



KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „**Smlouva**“)

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „**Občanský zákoník**“)

1 Smluvní strany:

1.1 Česká zemědělská univerzita v Praze

Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka
Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, kvestorem
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „**Kupující**“) na straně jedné

a

1.2 Forestry Instruments s.r.o.

Sídlo: Kubíkova 1178/5, 182 00 Praha 8
Zastoupený: Renátou Urbánkovou, jednatelkou
IČO: 01521098
DIČ: CZ01521098
vedený u Městského soudu v Praze, sp. zn. C 207666
(dále jen „**Prodávající**“) na straně druhé

(společně dále také jako „**Smluvní strany**“)

uzavírají na základě výsledku výběrového řízení k plnění veřejné zakázky s názvem „Dendrometrické vybavení“ Smlouvu následujícího znění:

2 Předmět Smlouvy

- 2.1** Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu dendrometrické vybavení se všemi sjednanými a obvyklými vlastnostmi, součástmi a příslušenstvím, tak jak je specifikováno v Příloze č. 1 Smlouvy, která tvoří její nedílnou součást (dále jen „**Zboží**“) a s tím spojené služby, a to v rozsahu a za podmínek stanovených Smlouvou, a převést na něj vlastnické právo k tomuto Zboží. Součástí závazku Prodávajícího je rovněž doprava Zboží Kupujícímu do místa plnění dle čl. 3 Smlouvy, a dále také záruční servis, zajištění uživatelské podpory a provádění údržby zboží (dále jen „**Související služby**“), blíže specifikované Smlouvou.
- 2.2** Smluvní strany se dohodly, že pokud k řádnému splnění předmětu Smlouvy bude zapotřebí provést další dodávky či práce ve Smlouvě neuvedené, o nichž však Prodávající s ohledem na předmět plnění věděl nebo vědět mohl a měl, je Prodávající povinen tyto dodávky a práce na své náklady obstarat a provést, a to bez nároku na zvýšení kupní ceny uvedené ve Smlouvě.
- 2.3** Kupující se zavazuje Zboží dodané Prodávajícím převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaným Smlouvou.

3 Doba a místo plnění

- 3.1 Prodávající se zavazuje, že sjednané Zboží dodá Kupujícímu do 30 dnů od nabytí účinnosti Smlouvy.
- 3.2 Zboží bude předáno Prodávajícím a převzato Kupujícím na základě písemného, oboustranně podepsaného předávacího protokolu.
- 3.3 Místem plnění je budova High-tech pavilonu Fakulty lesnické a dřevařské, místnost HT003, v areálu sídla Kupujícího, na adrese Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbát.

4 Cena a platební podmínky

- 4.1 Kupní cena za Zboží a Související služby, v rozsahu dohodnutém ve Smlouvě a za podmínek v ní uvedených, je stanovena dohodou Smluvních stran.
- 4.2 Kupující se zavazuje uhradit Prodávajícímu za Zboží a Související služby sjednanou kupní cenu ve výši 1 031 900,- Kč bez DPH (dále jen „**Kupní cena**“). Kupní cena vychází z jednotlivých položek oceněného položkového rozpočtu, který je přílohou Smlouvy. Ke Kupní ceně bude připočtena DPH dle platných právních předpisů. Pokud Prodávající není plátcem DPH, k ujednání o DPH uvedených ve Smlouvě se nepřihlíží.
- 4.3 Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu Smlouvy včetně Souvisejících služeb, pokud není ve Smlouvě uvedeno jinak. 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, přepravní náklady apod.
- 4.4 Prodávající podpisem Smlouvy prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou předmětu plnění, a že správně vyhodnotil a ocenil veškeré Související služby a práce, jejichž provedení je pro řádné splnění závazku vyplývajícího ze Smlouvy nezbytné, a že při stanovení Kupní ceny:
 - a. řádně zjistil předmět plnění Smlouvy,
 - b. prověřil místní podmínky pro provedení předmětu plnění Smlouvy,
 - c. při kalkulaci Kupní ceny zohlednil veškeré technické a obchodní podmínky uvedené ve Smlouvě a jejích přílohách.
- 4.5 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 Smlouvy na základě písemného protokolu o předání a převzetí Zboží.
- 4.6 Každý 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 (dále jen „**Zákon o DPH**“). 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 Kupujícímu. Daňový doklad – faktura musí dále obsahovat označení projektu, z něhož je Zboží a Související služby financovány. Pro potřeby plnění Smlouvy se jedná o projekt s názvem: „Zkvalitnění prostor, přístrojového vybavení pro výuku a strategického software na ČZU v Praze“, který je spolufinancovaný z Operačního programu Jan Amos Komenský, registrační číslo: CZ.02.02.01/00/23_023/0009070.
- 4.7 Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Kupujícímu. Fakturu je Prodávající povinen doručit na e-mail markovalenka@fld.czu.cz a projekty_fld@fld.czu.cz. Jiné

doručení nebude považováno za řádné s tím, že Kupujícímu nevznikne povinnost fakturu doručenou jiným způsobem uhradit.

- 4.8** Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu Kupujícího ve prospěch bankovního účtu Prodávajícího.
- 4.9** Úhrada Kupní ceny nebo její části bude Prodávajícímu, na kterého dopadá povinnost podat přihlášku k registraci dle Zákona o DPH, převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 Zákona o DPH, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud Prodávající nebude mít bankovní účet zveřejněný správcem daně podle § 98 Zákona o DPH, 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.
- 4.10** Pokud bude do okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o Prodávajícím zveřejněna příslušným správcem daně informace, že je nespolehlivým plátcem DPH, vyhrazuje si Kupující, jakožto ručitel, právo snížit Kupní cenu včetně DPH, která má být hrazena Prodávajícímu, o částku odpovídající výši DPH. Tuto skutečnost Kupující oznámí Prodávajícímu. Uplatněním tohoto postupu dojde ke snížení pohledávky Prodávajícího za Kupujícím o příslušnou částku DPH a Prodávající se vzdává práva po Kupujícím uhrazení částky odpovídající výši DPH jakkoliv vymáhat.
- 4.11** Stane-li se Prodávající nespolehlivým plátcem DPH po uhrazení Kupní ceny Kupujícím, je Kupující oprávněn od Smlouvy odstoupit s účinností ke dni doručení odstoupení Prodávajícímu. Smluvní strany se dohodly, že odstoupení dle tohoto ustanovení Smlouvy má následky ex tunc. Smluvní strany jsou tedy povinny vrátit vše, co si dle Smlouvy plnily. Tímto ustanovením zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody.

5 Práva a povinnosti Smluvních stran

- 5.1** Prodávající je povinen dodat Zboží zcela nové, v plně funkčním stavu, v dohodnutém množství, jakosti a technickém provedení odpovídajícím platným předpisům Evropské unie a odpovídajícím požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se ke Zboží vztahují a Smlouvou.
- 5.2** Prodávající je povinen dodat Zboží bez vad, tak aby mohl Kupující Zboží řádně, bez obtíží a v souladu příslušnými právními předpisy a podmínkami Smlouvy ovládat a užívat, přičemž řádné dodání Zboží bude stvrzeno v písemném předávacím protokolu. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka Zboží Prodávajícím včetně souvisejících výkonů a služeb sjednaných Smlouvou.
- 5.3** Prodávající je povinen Kupujícímu předat doklady, které jsou nutné k převzetí a k užívání Zboží (zejména technická dokumentace, uživatelská dokumentace a záruční listy). Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak. Prodávající je povinen na své náklady zajistit dopravu do místa plnění.
- 5.4** Kupující nabývá vlastnické právo ke Zboží a ke všem jeho součástem a příslušenství převzetím Zboží od Prodávajícího v souladu s odst. 2 tohoto článku. Stejným okamžikem přechází na Kupujícího také nebezpečí škody na Zboží.
- 5.5** Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět Kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou plnění dle Smlouvy znemožnit.
- 5.6** Prodávající odpovídá za škody, které vzniknou Kupujícímu nebo třetím osobám v důsledku porušení prohlášení anebo závazku Prodávajícího ze Smlouvy anebo porušením právních předpisů či norem.

5.7 Prodávající je povinen se seznámit se všemi informacemi, podklady, údaji a jinými dokumenty (dále společně také jen jako „**Informace**“), které jsou součástí Smlouvy nebo mu byly v souvislosti s ní poskytnuty Kupujícím. Pokud by některé Informace dodané Kupujícím byly prokazatelně nedostatečné do té míry, že by tato skutečnost mohla ovlivnit řádné dodání Zboží, je v takovém případě povinností Prodávajícího zajistit chybějící Informace či jejich upřesnění. V případě, že Kupujícím poskytnuté Informace mají prokazatelně zásadní význam pro dodání Zboží, je vždy povinností Prodávajícího si dané údaje z důvodu opatrnosti ověřit. Kupující se zavazuje poskytnout Prodávajícímu nezbytnou součinnost v termínech dle svých provozních možností. Prodávající nemá nárok na žádné dodatečné platby ani prodloužení termínu dodání Zboží z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv Informací vztahujících se k plnění dle Smlouvy.

5.8 Smluvní strany se dohodly a Prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za Prodávajícího ve věcech, které se týkají Smlouvy a její realizace je:

Jméno: Renáta Urbánková
e-mail: forestyinstruments@gmail.com
tel.: +420 724 055 744

5.9 Smluvní strany se dohodly a Kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za Kupujícího ve věcech, které se týkají Smlouvy a její realizace je:

Jméno: Ing. Martin Prajer, Ph.D.
e-mail: prajer@fld.czu.cz
tel.: +420 603 421 914

nebo

Jméno: doc. Ing. Karel Kuželka, Ph.D.
e-mail: kuzelka@fld.czu.cz
tel.: +420 224 383 796

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

5.11 Prodávající podpisem Smlouvy potvrzuje a prohlašuje neexistenci střetu zájmů v souladu s § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o střetu zájmů**“) a tedy, že (i) není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba, vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka; a že (ii) žádný poddodavatel, není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba, vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti. Prodávající se zavazuje bezodkladně písemně informovat Kupujícího o jakémkoliv změně týkající se výše uvedených prohlášení o neexistenci střetu zájmů. Nedodržení této povinnosti se považuje za podstatné porušení Smlouvy, v takovém případě je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 25 % Kupní ceny. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody v plné výši a právo Kupujícího ukončit tuto Smlouvu doručením písemného odstoupení od Smlouvy Prodávajícímu, a to s účinností ke dni doručení odstoupení Prodávajícímu.

5.12 Prodávající podpisem Smlouvy potvrzuje a prohlašuje, pro potřeby naplňování požadavků na ochranu finančních zájmů EU ve smyslu čl. 22 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU)

č. 2021/241, konkrétně za účelem předcházení riziku střetu zájmů, že je u něj a jeho zainteresovaných osob vyloučen střet zájmů ve smyslu čl. 61 Nařízení č. 2018/1046 Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) ze dne 18. července 2018, kterým se stanoví finanční pravidla pro souhrnný rozpočet Unie (Finanční nařízení) a Sdělení Komise č. 2021/C 121/01 Pokyny k zabránění střetu zájmů a jeho řešení podle Finančního nařízení, ve smyslu Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/24/EU ze dne 26. února 2014 o zadávání veřejných zakázek a o zrušení směrnice 2004/18/ES, a to ve vztahu k zainteresovaným osobám, tj. ke Kupujícímu a jeho zaměstnancům a u dotčených subjektů, které jsou Prodávajícímu ke dni podpisu Smlouvy známy. Prodávající se zavazuje bezodkladně písemně informovat Kupujícího o jakékoliv změně týkající se výše uvedeného prohlášení o neexistenci střetu zájmů. Nedodržení této povinnosti se považuje za podstatné porušení Smlouvy, v takovém případě je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 25 % Kupní ceny. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody v plné výši a právo Kupujícího ukončit tuto Smlouvu doručením písemného odstoupení od Smlouvy Prodávajícímu, a to s účinností ke dni doručení odstoupení Prodávajícímu.

5.13 Prodávající podpisem Smlouvy prohlašuje, že je informován o povinnostech spadajících na povinné osoby vyplývající ze zákona č. 253/2008 Sb., o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**AML zákon**“) a potvrzuje, že není politicky exponovanou osobu ve smyslu § 4 odst. 5 AML zákona, a že vůči němu Česká republika neuplatňuje mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající prohlašuje, že ustanovení předchozí věty platí i pro všechny jeho poddodavatele. Prodávající se zavazuje bezodkladně písemně informovat Kupujícího o jakékoliv změně týkající se výše uvedených prohlášení. Nedodržení této povinnosti se považuje za podstatné porušení Smlouvy, v takovém případě je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 25 % Kupní ceny. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody v plné výši a právo Kupujícího ukončit tuto Smlouvu doručením písemného odstoupení od Smlouvy Prodávajícímu, a to s účinností ke dni doručení odstoupení Prodávajícímu.

5.14 Prodávající podpisem Smlouvy prohlašuje, že splňuje podmínky dle sankčního nařízení Rady EU č. 2022/576, kterým se mění předchozí nařízení o omezujících opatřeních přijatých vzhledem k činností Ruska destabilizující situaci na Ukrajině, tedy že není:

- a. ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- b. právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmenu a), nebo
- c. dodavatelem jednajícím jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmenu a) nebo b).

Prodávající prohlašuje, že uvedené podmínky dle nařízení Rady EU č. 2022/576 splňují i (i) poddodavatelé; a (ii) dodavatelé nebo subjekty, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající se zavazuje bezodkladně písemně informovat Kupujícího o jakékoliv změně týkající se výše uvedených prohlášení. Nedodržení této povinnosti se považuje za podstatné porušení Smlouvy, v takovém případě je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 25 % Kupní ceny. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody v plné výši a právo Kupujícího ukončit tuto Smlouvu doručením písemného odstoupení od Smlouvy Prodávajícímu, a to s účinností ke dni doručení odstoupení Prodávajícímu.

- 5.15** V případě, že se na předmět plnění vztahují zásady významně nepoškozovat (dále jen „DNSH“) je Prodávající povinen se při dodání Zboží řídit DNSH a je povinen poskytnout na výzvu Kupujícímu plnou součinnost včetně doložení všech dokumentů, certifikátů nebo jiných obdobných relevantních dokladů.

6 Záruka a práva z vadného plnění

- 6.1** Prodávající poskytuje po dobu 24 měsíců na Zboží a všechny jeho součásti a příslušenství plnou záruku (dále také jen „Záruční doba“). Záruční doba počíná běžet dnem řádného dodání Zboží Kupujícímu, tj. dnem podpisu písemného předávacího protokolu o převzetí Zboží bez vad Kupujícím.
- 6.2** Během Záruční doby je Prodávající povinen bezplatně odstranit veškeré vady, které se na Zboží vyskytnou, včetně bezplatných dodávek a výměny všech náhradních dílů a součástí a popř. i včetně bezplatného provádění validací a kalibrací Zboží (resp. jeho relevantních částí), provádění běžných či bezpečnostně technických kontrol a dalších servisních úkonů a činností v souladu s příslušnou právní úpravou, aplikovatelnými normami, provozními potřebami Kupujícího. Prodávající se dále zavazuje poskytovat Kupujícímu během Záruční doby potřebnou uživatelskou podporu a poradenskou činnost při odstraňování vad, problémů či nefunkčností, které se na Zboží vyskytnou, a to též formou telefonických či e-mailových konzultací. Záruka zahrnuje také provádění povinných bezpečnostně technických kontrol, elektro revizí a dalších kontrol, pokud jsou pro Zboží nebo jeho jednotlivé součásti a příslušenství stanoveny právními předpisy či jinými, zejména technickými normami.
- 6.3** Odstranění vad v Záruční době se Prodávající zavazuje provést ve lhůtě do 10 dnů od ohlášení vady Kupujícím, pokud nebude Smluvními stranami písemně sjednána lhůta delší. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je Kupující oprávněn nechat vady odstranit třetí osobou na náklady Prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
- 6.4** Kupující má v případě vzniku práv z vadného plnění dle své volby právo (i) na odstranění vady Zboží dodáním náhradních částí Zboží za části vadné nebo dodáním chybějících částí Zboží, (ii) na odstranění vady opravou Zboží, nebo (iii) požadovat přiměřenou slevu z Kupní ceny. Volba mezi nároky uvedenými v tomto odstavci náleží vždy Kupujícímu, a to bez ohledu na jejich pořadí a na běh lhůt dle příslušných ustanovení Občanského zákoníku.
- 6.5** Práva z vadného plnění jsou řádně a včas uplatněna Kupujícím, pokud je Kupující oznámí Prodávajícímu do konce Záruční doby, a to elektronickou formou na e-mailovou adresu forestryinstruments@gmail.com nebo na adresu Prodávajícího uvedenou v odst. 1.2 Smlouvy. V oznámení práva z vadného plnění (reklamací) uvede Kupující popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje a způsob, jakým požaduje vadu odstranit v souladu s odst. 6.4 Smlouvy.
- 6.6** V případě, že Kupující bude k uspokojení svých práv z vadného plnění v dle Smlouvy požadovat přiměřenou slevu z Kupní ceny a nedohodnou-li se Smluvní strany bez zbytečného odkladu na přiměřené výši slevy z Kupní ceny, má Kupující právo odstoupit od Smlouvy, ledaže se s Prodávajícím současně dohodne na jiném způsobu odstranění vady.
- 6.7** V případě sporu Smluvních stran o délku lhůty „bez zbytečného odkladu“ či „bezodkladně“ je vždy rozhodující stanovisko Kupujícího.
- 6.8** V případě opravy Zboží v Záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení vady Kupujícím do jejího řádného odstranění Prodávajícím.
- 6.9** Smluvní strany se výslovně dohodly a souhlasí, že v případě dodání nového Zboží, či jeho části za Zboží vadné, či jeho části v souladu s ustanovením tohoto článku, se Záruční doba prodlužuje

o 12 měsíců a Kupujícímu zůstávají zachována veškerá práva z vadného plnění dle Smlouvy a Občanského zákoníku.

- 6.10** V případě, že Prodávající vadu neuzná, je povinen vadu odstranit, a to ve lhůtě uvedené v odst. 6.3 Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany písemně jinak, přičemž oprávněnost reklamace bude v takovém případě ověřena znaleckým posudkem, který nechá zpracovat Kupující. V případě, že bude reklamace označena znalcem za oprávněnou, je Prodávající povinen uhradit znalci či Kupujícímu náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval vadu neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu účelně a prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady.

7 Záruční servis

- 7.1** Prodávající je povinen v průběhu Záruční doby uskutečnit nejméně 1x ročně servisní prohlídku Zboží, pokud si ji Kupující vyžádá, při níž provede základní servisní úkony, tj. zejména: vizuální kontrolu a očištění zařízení, běžnou údržbu zařízení, kontrolu a otestování základních parametrů funkčních celků, prověření běžných funkcí systému, včetně dodání potřebného materiálu a náhradních dílů, a to bez nároku na jakoukoli další úplatu nad rámec sjednané Kupní ceny.

8 Autorská práva

- 8.1** Ochrana autorských práv se řídí platným zněním zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů a veškerými mezinárodními dohodami o ochraně práv k duševnímu vlastnictví, které jsou součástí českého právního řádu, a příslušnými ustanoveními zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.2** Prodávající tímto ujednáním poskytuje Kupujícímu licenci ke všem způsobům užití Zboží dle Smlouvy nebo jeho části, jakožto autorského díla ve smyslu výše citovaného autorského zákona, a to v neomezeném rozsahu, včetně práva autorského dílo neomezeně upravit, a to i prostřednictvím jiného subjektu dle volby Kupujícího (možnost udělit podlicenci). Kupující (nabyvatel licence) není povinen licenci využít. Odměna za poskytnutí licence podle tohoto ujednání je zahrnuta v Kupní ceně. Za účelem odstranění jakýchkoli pochybností se autorským dílem pro účely Smlouvy rozumí jakýkoli jedinečný výsledek či výsledky tvůrčí činnosti Prodávajícího, které Prodávající provede na základě Smlouvy, a které budou vyjádřeny v objektivně vnímatelné podobě, včetně podoby elektronické. Prodávající poskytuje Kupujícímu licenci na dobu trvání majetkových práv Prodávajícího k autorskému dílu.
- 8.3** Prodávající souhlasí s tím, že je Kupující (nabyvatel licence) oprávněn upravit či měnit autorské dílo nebo jeho část nebo jeho název, či jeho část spojit nebo zařadit do díla souborného, kolektivního, vždy však takovým způsobem, který nesníží hodnotu autorského díla. Kupující (nabyvatel licence) je tak oprávněn užít autorské dílo i ke všem jiným účelům, než je uvedeno ve Smlouvě.

9 Sankční ujednání

- 9.1** V případě, že Prodávající nedodá Zboží v termínu dle Smlouvy, zavazuje se Kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z Kupní ceny za každý i jen započatý den prodlení.
- 9.2** Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Kupní ceny za každý započatý den prodlení s odstraněním Kupujícím uplatněných vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení ve lhůtě dle Smlouvy.

- 9.3** 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.
- 9.4** Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Kupní ceny za každý započatý den prodlení s odstraněním Kupujícím uplatněných vad a nedodělků v Záruční době dle této Smlouvy.
- 9.5** Okolnosti vylučující odpovědnost nemají vliv na povinnost platit smluvní pokutu dle Smlouvy.
- 9.6** Kupující je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce Prodávajícího za Kupujícím, včetně pohledávky Prodávajícího na zaplacení Kupní ceny.
- 9.7** Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody v plné výši.

10 Platnost a účinnost Smlouvy

- 10.1** Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu Smlouvy oprávněnými zástupci obou Smluvních stran. V případě, že Smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv dle zákona 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, nabývá účinnosti jejím uveřejněním v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že plnění poskytnutá vzájemně mezi Smluvními stranami dle předmětu Smlouvy před její účinností se započítají na plnění dle Smlouvy dnem její účinnosti a Smluvní strany z tohoto důvodu nebudou vůči sobě uplatňovat žádné nároky z titulu bezdůvodného obohacení.
- 10.2** Smlouvu je možné ukončit:
- a) písemnou dohodu Smluvních stran,
 - b) odstoupením od Smlouvy.
- 10.3** Odstoupit od Smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve Smlouvě nebo zákonem. Od Smlouvy může Smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení Smlouvy, přičemž za podstatné porušení Smlouvy se zejména považuje:
- a) na straně Kupujícího nezaplacení Kupní ceny podle Smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury, a Kupující nezjedná nápravu ani v dodatečně lhůtě 15 dní po doručení písemné výzvy Prodávajícím Kupujícímu,
 - b) na straně Prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas Zboží dle Smlouvy a nezjedná nápravu ani do 5 pracovních dnů od písemného upozornění Kupujícího na tuto skutečnost,
 - c) na straně Prodávajícího, postupuje-li Prodávající při plnění Smlouvy v rozporu s ujednáními Smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce Kupujícího, či s právními předpisy.
- 10.4** Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se Prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 10.5** Skončením účinnosti Smlouvy zanikají všechny závazky Smluvních stran ze Smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti Smlouvy nebo jejím zánikem, a ty závazky Smluvních stran, které podle Smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

11 Závěrečná ustanovení

- 11.1** 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.
- 11.2** 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.
- 11.3** Prodávající na sebe ve smyslu § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností.
- 11.4** 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, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu Smlouvy.
- 11.5** Smluvní strany budou vždy usilovat o mimosoudní řešení případných sporů vzniklých ze Smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že případný soudní spor bude řešen u soudu, který je místně příslušný podle sídla Kupujícího.
- 11.6** Smlouva je uzavírána v elektronické podobě. Pokud je Smlouva uzavírána v listinné podobě, je sepsána v třech vyhotoveních s platností originálu, přičemž Prodávající obdrží jedno a Kupující dvě vyhotovení.
- 11.7** Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy:
- a) Příloha č. 1 – Specifikace Zboží
 - b) Příloha č. 2 – Položkový rozpočet
- 11.8** Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění Smlouvy tak, aby 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 s uveřejněním plného znění 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), ve znění pozdějších předpisů.
- 11.9** 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.

11.10 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 podpisy.

V Praze dne

V Praze dne

Za Kupujícího:

Za Prodávajícího:

.....

Ing. Jakub Kleindienst

kvestor

.....

Renáta Urbánková

jednatelka

Technická specifikace

Veřejné zakázky: Dendrometrické vybavení

Zadavatel těmito technickými podmínkami vymezuje základní charakteristiku poptávaného předmětu plnění, tj. minimální technické parametry, které musí splňovat nabízené zboží, tj.:

- Sada pro vytyčování zkusných ploch a měření pozic stromů na zkusných plochách
- Sada pro zjišťování stromových tlouštěk, obvodů a výšek
- Digitální průměrka s programovatelným terminálem

Nabízené zboží nesmí být v žádném z parametrů horší.

Zadavatel požaduje dodání nového, nerepasovaného a nepoužívaného zboží.

Účastník zadávacího řízení doplní všechna žlutě podbarvená pole.

Sada pro vytyčování zkusných ploch a měření pozic stromů na zkusných plochách	
Konkrétní výrobce a typ nabízeného zboží:	
Přístroj: Vertex Laser Geo 2 360°, Výrobce: Haglöf Sweden AB, Švédsko, EU	Dodavatel vyplní parametry nabízeného přístroje
Požadované parametry:	
Použití přístroje: Přístroj bude využit pro vytyčení zkusných a inventarizačních ploch v porostech, pro měření pozic a dimenzí stromů a dalších zájmových objektů na inventarizačních plochách	Požadavkům plně vyhovuje přístroj Vertex Laser Geo2 , výrobce: Haglöf Sweden AB
Obecné požadavky pro přístroj:	
Vytyčení kruhových zkusných ploch pomocí ultrazvukového měření vzdálenosti ke středu plochy	Součástí je ultrazvuková vytyčovací souprava. Rozlišení při měření vzdáleností: 0.01m. Přesnost měření vzdáleností: odchylka max 1%. Dosah dálkoměru 60°: 30m (a více, podle podmínek). Dosah dálkoměru 360°: 20m (a více, podle podmínek)
Zaměřování a ukládání pozic pomocí GNSS, výpočet souřadnic zaměřených vzdálených bodů v globálním souřadnicovém systému	Díky vestavěnému přijímači GPS můžete pořizovaná data ukládat s jejich souřadnicemi.
Měření pozic stromů polární metodou pomocí azimutu a laserového dálkoměru	Vysoce přesný laser umožňuje spolu s elektronickým sklonoměrem a kompasem provádět přesná vektorová 3D měření.
Měření nedostupných tlouštěk stromů	Rozsah viditelnosti: 0-46 pozic Maximální průměr: 98 cm na 10 m vzdálenost Rozlišení: 0,1 cm Přesnost : 1,2 cm na 10 m
Měření výšek stromů	Zjišťování výšek objektů pomocí přepočtů změřených úhlů a vzdáleností (1P, 2P, 3P) Rozsah měření: 0-999m, rozlišení 0,1m

Měření vzdálenosti mezi dvěma vzdálenými body	Funkce 3D VECTOR zjišťuje při tomto typu měření vzdálenost, vodorovnou vzdálenost, převýšení a azimut mezi dvěma zaměřenými body.
Měření ploch a objemů	Funkce map GPS a PILE
Zobrazení měřených veličin na displeji a uložení do vnitřní paměti	2 displeje: 1. Externí: grafický LCD 100x60 pixelů, 2. Interní (Head up): pro okamžité zobrazení změřených hodnot v záměrném poli. Energeticky nezávislá paměť pro až 2000 datových záznamů.
Programovatelná platforma umožňující individuální přizpůsobení režimu sběru dat	VLGeo2 nabízí využívání programovatelné platformy, lze si pořídit více aplikací pro jeden přístroj a průběžně mezi nimi volit a pořizovat datové soubory.
Bluetooth přenos dat	Duální režim Bluetooth BR/EDR. Připojení Bluetooth low energy V4.2 (LE) a Classic. Spp (sériový profil),
Požadavky na technické provedení:	
Integrovaný GNSS přijímač s podporou GPS, GLONASS, Galileo a příjmem SBAS, přesnost 3 m nebo lepší	Vysoce citlivý 33kanálový přijímač. Podporuje GPS, Glonass, Galileo, QZSS. Vestavěná korekce reálného času s SBAS (EGNOS, WAAS, MSAS, GAGAN) Přesnost až 2,5 m v otevřeném terénu. Předpověď polohy družic až na 3 dny. Globální družicový navigační systém využívající GPS(USA)/GLONASS(Rusko)/Galileo(EU)/QZSS(JAPONSKO) včetně SBAS rozšiřujících systémů: WAAS (USA) EGNOS (EU) GAGAN (Indie) MSAS (Japonsko). Vestavěná předpověď dráhy (rychlejší TTFF až 3 dny), vestavěné odstranění rušení. Přesnost: Automatická poloha 2,5 m CEP (pravděpodobná kruhová chyba) (50% 24 hod. statická, -130 dBm. Rychlost 0,1 m/s (50%@30m/s).
Integrovaný kompas s rozlišením 0,1° nebo lepší, přesnost (RMSE) 1,5° nebo lepší	Azimutový kompas 0-360° nebo 0-400°, rozlišení 0,1°, přesnost <1,5 RSME°.
Komunikace Bluetooth, USB	IR, USB 2.0/SSD Disk. Duální režim Bluetooth BR/EDR. Připojení Bluetooth low energy V4.2 (LE) a Classic. Spp (sériový profil)
Laserový dálkoměr s minimálním rozsahem 1-500 m, rozlišení 0,1 m nebo lepší, přesnost 0,1 m nebo lepší	Rozsah měření vzdálenosti: 46 cm - 700 m v závislosti na kvalitě cíle. Přesnost: obvykle 4 cm Rozlišení: 0.1m (0,01m/0,1 stopy v režimu DME).
Ultrazvukový dálkoměr s minimálním dosahem 30 m, rozlišení 0,01 m nebo lepší, přesnost 1 % nebo lepší	Vzdálenost: 30 m S adaptérem 360°: 20 m Přesnost měření vzdálenosti: Chyba 1 % a méně. Rozlišení: 0.01m.
Stupeň krytí minimálně IP67 nebo lepší	MIL-STD-810E. Materiál těla přístroje z odolného polykarbonátu. Odolnost IP67,

	NEMA6, laserová třída 1, 7 mm (FDA, CFR21) třída 1m (IEC 60825-1:2001).
Vnitřní paměť alespoň 2000 záznamů	2000 datových sad, nevolatilní.
Export dat ve standardních formátech (minimálně CSV, KML)	Formát datových souborů: CSV a KML Google Earth.
Hmotnost max 250 g	243 g
Příslušenství – popis a technické provedení:	
Aktivní ultrazvuková odrazka, vytyčovací adaptér a monopod pro vytýčení kruhové plochy	Ultrazvukový transceiver (transpondér T4) Adaptér pro rozptýl signálu Teleskopický monopod (33-140 cm)
Transportní obal	Hliníkový kufřík pro uložení celé soupravy vč. příslušenství, textilní pouzdro na měřicí přístroj

Sada pro zjišťování stromových tloušťek, obvodů a výšek		
Konkrétní výrobce a typ nabízeného zboží:		
Průměrka: Mantax Black 650mm Výrobce: Haglöf Sweden AB, Švédsko, EU Výškoměr: Vertex 5 360° Výrobce: Haglöf Sweden AB, Švédsko, EU Pásmo: Richter 5m, steel Výrobce: Richter Messwerkzeuge GmbH, SRN, EU		Dodavatel vyplní parametry nabízeného přístroje
Požadované parametry:		
Použití přístroje: Přístroj bude využit sběr základních dendrometrických veličin v lesních porostech.		
Obecné požadavky pro přístroj:		
Sada musí obsahovat: průměrku, obvodové pásmo, výškoměr		ANO
Požadavky na technické provedení:		
Průměrka:	Hliníková nereflexní stupnice s rozsahem měření 0-650 mm, s rozlišením 1 mm nebo lepším	Hliník s povlakem z legované slitiny, matný. Vyznačení hodnot výrazné a odolné proti otěru a degradaci. Rozlišení 1mm, Označení po 1cm
	Sklopná ramena	Sklopná ramena se zámky pro rozložení k měření i složení do transportní podoby
	Hmotnost max. 850 g	Při délce 650 mm váží 810 g
Obvodové pásmo:	Ocelové pásmo v pouzdře	Bíle lakovaná ocel, šířka 10mm
	Háček pro upevnění pásma na kmen stromu	Sklopný ocelový háček pro jednoduché upevnění na kmen stromu
	Minimální rozsah měření obvodu 0 – 500 cm	Délka pásma 5m
	Stupnice ukazující obvod a přepočtenou tloušťku stromu	Přední strana: dělení v mm, po každém cm, dm a m vyznačeno, číslice v metrech se opakují před každým dm Zadní strana: dělení průměru v cm a mm vyznačeno po každém cm
Výškoměr:	Digitální výškoměr se	Vertex 5 BT 360° s ultrazvukovou

	sklonoměrem a ultrazvukovým dálkoměrem	vytyčovací soupravou
	Aktivní ultrazvuková odrazka	Transpondér T4 pro přímé měření vzdáleností (60°) s adaptérem 360° pro plošné rozložení ultrazvukového signálu.
	Rozlišení měření výšek 0,1 m nebo lepší	Rozsah měření 0-999 m při rozlišení 0.1 m
	Rozlišení měření vzdáleností 0,01 m nebo lepší	Při správné kalibraci přístroj umožňuje měření vzdáleností až do 30m s rozlišením 0,01 m a přesností $\pm 1\%$ a lepší. I v hustém podrostu
	Chyba měření vzdálenosti max 1%	Vzdálenost: 30 m S adaptérem 360°: 20 m Přesnost měření vzdálenosti: Chyba 1 % a méně. Rozlišení: 0.01m.
	Chyba měření sklonů max 0,1°	Přesnost: 0.1°
	Dosah dálkoměru min. 30 m	30 m, s adapterem k měření v rozsahu 360° 20m
	Hmotnost max 200 g	173 g (vč. baterie)
	Zobrazení měřených veličin na displeji	Na boční straně přístroje je přehledný grafický displej zobrazující výsledky a sloužící ke komunikaci s obsluhou.
	Bluetooth připojení pro přenos dat	Bluetooth 4.0 (BLE)
	Uložení měřených výšek do paměti přístroje	Kapacita 5000 datových záznamů
Příslušenství – popis a technické provedení:		
Příslušenství výškoměru:	Vytyčovací adaptér a monopod pro vytyčení kruhové plochy	Skládací teleskopický vytyčovací monopod s rozptylkou pro rozložení ultrazvuku emitovaného transpondérem T4
	Transportní obal	Hliníkový kufřík pro uložení přístroje včetně vytyčovací sady a příslušenství

Digitální průměrka s programovatelným terminálem	
Konkrétní výrobce a typ nabízeného zboží:	
DPII+ 650mm BT vč. příslušenství Výrobce: Haglöf Sweden AB, Švédsko, EU	Dodavatel vyplní parametry nabízeného přístroje
Požadované parametry:	
Použití přístroje: Přístroj bude využíván pro efektivní měření a ukládání tloušťek stromů v lesních porostech a na zkusných nebo inventarizačních plochách.	Průměrky Haglöf DPII+ a jejich příslušenství jsou určeny a vyvinuty právě pro tyto práce a vyhovují i těm nejnáročnějším požadavkům a komplikovaným přírodním podmínkám.
Obecné požadavky pro přístroj:	
Digitální průměrka s možností zaznamenání GPS souřadnic měřeného stromu a kontroly zahrnutí stromu do plochy pomocí měření vzdálenosti stromu od středu plochy	Elektronická registrační průměrka zahrnuje datový terminál DPII+, stupnici Smart Scale a adaptér GPS/DME pro příjem satelitního signálu a ultrazvukovým transceiverem.
Možnost volby softwaru pro sběr dat	Terminál umožňuje využití celé řady originálních

	aplikací včetně platformy pro měření vlastními programy díky platformě VERSIO DP.
Požadavky na technické provedení:	
Sklopná ramena	Sklopná ramena se zámkem pro rozložení k měření i složení do transportní podoby
Hliníková stupnice s nereflexním povrchem	Hliník s povlakem z legované slitiny, matný. Vyznačení hodnot výrazné a odolné proti otěru a degradaci. Rozlišení 1mm, Označení po 1cm
Rozsah měření 0-650 mm, rozlišení 1 mm nebo lepší, přesnost 1 mm nebo lepší.	Rozsah měření 0-662mm, s využitím módu +500 je možnost vkládání tloušťek až po 1115mm
Interní paměť alespoň 1 GB	1GB nevolatilní „Flash File Systém“
Export dat ve standardních formátech (minimálně CSV, KML)	V závislosti na programu, standardní dat. Formáty jsou pro numer. Data CSV, XML, pro grafická data (GPS) KML
Komunikace: USB, Bluetooth, IR port pro příjem dat z výškoměrů	USB 2.0 MSD; Externí sériový port přes adaptér, USB (CDC) přes adaptér, Bluetooth v4.2 duální režim (SPP, HID KLÁVESNICE, BLE), IR přijímač
Adaptér pro zjišťování pozice a vytyčování kruhových ploch (GPS, GLONASS, Galileo, SBAS, chyba 3 m nebo lepší; ultrazvuk dosah alespoň 30 m, chyba 1 % a nebo lepší)	GPS(USA)/GLONASS(Rusko)/Galileo(EU)/QZSS(Japan). SBAS Satellite-based augmentation systems: WAAS(USA), EGNOS(EU), GAGAN(India), MSAS(Japan)
Hmotnost max. 1 kg	950 g se stupnicí 650mm
Stupeň krytí IP67 nebo lepší	IP 67
Příslušenství – popis a technické provedení:	
Univerzální software pro průměrkování naplno a měření na zkušných plochách	TIMS CZ s možností průměrkování naplno i na kruhových zkušných plochách vytyčovaných pomocí ultrazvukového adaptéru
Software pro tvorbu vlastních programů pro sběr dat pomocí průměrky	VERSIO BUILDER PC program pro tvorbu vlastních jednoduchých aplikací pro sběr dat průměrkou DPII+ A platforma VERSIO DPII+ umožňující použití těchto vlastních aplikací v průměrkách.
Transportní kufr	Pevný hliníkový kufr pro složenou průměrku a příslušenství.

Položkový rozpočet

Poř. Číslo	Název přístroje:	Jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH (jednotka viz sloupec C)	Celková cena v Kč bez DPH (sloupec D x sloupec E)
1	Sada pro vytyčování zkusných ploch a měření pozic stromů na zkusných plochách	ks	5	65 000,00	325 000,00
2	Sada pro zjišťování stromových tloušťek, obvodů a výšek	ks	10	44 990,00	449 900,00
3	Digitální průměrka s programovatelným terminálem	ks	2	128 500,00	257 000,00
Celková cena v Kč bez DPH					1 031 900,00