplatnění druhé smluvní straně. Náhrada případné škody není zaplacením kterékoliv smluvní pokuty dotčena.
- 7.5 Úhradou smluvní pokuty zůstávají neodtčena práva kupujícího na náhradu škody v plné výši. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na řádné splnění povinností ze strany prodávajícího.

VIII. Článek Změny smlouvy

- 8.1 Tuto smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnými, průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a platně podepsány oběma smluvními stranami.
- 8.2 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

IX. Článek Obecné nařízení o ochraně osobních údajů, důvěrnost informací

- 9.1 Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění vyplývajícího z této smlouvy mohou jejich zaměstnanci získat vědomou činností druhé smluvní strany nebo i jejím opominutím, či jinak přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany, (dále jen „důvěrná informace“ nebo „důvěrné informace“), a osobním údajům fyzických osob souvisejících s prodávajícím, se kterými se prodávající seznámí v rámci spolupráce stran, ať už jde o informace zaznamenané jakýmkoli možným způsobem. O tom jsou povinny zachovávat mlčenlivost.
- 9.2 Osobním údajem se podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů - dále jen „GDPR“) rozumí jakákoliv informace týkající se určeného nebo určitelného subjektu údajů. Subjekt údajů se považuje za určený nebo určitelný, jestliže lze subjekt údajů přímo či nepřímo identifikovat zejména na základě čísla, kódu nebo jednoho či



více prvků, specifických pro jeho fyzickou, fyziologickou, psychickou, ekonomickou, kulturní nebo sociální identitu.

- 9.3 Každá ze smluvních stran se zavazuje zachovávat mlčenlivost o veškerých skutečnostech a informacích, zejména obchodní a technické povahy a know-how týkající se druhé smluvní strany, které získá na základě jednání předcházejících podpisu této smlouvy, při uplatňování této smlouvy a dále kdykoli po jejím podpisu.
- 9.4 Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a přijímající strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu alespoň stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. Obě smluvní strany se zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany a nepředat je třetí straně. Obě smluvní strany se dále zavazují nezalohovat, neukládat a nezneužívat, neoprávněně nesdělřit, nezpřístupnit důvěrné informace druhé strany, které jsou obchodní, výrobně technické povahy, mající skutečnou nebo potenciální materiální či nemateriální hodnotu a nejsou v obchodních kruzích běžně dostupné a podle této smlouvy včetně smluvních dodatků si smluvní strany vyhradily jejich utajení. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak, než za účelem plnění smlouvy nebo uplatnění svých práv z této smlouvy.
- 9.5 Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například ale nejenom popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
- 9.6 Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
- 9.7 Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které: se staly veřejně známými, aniž by to zavinila záměrně či opomenutím přijímající strana, měla přijímající strana legálně k dispozici před uzavřením smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací, jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany, jsou zveřejněny a zpřístupněny ve veřejných evidencích.
- 9.8 Zhotovitel/dodavatel/poskytovatel... se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, zejména pak o osobních údajích, o kterých se při plnění či v souvislosti s plněním této smlouvy dozvěděl. Povinnosti mlčenlivosti může zhotovitele zprostit jen objednatel svým písemným prohlášením, a dále v případech stanovených zákonnými předpisy. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy.
- 9.9 Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve 5 let po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 9.10 Výše uvedenými ujednáními tohoto článku není dotčena povinnost objednatele stanovená zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

X. Článek

Ukončení smluvního vztahu



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



- 10.1 Smluvní vztah založený touto smlouvou může být ukončen splněním, dohodou smluvních stran nebo odstoupením.
- 10.2 Kupující je kromě zákonných důvodů oprávněn od smlouvy odstoupit také v případě, že:
- dojde k podstatnému porušení této smlouvy nebo k nepodstatnému porušení povinností uložených prodávajícímu smlouvou, které prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní;
 - bude pozastaveno nebo ukončeno poskytování finančních prostředků určených ke krytí výdajů plynoucích z realizace projektu, případně tyto výdaje budou poskytovatelem dotace označeny za nezpůsobilé;
 - prodávající uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení, na základě kterého je tato smlouva uzavřena.
- 10.3 Účinnost odstoupení od smlouvy nastává doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

XI. Článek

Ustanovení společná a závěrečná

- 11.1 Otázky touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
- 11.2 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 pozbýt 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.
- 11.3 Tato smlouva je vyhotovena v pěti (5) stejnopisech s platností originálu, přičemž prodávající obdrží čtyři (4) a kupující jedno (1) vyhotovení.
- 11.4 Tato smlouva je uzavřena jejím řádným uveřejněním v registru v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění uzavřené smlouvy v registru smluv zajistí kupující.
- 11.5 Prodávající bere na vědomí, že je jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu OP VVV, Ministerstvu financí jako auditnímu orgánu a platebnímu a certifikačnímu orgánu, pověřeným auditním subjektům, finančním úřadům, orgánům Evropské komise, Evropského účetního dvora a Evropského úřadu pro potírání podvodného jednání, státním zastupitelstvím, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže a dalším orgánům, které ke kontrole opravňují příslušné právní předpisy, vstup na staveniště a přístup k informacím a dokumentům vyhotoveným v souvislosti s prováděním díla včetně přístupu i k těm informacím a dokumentům, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů



(např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené příslušnými právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů). Prodávající i jeho poddodavatelé jsou povinni poskytnout výše uvedeným orgánům součinnost při prováděných kontrolách.

- 11.6 Prodávající se za podmínek stanovených touto smlouvou v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče zavazuje archivovat nejméně do 31. 12. 2033 veškeré písemnosti zhotovené v souvislosti s plněním této smlouvy a kdykoli po tuto dobu kupujícímu umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem; kupující je oprávněn po uplynutí deseti let ode dne převzetí věci od prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít; stanoví-li právní předpis u některého dokumentu delší dobu archivace, je prodávající povinen řídit se takovým právním předpisem.
- 11.7 Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1a: technická specifikace.
- 11.8 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.

V Brně dne 10.6.2019

V Brně dne 31.5.2019

Za kupujícího

Za prodávajícího

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

..... podpis
doc. Ing. Jiří Krejsa, Ph.D.
CEO

..... podpis
prof. Ing. Patrik Burg, Ph.D.
řešitel projektu jako příkazce operace

..... podpis
doc. Ing. Stanislav Věchet, Ph.D.
CVO

..... podpis
Ing. Michaela Vaidová, BA (Hons)
správce rozpočtu

Příloha č. 1a - technická specifikace zařízení (nabízené zařízení musí splňovat minimálně následující kritéria):

Část 1 : Mobilní robotická vývojová platforma

Požadované technické a funkční vlastnosti (nabídky dodavatelů musí splňovat všechny níže uvedené parametry. U hodnocených parametrů musí nabídka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni).

nabídka dodavatele (dodavatel vyplní žlutě podbarvená pole a uvedou splnění požadovaného parametru ve formátu ANO / NE spolu s ověřitelným odkazem na technické listy, výkresy apod.)

Parametr č.:	Mobilní robotická vývojová platforma:	
1	Robotická mobilní vývojová platforma s kolovým podvozkem do vnitřního prostředí určená pro uživatelský vývoj algoritmů navigace, lokalizace, mapování prostředí a plánování pohybu.	ANO
2	Typ podvozku - diferenciální, čtyřkolový	ANO
3	Pohon - elektrický.	ANO
4	Palubní napětí: 12-24V	ANO
5	Akumulátor - vyměnitelný bez nutnosti montáže	ANO
6	Rozměry: max. 700 x 600 mm	ANO
7	Bezpečnost - pohyb: nesmí dojít k pohybu robota ve vypnutém stavu nebo při výpadku napájení a to ani na nakloněné rovině.	ANO
8	Bezpečnost - zastavení: robot musí být vybaven senzory zajišťujícími okamžité zastavení robotu při dotyku s překážkou.	ANO
9	Bezpečnost - nouzové zastavení: robot musí být vybaven tlačítkem nouzového zastavení.	ANO
10	Nosnost užitečné zátěže - min. 20 kg	ANO
11	Doba provozu na jedno nabití akumulátoru - min. 8 hod.	ANO
12	Zabudované enkodéry - rozlišení min. 100 000/ metr pohybu	ANO
13	Laserový dálkoměr - úhlové rozlišení: max. 1 °	ANO
14	Laserový dálkoměr - dosah: min. 5 m	ANO
15	Laserový dálkoměr - úhlový rozsah: min. 200 °	ANO
16	3D kamera - rozlišení a rychlost snímání: alespoň 720p, alespoň 30 FPS	ANO
17	Ultrazvukové dálkoměry po obvodu robotu - min. 6 ks s min. dosahem 4 m	ANO
18	Senzory proti pádu ze schodů	ANO
19	Řídicí systém - PC x86 bez pohyblivých částí , kapacita SSD alespoň 128 GB	ANO
20	Uživatelská rozšiřitelnost - umístění užitečné zátěže: plocha alespoň 100 cm ²	ANO
21	Uživatelská rozšiřitelnost - napájení užitečné zátěže: 5V, proudová zatížitelnost min. 3A	ANO
22	Uživatelská rozšiřitelnost - konektivita: min. 2x USB, Ethernet, Wifi rozhraní	ANO
23	Součástí dodávky nabíjecí stanice	ANO
24	Součástí dodávky 2 sady akumulátorů	ANO
Software:		
25	Softwarové vybavení - ROS: nakonfigurovaný framework ROS (Robot Operating System).	ANO
26	Softwarové vybavení - lokalizace prostřednictvím ROS.	ANO

27	Softwarové vybavení - autonomní pohyb prostřednictvím ROS.	ANO
28	Softwarové vybavení - plánování trajektorie prostřednictvím ROS.	ANO
Ostatní:		
29	Uvedení zařízení do plně funkčního a provozuschopného stavu v místě realizace, funkční test.	ANO
30	Doprava na místo určení a instalace v ceně dodávky.	ANO
31	Školení k obsluze předmětu dodávky v českém jazyce v rozsahu potřebném k osvojení všech funkcí předmětu dodávky expertem na ROS pro min. 2 osoby v min. rozsahu 8 h.	ANO
32	Minimální požadovaná záruka na zařízení 24 měsíců.	ANO
33	Poskytování záruční podpory zdarma.	ANO
34	Dostupný pozáruční servis.	ANO
35	Termín dodání: 6 týdnů od akceptace objednávky.	ANO
36	Návod k použití a pokyny k údržbě v českém a anglickém jazyce.	ANO

Vybraný dodavatel musí být na vyžádání zadavatele schopen předložit dokumenty, prokazující splnění shora uvedených a potvrzených skutečností, z veřejně dostupných informačních zdrojů, jako jsou: dostupné firemní prospekty a/nebo internetové stránky výrobce. Takovéto dokumenty musí být předloženy v českém, případně anglickém jazyce, dle požadavku zadavatele.