

RÁMCOVÁ DOHODA NA DODÁVKY

ve smyslu zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „Smlouva“)

I.

Smluvní strany

- 1.1. Kupující:** **Česká zemědělská univerzita v Praze**
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka
Zastoupený: Ing. Karlem Půbalem, Ph.D., kvestorem
bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.
číslo účtu: 500022222/0800
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709

(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

- 1.2. Prodávající:** **Jirkovský Janeček s.r.o.**
Sídlo: Kutnohorská 11/57, 111 01 Praha 10 – Dolní
Měcholupy
Zastoupený: Vojtěch Janeček
bank. spojení: Artesa, spořitelní družstvo
číslo účtu: 1060560004/2220
IČO: 05715768
DIČ: CZ05715768
zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze oddíl C vložka 269466

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku na základě výsledku zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, k plnění veřejné zakázky s názvem „Rámcová smlouva na dodávky měřicího zařízení pro dálkové sledování zvěře“, tuto smlouvu na průběžné dodávky měřicího zařízení pro dálkové sledování zvěře.

II.

Předmět Smlouvy

- 2.1** Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu měřicí zařízení pro dálkové sledování zvěře (nové, nepoužívané, originální) vč. všech součástí, příslušenství a dokladů nezbytných k jejich řádnému užívání (dále jen „zboží“) a poskytnout kupujícímu s tím spojené služby, zejména zajištění dopravy do místa plnění dle čl. IV. této smlouvy a ekologickou likvidaci obalového materiálu a jiného odpadu vzniklého v důsledku dodávky zboží, a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou. Předmětem této smlouvy



je dále závazek prodávajícího převést na kupujícího vlastnické právo k řádně dodanému a kupujícím převzatému zboží. Předmětem této smlouvy je rovněž závazek kupujícího řádně dodané zboží od prodávajícího převzít a za převzaté zboží uhradit prodávajícímu kupní cenu způsobem a v termínu sjednaném touto smlouvou.

- 2.2** Přesná specifikace zboží je uvedena v příloze této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
- 2.3** Součástí závazku prodávajícího, stanoveného v čl. 2.1 této smlouvy je rovněž provedení souvisejících služeb, spočívajících zejména v dopravě zboží kupujícímu, zpřístupnění software, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy u kupujícího, zajištění záručního servisu a úklid místa plnění, přičemž:
- a. dopravou zboží se rozumí jeho dodání do místa plnění, včetně zajištění jeho vynesení do příslušného patra a místnosti v místě plnění, dle pokynů kupujícího;
 - b. zpřístupnění software se rozumí zajištění možnosti dálkového přístupu prostřednictvím aplikace internetového portálu, která bude přístupná z libovolného počítače kupujícího, a to pro zaměstnance (minimálně 10) kupujícího;
 - c. uvedením do provozu se rozumí seřízení zboží a ověření jeho řádné funkčnosti, jakož i provedení dalších úkonů nutných pro to, aby zboží bylo způsobilé sloužit svému obvyklému účelu;
 - d. zaškolením obsluhy se rozumí poskytnutí výkladu o konstrukci a všech funkcích zboží, předvedení všech funkcí zboží (vč. doplňkových systémů), a to spolu s poskytnutím praktického nácviku obsluhy a údržby zboží. Zaškolení proběhne pro neomezený počet posluchačů v místě plnění, pokud kupující nestanoví jinak, a to nejpozději v termínu do 1 měsíce ode dne předání a převzetí zboží. Konkrétní termíny zaškolení a jejich konkrétní obsah budou předmětem vzájemné dohody prodávajícího a kupujícího.
 - e. úklidem místa plnění se rozumí zajištění odvozu a likvidace všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění této smlouvy, a to v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a provedení řádného úklidu veškerých prostor dotčených instalací zboží.
- 2.4** Součástí dodávky zboží je též dodání související dokumentace, tj. zejména záruční list, prohlášení o shodě, technické listy výrobce, bezpečnostní a provozní předpisy v českém nebo anglickém jazyce a jiné doklady nezbytné k řádnému užívání zařízení, a to v tištěné i elektronické podobě (na CD-ROM nebo obdobném nosiči dat a ve formátu docx, pdf nebo odt).
- 2.5** Nebude-li dohodnuto jinak, platí, že prodávající je oprávněn provádět související služby každý pracovní den v době od 8.00 hod do 16.00 hod. Kupující je oprávněn v případě změny svých provozních podmínek tuto dobu omezit písemným pokynem prodávajícímu.
- 2.6** Smluvní strany se dohodly, že pokud k řádnému splnění předmětu této smlouvy (zejména pro odevzdání a zprovoznění zboží) bude zapotřebí provést další dodávky a práce v této smlouvě a jejích přílohách neuvedené, o nichž však prodávající s ohledem na předmět plnění věděl nebo musel vědět, je prodávající povinen tyto dodávky a práce na své náklady obstarat a provést, a to bez nároku na zvýšení kupních cen uvedených v čl. 5.2 a 5.3. této smlouvy.
- 2.7** Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí v ujednaném čase, v rozsahu a kvalitě podle této Smlouvy, popř. dílčí objednávky.



III.

Způsob uzavírání jednotlivých objednávek

- 3.1** Jednotlivé dodávky se budou uskutečňovat na základě písemných objednávek. Objednávka bude vždy obsahovat název a počet požadovaného zboží, termín plnění a případné další instrukce či požadavky objednatele. Součástí objednávky budou příslušné přílohy a podklady pro řádné uskutečnění požadovaných plnění.
- 3.2** Prodávající je povinen objednávku písemně potvrdit do 48 hodin od jejího doručení. V případě nejasností, chybějících součástí či jiných nedostatků objednávky je prodávající povinen bezodkladně o těchto skutečnostech informovat kontaktní osobu kupujícího a vyžádat si doplnění či opravu.
- 3.3** Plnění na základě objednávky musí vyhovovat podmínkám uvedeným v této Smlouvě a podmínkám uvedeným kupujícím v objednávce.
- 3.4** Prodávající splní svou povinnost dodat zboží dle objednávky jeho řádným předáním v písemném předávacím protokolu o předání a převzetí zboží, který bude podepsaný pověřeným zástupcem kupujícího i prodávajícího. V opačném případě nebude zboží považováno za předané řádně a včas.

IV.

Doba, místo a způsob plnění

- 4.1** Prodávající se zavazuje, že sjednané zboží bude kupujícímu dodávat v souladu s touto Smlouvou a dílčími objednávkami. Prodávající se zavazuje dodat objednané zboží vždy nejpozději do 30 dnů od přijetí objednávky prodávajícím na e-mail osoby oprávněné k jednání, uvedené v bodě 6.6 této smlouvy.
- 4.2** Zboží bude předáno prodávajícím a převzato kupujícím na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu, uzavřeného dle podmínek uvedených dále v této smlouvě a dílčích objednávkách.
- 4.3** Povinným obsahem předávacího protokolu o předání a převzetí zboží je:
- údaj o prodávajícím a kupujícím;
 - popis zboží, které je předmětem předání a převzetí;
 - údaj o stavu zboží a jeho bezvadnosti, v případě vady uvedení termínu jejího odstranění;
 - údaj o provedení souvisejících služeb dle čl. 2.3. písm. a), b), c), e) smlouvy a dle čl. 2.4. smlouvy;
 - datum podpisu předávacího protokolu (toto datum je považováno za den uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).
- 4.4** Místem plnění je budova Fakulty lesnické a dřevařské, v areálu sídla kupujícího: Kamýčká 129, 165 00 Praha – Suchbátka, kontaktní osobou je Ing. Miloš Ježek, Ph.D., e-mail: jezekm@fld.czu.cz.

V.

Cena a platební podmínky

- 5.1** Kupní cena za zboží dodané v souladu s touto smlouvou a její přílohou je stanovena dohodou smluvních stran.



- 5.2** Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za zboží dle čl. II. této smlouvy sjednanou jednotkovou kupní cenu ve výši, jak je uvedeno dále. Cena za jeden kus zboží „sledovací GPS obojek na divoká prasata“ je stanovena ve výši 36.630,00 Kč bez DPH, tj. 44.322,30 Kč vč. DPH. Cena za jeden kus zboží „Akcelerometr s magnetometrem“ je stanovena ve výši 30.985,00 Kč bez DPH, tj. 37.491,85 Kč vč. DPH. Cena za jeden kus zboží „Baterie k GPS obojkům na divoká prasata“ je stanovena ve výši 15.210,00 Kč bez DPH, tj. 18.404,10 Kč vč. DPH. Cena za jeden kus zboží „Sledovací GPS obojek na srnce obecného se solárním napájením“ je stanovena ve výši 32.640,00 Kč bez DPH, tj. 39.494,40 Kč vč. DPH.
- 5.3** Při odběru kompletního zboží dle čl. II. této smlouvy činí maximální celková kupní cena 3.609.150,00 Kč bez DPH, tj. 4.367.071,50 Kč vč. DPH. Kupující si vyhrazuje možnost odebrat jen část zboží dle čl. II. této smlouvy.
- 5.4** Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Prodávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje veškeré poplatky a další náklady spojené s plněním předmětu této smlouvy, zejména náklady na dopravu do místa plnění uvedeného v čl. III. této smlouvy, odvoz a ekologickou likvidaci obalových materiálů a jiného odpadu vzniklého v důsledku dodávky, náklady spojené s uvedením zboží do provozu, předvedení plné funkčnosti zboží, zpřístupnění software, zaškolení obsluhy, náklady spojené s případným odstraněním vad dodaného zboží apod.
- 5.5** Prodávající prohlašuje, že kupní cena zahrnuje i případné náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění, manipulační poplatky apod.
- 5.6** Kupní cena bude kupujícím uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího. Fakturu je prodávající povinen vystavit do 15 dnů po řádném a včasném dodání a převzetí zboží kupujícím dle této smlouvy a objednávky na základě předávacího protokolu.
- 5.7** Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zároveň musí být na faktuře uvedeno označení projektu, případně programu, z něhož je dodávka spolufinancována, tyto informace budou kupujícím vždy uvedeny v konkrétních objednávkách. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury kupujícím.
- 5.8** Splatnost faktury je minimálně 30 dnů ode dne jejího vystavení. Fakturu je prodávající povinen doručit do 3 pracovních dnů od jejího vystavení na adresu: Česká zemědělská univerzita v Praze, Ekonomický odbor, Kamýcká 129, PSČ 165 00, Praha – Suchbátka. V případě pozdějšího doručení je objednatel oprávněn žádat o přiměřené prodloužení splatnosti faktury. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že objednateli nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
- 5.9** Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.
- 5.10** Úhrada kupní ceny nebo její části bude prodávajícímu převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud prodávající nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, provede kupující úhradu na bankovní účet



až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl kupující v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí prodávající bezodkladně kupujícímu. Toto ustanovení se neuplatní v případě, že prodávající k tomuto není povinen dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

- 5.11** Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o prodávajícím zveřejněna příslušným správcem daně informace, že je nespolehlivým plátcem DPH, vyhrazuje si kupující, jakožto ručitel, právo o částku odpovídající výši DPH snížit částku poskytnutou na úhradu kupní ceny prodávajícímu dle této smlouvy. Tuto skutečnost je kupující povinen prodávajícímu předem oznámit. Uplatněním tohoto postupu dojde ke snížení pohledávky prodávajícího za kupujícím o příslušnou částku DPH a prodávající není oprávněn po kupujícím uhrazení částky odpovídající výši DPH jakkoliv vymáhat. Toto ustanovení se neuplatní v případě, že prodávající není povinen zveřejňovat účet dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.
- 5.12** Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem DPH po uhrazení kupní ceny ze strany kupujícího, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit. V takovém případě smluvní strany vrátí vše, co si navzájem dosud plnily.
- 5.13** Kupující v souvislosti s plněním předmětu smlouvy neposkytuje prodávajícímu žádné zálohy.

VI.

Práva a povinnosti smluvních stran

- 6.1** Prodávající je povinen dodat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení. Veškeré zboží dodávané prodávajícím kupujícímu z titulu této smlouvy musí splňovat kvalitativní požadavky dle této smlouvy a její přílohy.
- 6.2** Prodávající je povinen dodat zboží bez vad kupujícímu v souladu s podmínkami této smlouvy, přičemž za řádné dodání zboží se považuje jeho převzetí kupujícím, a to na základě potvrzení této skutečnosti v protokolu o předání a převzetí zboží. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována samotná fyzická dodávka zboží prodávajícím, včetně všech souvisejících výkonů a služeb sjednaných touto smlouvou (viz též čl. 6.3 této smlouvy), s výjimkou záručního servisu a zaškolení obsluhy (viz též čl. 2.3 písm. d) této smlouvy), které následují po předání a převzetí zboží.
- 6.3** Prodávající je povinen před předáním a převzetím zboží zajistit odvoz obalových materiálů (a následně provést jejich ekologickou likvidaci), uvést zboží do provozu, předvést kupujícímu plnou funkčnost zboží a předat kupujícímu doklady, které jsou nutné k převzetí a k užívání zboží (zejména technická dokumentace, uživatelská dokumentace a záruční listy, vše podle předpisů platných v ČR).
- 6.4** Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem převzetí zboží od prodávajícího na základě předávacího protokolu. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.
- 6.5** Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu či jinou újmu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinností stanovené obecně závazným právním předpisem.
- 6.6** Smluvní strany se dohodly a prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za prodávajícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:

jméno a příjmení: Vojtěch Janeček
e-mail: vojta@zbranejirkovsky.cz
tel.: 776 543 002



- 6.7** Smluvní strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:

jméno a příjmení: Ing. Martin Prajer, Ph.D.
e-mail: prajer@fld.czu.cz
tel.: 603 421 914

nebo

jméno a příjmení: Ing. Radek Rinn
e-mail: rinn@fld.czu.cz
tel.: 602 298 240

a ve věcech technických

jméno a příjmení: Ing. Miloš Ježek, Ph.D.
e-mail: jezekm@fld.czu.cz
tel.: 775 262 365

- 6.8** Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně nebo doporučenou poštou, faxem či e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.

VII.

Záruka na zboží

- 7.1** Prodávající přebírá záruku za zboží na dobu 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem dodání zboží kupujícímu, tj. dnem podpisu předávacího protokolu kupujícím.
- 7.2** Kupující je povinen písemně ohlásit prodávajícímu záruční vady neprodleně, a to na e-mailovou adresu prodávajícího: vojta@zbranejirkovsky.cz. Záruční opravy provede prodávající bezplatně ve lhůtě maximálně 15 pracovních dnů od ohlášení vady, případně prodávající dohodne s kupujícím jinou dobu odstranění reklamované vady. V případě nedodržení tohoto prováděcího termínu je kupující dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
- 7.3** V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení vady kupujícím do jejího odstranění prodávajícím, případně třetí osobou na náklady prodávajícího ve smyslu poslední věty čl. 7.2. této smlouvy.
- 7.4** Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 7.5** Záruka se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením zboží, pokud tyto vady nezpůsobil sám prodávající.
- 7.6** Kupující si vyhrazuje právo místo záruční opravy požadovat odstranění reklamovaných vad dodáním náhradního zboží za zboží vadné, a to ve lhůtě dle čl. VII. bodu 7.2 této smlouvy.
- 7.7** V případě takové vady zboží nebo jeho části, která je neopravitelná a zároveň pokud prodávající nedisponuje zbožím stejného druhu a kvality, je kupující oprávněn od této smlouvy částečně odstoupit, a to v rozsahu vadného plnění, a žádat vrácení části kupní ceny, odpovídající ceně vadné části plnění.



- 7.8** Smluvní strany se výslovně dohodly a souhlasí, že v případě dodání nového zboží za zboží vadné v souladu s ustanovením tohoto článku, se záruční doba stanovená v čl. 7.1 prodlužuje o 12 (slovy: dvanáct) měsíců a kupujícímu zůstávají zachována veškerá práva z vadného plnění dle této smlouvy a občanského zákoníku.

VIII.

Sankční ujednání

- 8.1** V případě, že prodávající nedodá zboží v termínu dle objednávky, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny za každý i jen započatý den prodlení.
- 8.2** Prodávající je povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení s odstraněním reklamovaných vad ve lhůtě dle čl. VII. bodu 7.2 této smlouvy.
- 8.3** V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury je prodávající oprávněn uplatnit vůči kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 8.4** Okolnosti vylučující odpovědnost nemají vliv na povinnost platit smluvní pokutu.
- 8.5** Kupující je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce prodávajícího vůči kupujícímu (včetně pohledávky prodávajícího na zaplacení kupní ceny).
- 8.6** Neodstraní-li prodávající vadu či nedodělek uvedený v protokolu o předání a převzetí zboží v termínu uvedeném tamtéž (nebo do 5 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí zboží, není-li termín odstranění vady v protokolu uveden), zavazuje se prodávající zaplatit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou vadu či nedodělek a každý i započatý den prodlení s jejich odstraněním.
- 8.7** Povinná smluvní strana se zavazuje uhradit vyúčtovanou smluvní pokutu (smluvní pokuty) ve lhůtě do 14 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování. Stejná lhůta se vztahuje rovněž na úhradu úroků z prodlení.
- 8.8** Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody či jiné újmy v plné výši.

IX.

Náhrada újmy a náhrada škody

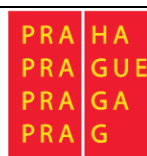
- 9.1** Náhrada újmy se řídí ustanoveními § 2894 a násl. občanského zákoníku. Smluvní strany tímto výslovně sjednávají povinnost náhrady nemajetkové újmy (např. poškození dobrého jména), pakliže na ni dotčené smluvní straně vznikne nárok.
- 9.2** Nárok na náhradu škody vzniká vedle nároku na smluvní pokutu sjednaného dle této smlouvy a vedle dalších sjednaných povinností.
- 9.3** Úhradou vzniklé škody se povinná smluvní strana nezproští povinnosti k poskytnutí plnění v souladu s touto smlouvou.



X.

Platnost a účinnost smlouvy

- 10.1** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem uveřejněním v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 10.2** Smlouvu je možné ukončit:
- a) písemnou dohodou smluvních stran;
 - b) písemnou výpovědí ze strany kupujícího;
 - c) odstoupením od smlouvy.
- 10.3** Smlouvu je možné ukončit výpovědí kupujícího, a to i bez udání důvodu. Výpovědní lhůta činí 1 měsíc a začíná běžet 1. dnem měsíce, který následuje po měsíci, ve kterém obdržela smluvní strana výpověď.
- 10.4** Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo příslušných právních předpisech. Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
- a) na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 kalendářních dnů po dni splatnosti příslušné faktury;
 - b) na straně kupujícího, poruší-li podstatným způsobem své povinnosti vyplývající z této smlouvy (zejména neposkytne-li prodávajícímu potřebnou součinnost, a to ani po stanovení dodatečné lhůty prodávajícím);
 - c) na straně prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy a nezjedná nápravu do 5 pracovních dnů od písemného upozornění kupujícím na neplnění této smlouvy;
 - d) na straně prodávajícího, postupuje-li prodávající při plnění smlouvy v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce kupujícího, či v rozporu s právními předpisy;
 - e) na straně prodávajícího, nebude-li schopen dodat nové, nepoužívané a originální zboží, v souladu s podmínkami v této smlouvě uvedenými;
 - f) na straně prodávajícího, podá-li na sebe insolvenční návrh dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon) nebo v insolvenčním řízení vůči majetku prodávajícího zahájeném na návrh věřitele bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byla zavedena nucená správa prodávajícího podle zvláštních právních předpisů;
 - g) na straně prodávajícího, dojde-li k nepodstatnému porušení povinností uložených prodávajícímu smlouvou, pakliže nedostatky prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní;
 - h) na straně prodávajícího, převede-li své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt, a to bez předchozího souhlasu kupujícího.
- 10.5** Účinnost odstoupení od smlouvy nastává doručením oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na její adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.



- 10.6** Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 10.7** Skončením účinnosti smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody či jiné škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.
- 10.8** Prodávající přebírá riziko změny okolností dle občanského zákoníku.

XI.

Střet zájmů

- 11.1** Prodávající se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu kupujícího nebude v souvislosti s plněním veřejné zakázky uvedené v čl. I. této smlouvy přijímat žádné jiné odměny, provize či jakékoliv další výhody nežli ty, které jsou výslovně uvedeny v této smlouvě.
- 11.2** Prodávající se zavazuje, že se nebude podílet na žádné činnosti, která by mohla být v rozporu se zájmy kupujícího danými nebo souvisejícími s plněním předmětu této smlouvy. K tomuto závazku je prodávající povinen zavázat své případné poddodavatele, použije-li je pro účely plnění této smlouvy.

XII.

Vyšší moc

- 12.1** Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě (a v tom rozsahu), kdy toto neplnění bylo výsledkem události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost za nesplnění smluvní povinnosti však nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy povinná smluvní strana byla v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla z jejich hospodářských poměrů.
- 12.2** Pro účely této smlouvy se vyšší mocí rozumí taková mimořádná a neodvratitelná událost, která je mimo kontrolu smluvní strany, jež se na ni odvolává, kterou smluvní strana nemohla při uzavření této smlouvy předvídat a která smluvní straně brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takovými událostmi jsou zejména (avšak nikoliv výlučně): válka, živelná katastrofa apod. Za vyšší moc není považována chyba nebo zanedbání ze strany prodávajícího, místní a podnikové stávky, výpadky ve výrobě, v dodávce energií apod. Vyšší mocí není rovněž selhání poddodavatele, nastalo-li z jiných než shora uvedených důvodů.
- 12.3** Nastane-li situace vyšší moci, je dotčená smluvní strana povinna okamžitě o takovém stavu, jeho příčině a předpokládaném termínu skončení informovat druhou smluvní stranu. Smluvní strany se zavazují hledat alternativní prostředky pro splnění předmětu této smlouvy a poskytnout za tímto účelem druhé smluvní straně veškerou součinnost.
- 12.4** Trvá-li vyšší moc nebo její účinky delší dobu než 3 měsíce a nenajdou-li smluvní strany alternativní řešení, má kterákoliv ze smluvních stran právo od smlouvy odstoupit. V takovém případě je na volbě kupujícího, který může rozhodnout, zda (i) si dosud přijaté plnění ponechá za část kupní ceny odpovídající rozsahu a kvalitě dosud přijatého plnění, anebo (ii) zda si smluvní strany vzájemně poskytnuté plnění vrátí.



**XIII.
Závěrečná ustanovení**

- 13.1** Tato Smlouva se uzavírá na dobu 48 měsíců.
- 13.2** Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 13.3** Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
- 13.4** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevylývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 13.5** Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé smluvní straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
- 13.6** Smlouva se vyhotovuje ve 2 (dvou) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po 1 (jednom) stejnopisu.
- 13.7** Nedílnou součástí této smlouvy je prodávajícím zpracovaná příloha s názvem Technická specifikace předmětu plnění.
- 13.8** Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění této smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění této smlouvy dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 13.9** Prodávající bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.
- 13.10** Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne

V Praze dne

Za kupujícího:
Česká zemědělská univerzita v Praze

Za prodávajícího:
Jirkovský Janeček s.r.o.

.....
Ing. Karel Půbal, Ph.D., kvestor

.....
Vojtěch Janeček



Technická specifikace

Zařízení v rámci projektu č. QK1910462 „Behaviorální reakce prasat divokých na opatření proti šíření afrického moru prasat“

Číslo specifikace zboží	Název zařízení	Maximální počet kusů
1.	Sledovací GPS obojek na divoká prasata	35
2.	Akcelerometr s magnetometrem	20
3.	Baterie k GPS obojkům na divoká prasata	100

Zařízení v rámci projektu č. CZ.07.1.02/0.0/0.0/16_040/0000373 „Transfer technologií z Fakulty lesnické a dřevařské ČZU do komerční sféry“

Číslo specifikace zboží	Název zařízení	Počet kusů
4.	Sledovací GPS obojek na srnce obecného se solárním napájením	10

Název přístroje: SLEDOVACÍ GPS OBOJEK NA DIVOKÁ PRASATA

Použití: GPS sledování divokých prasat

Výrobce zařízení: VECTRONIC Aerospace GmbH, Carl-Scheele Str. 12, 12489 Berlin, Německo <https://www.vectronic-aerospace.com/>

Zařízení je tvořeno:

- GPS modul (zaznamenává GPS pozici v souřadnicovém systému v periodických intervalech definovaných uživatelem, tz. Fix-rate, 1 min - 1 440 minut, možno upravit pomocí UHF komunikátoru, na základě komunikace pomocí UHF lze rovněž definovat fix-rate automaticky pokud se obojek vyskytne v okolí Proximity sensoru, pokud opustí signál UHF z Proximity senzoru, vrátí se nastavení do standardního módu
- Interní uložení o velikosti 3.8 GB, umožňuje uložit více než 100 000 GPS pozic, data lze stáhnout buď pomocí UHF komunikátoru, nebo po připojení k PC
- UHF přijímač a vysílač (komunikační frekvence 441 MHz)
- Drop-off systém automatického rozepnutí pomocí UHF terminálu v čase definovaném uživatelem
- 4 článková lithiová baterie s životností v průměru 25 800 záznamových GPS pozic, což představuje 1 075 dní při frekvenci 1 pozice/hodina (téměř 3 roky), napětí baterie je v rozmezí 4-6 V, baterie je vyměnitelná, obojek je kompatibilní s bateriemi o velikosti 1D-5D a jeho výměnu je možné provést uživatelem
- Ochranný obal a oboje je tvořen speciální plastickou hmotou s vysokou pevností a odolností vůči klimatickým a meteorologickým vlivům, tvar obojku je oválný, obepínající krk zvířete, tloušťka obojku je 5,2 mm, šířka 50 MM, délka v závislosti na požadavcích objednatele 30-90 cm, hmotnost v závislosti na velikosti baterie 300-1 100 gramů.



Součástí dodávky je software GPS Plus pro správu a nastavení obojku. Lze pomocí něj exportovat data ve formátu .dbf, .xls, .csv, .txt, .kml, .gpx. Software je kompatibilní se systémem Windows 10, licence používání je časově neomezená, nevýhradní.

Název přístroje: AKCELEROMETR S MAGNETOMETREM

Použití: záznam aktivity a prostorové orientace divokých prasat

Výrobce zařízení: Wildbyte Technologies Ltd, Institute of Life Sciences Buiding, Swansea University, Singleton Park SA2 8PP, Swansea, Velká Británie, <http://wildbytetechologies.com/research.html>

Zařízení je tvořeno:

- Tříosý magnetometrický senzor (měřit vektor magnetického pole v osách X, Y, Z, ve volitelné frekvenci 1-12 Hz)
- Tříosý akcelerometrický senzor (měří lineární zrychlení v osách X,Y, Z, frekvence volitelné 1-36 Hz)
- Vnitřní uložště o kapacitě 16 GB(min 3.8 x 10⁹ datových bodů)
- Napájení o napětí 3-3,2 V

Součástí dodávky je software DDMT, který je schopen:

- Vizualizovat data z akcelerometru a magnetometru, synchronizovat záznamy v čase a zobrazení všech os zobrazit zároveň v čase
- Pomocí balíčku pro tvorbu behaviorální klasifikace na základě dat z magnetometru a akcelerometru tvorbu behaviorálních modelů a zároveň následné automatické vyhodnocení dat

Software musí být kompatibilní se systémem Windows 10, licence používání časově neomezená, nevýhradní.

Název přístroje: BATERIE K GPS OBOJKŮM NA DIVOKÁ PRASATA

Výrobce: VECTRONIC Aerospace GmbH, Carl-Scheele Str. 12, 12489 Berlin, Německo <https://www.vectronic-aerospace.com/>

Jedná se o baterii typu 4D výše zmíněného výrobce, která je kompatibilní s obojkem Vertex od výrobce Vectronic Aerospace, GmbH, Německo. Baterie 4D má váhu 1 050 gramů, napájí na napětí 3 - 6V a je schopna napájet GPS modul zároveň spolu s akcelerometrem a magnetometrem pracujícím na frekvenci 10 Hz. Její kapacita odpovídá v ideálních podmínkách při 0°C 34 800 GPS záznamů, což představuje 1 450 dní při frekvenci 1 GPS



pozice za 1 hodinu. Zároveň má dostatečnou kapacitu k napájení zmíněných akcelerometrických a magnetometrických čidel na min. 2 roky, kdy garantujeme životnost min. 20 800 GPS pozic. Baterie je vyrobena z neželezných nemagnetických materiálů.

Název přístroje: SLEDOVACÍ GPS OBOJEK NA SRNCE OBECNÉHO

Použití: GPS sledování srnce obecného s odesíláním pozic přes GSM a solárně napájený

Výrobce: ANITRA System s.r.o., Na Královce 31/4, 101 00 Praha 10 Vršovice, Česká republika, <https://anitracking.com/#section-contact>

Jedná se o zařízení, umožňující záznam GPS pro zaměření pozice, obsahujícím GSM modul pro přenos GPS pozic pomocí mobilního signálu na server výrobce, modulem pro solární nabíjení, externí baterií, a UHF vysílačem a přijímačem pomocí kterého lze stahovat GPS data a měnit nastavení, interním úložištěm, kde dochází k uchovávání GPS pozic. UHF komunikace probíhá na frekvenci 410-480 MHz, dle požadavku zákazníka. Napájení je řešeno dvěma nezávislými okruhy, kdy jedním z nich je baterie umístěná na dolní straně obojku, a je schopna samostatně napájet GPS s frekvencí záznamu 30 minut po dobu min. 60 dní a pracuje na napětí 3-6V. Druhým napájecím zdrojem je solární panel, který je umístěn v horní části obojku a tvoří obal GPS a GSM modulu. Tento panel je schopen zajistit napájení zmíněných součástí obojku se záznamovou frekvencí GPS 30 minut a dobou osvitů ½ dne (12 hodin). Obojek je uzpůsoben použití na volně žijících savcích, a je vyroben z voděodolných materiálů. Výše zmíněné sensory jsou umístěny na koženém obojku, který lze uzpůsobit tvaru krku srnce obecného, tak aby odpovídal následujícím rozměrům: šířka obojku 20-50 mm; délka obojku 30-50 cm; tloušťka obojku 2-4 mm. Obojek je vyroben z neželezných součástek. Hmotnost takto dimenzovaného obojku nepřesáhne 350 gramů.

Součástí dodávky je neomezená licence k softwaru Anitra Platform, který lze použít k vizualizaci, analýze, a synchronizaci dat výše zmíněných senzorů. Zároveň lze pomocí něj exportovat data ve formátu .dbf, .xls, csv, .txt., kml, gpx.

