



Došlo na právní oddělení ČZU dne:

0 1. 09. 2020

PO 713/2020

KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „smlouva“)

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

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
Bank. spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: xxxx
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

- 1.2. Prodávající: **Altec spol. s r.o.**
Sídlo: Khodlova 1297/47, 193 00 Praha 9 – Horní Počernice
Zastoupený: Ing. Robert Hlaváč, CSc., jednatel společnosti
IČO: 00198064
DIČ: CZ00198064
zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 510
(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku výběrového řízení k plnění veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Sestava pro stanovení rtuti – přístroj AMA s příslušenstvím“ smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět smlouvy

- 2.1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu **sestavu pro stanovení rtuti – přístroj AMA s příslušenstvím** (dále jen „zboží“) a s tím spojené služby, a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou, a převést na něj vlastnické právo k tomuto zboží. Přesná specifikace zboží je uvedena Cenové nabídce prodávajícího ze dne 24. 4. 2020, která je uvedena v příloze č. 1 jako nedílná součást této smlouvy. Součástí závazku prodávajícího je rovněž doprava zboží kupujícímu do místa plnění dle čl. III. smlouvy, jeho instalace, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy u kupujícího. Všeobecné obchodní podmínky prodávajícího se nestávají součástí smlouvy a kupující jimi není vázán. Pro vyloučení všech pochybností podmínky stanovené v této smlouvě mají přednost před odlišnými ustanoveními uvedenými v příloze č. 1.
- 2.2. Kupující se zavazuje zboží dodané prodávajícím převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaným touto smlouvou.

III.

Doba a místo plnění

- 3.1. Prodávající se zavazuje, že sjednané zboží dodá kupujícímu nejpozději do 30 dnů od podpisu této smlouvy.
- 3.2. Zboží bude předáno prodávajícím a převzato kupujícím na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu.
- 3.3. Místem plnění je místnost Z 027, budova MCEV Fakulty životního prostředí kupujícího, na adrese Kamýcká 1176, 165 00 Praha.

IV.

Cena a platební podmínky

- 4.1. Kupní cena za zboží v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena dohodou smluvních stran.
- 4.2. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za zboží dle odst. 2.1. smlouvy sjednanou kupní cenu ve výši **659 915 Kč bez DPH** (slovy: šestsetpadesátdevěttisícdevětsetpatnáct korun českých). Ke kupní ceně bude připočtena DPH dle platných právních předpisů.
- 4.3. Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu této smlouvy. Cena zahrnuje dopravu, instalaci, uvedení zboží do provozu a nezbytné zaučení příslušných zaměstnanců kupujícího. 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. 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 na základě předávacího protokolu.
- 4.5. 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. 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.
- 4.6. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Fakturu je prodávající povinen doručit na adresu: Česká zemědělská univerzita v Praze, Ekonomický odbor, Kamýcká 129, PSČ 165 00, Praha – Suchbátka. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že kupujícímu nevznikne povinnost fakturu doručenou jiným způsobem uhradit.
- 4.7. Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.
- 4.8. 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, správcem daně, 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.

V.

Práva a povinnosti stran

- 5.1. 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.
- 5.2. 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 dodávky. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka zboží prodávajícím včetně souvisejících výkonů a služeb sjednaných touto 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) a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak. Prodávající je povinen na své náklady zajistit dopravu, montáž a ověření funkčnosti zboží.
- 5.4. Jde-li o dodávku zboží určeného k provozování technického zařízení kupujícího, je prodávající povinen čitelně a viditelně vyznačit na obalu zboží název technického zařízení, pro které je zboží určeno, a rovněž technické vlastnosti zboží (zejm. datum použitelnosti, technické parametry dle příslušné metodiky aj.).
- 5.5. Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem převzetí zboží od prodávajícího. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.
- 5.6. Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.
- 5.7. Prodávající musí být schopen prokázat kupujícímu, že řádným způsobem uzavřel platnou dohodu o podpoře s výrobcem zboží tak, aby v případě závady zboží, kterou prodávající není schopen vyřešit sám, bylo možné vyřešit závadu přímo s výrobcem zboží. Zároveň je prodávající povinen zajistit po celou dobu trvání záruky přístup k dokumentaci výrobce zboží a znalostní databázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje (včetně dokumentace v českém jazyce, je-li k dispozici).
- 5.8. Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinností stanovené obecně závazným právním předpisem.
- 5.9. 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: xxxx
email: xxxxx
tel.: xxxx
- 5.10. 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: xxxx
email: xxxx
tel.: xxxx

- 5.11. 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.

VI.

Záruka na jakost

- 6.1. Prodávající přebírá záruku za jakost na dobu 36 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem dodání zboží kupujícímu, tj. dnem podpisu protokolu o předání a převzetí zboží kupujícím.
- 6.2. Kupující je povinen písemně ohlásit prodávajícímu záruční vady neprodleně. Záruční opravy provede prodávající v místě plnění bezplatně ve lhůtě maximálně 5 pracovních dní počínaje dnem následujícím po písemném ohlášení vady, případně prodávající dohodne s kupujícím jinou dobu odstranění reklamované vady. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je kupující dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
- 6.3. V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady kupujícím po její odstranění prodávajícím.
- 6.4. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 6.5. Záruka se nevztahuje na závady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením přístroje.
- 6.6. Kupující může místo záruční opravy požadovat odstranění reklamačních vad dodáním náhradního zboží za zboží vadné, a to ve lhůtě dle odst. 6.2. této smlouvy.

VII.

Sankční ujednání

- 7.1. V případě, že prodávající nedodá zboží v termínu dle této smlouvy, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý i jen započatý den prodlení.
- 7.2. 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 odst. 6.2. této smlouvy.
- 7.3. 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.
- 7.4. Okolnosti vylučující odpovědnost nemají vliv na povinnost platit smluvní pokutu.

- 7.5. Kupující je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím (včetně pohledávky prodávajícího na zaplacení kupní ceny).
- 7.6. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody v plné výši.

VIII.

Platnost a účinnost smlouvy

- 8.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti 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.
- 8.2. Smlouvu je možné ukončit:
- a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) písemnou výpovědí,
 - c) odstoupením od smlouvy.
- 8.3. Smlouvu je možné ukončit výpovědí kterékoliv ze smluvních stran, 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.
- 8.4. Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem. 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 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
 - b) 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.
 - c) na straně prodávajícího, postupuje-li prodávající při plnění smlouvy v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce kupujícího, či s právními předpisy.
- 8.5. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 8.6. Skončením účinnosti smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezánikají nároky na náhradu 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.

IX.

Závěrečná ustanovení

- 9.1. Vztahy mezi 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.

- 9.2. 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. Jinou než písemnou formu dodatku v listinné podobě smluvní strany tímto vylučují.
- 9.3. 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, nevyplyvá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 9.4. 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 straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
- 9.5. Smlouva se vyhotovuje ve 3 (třech) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Prodávající obdrží 1 (jeden) a kupující 2 (dva) stejnopisy.
- 9.6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
a) Příloha č. 1 – Cenová nabídka „AMA -254 Advanced Mercury Analyzer s příslušenstvím“ ze dne 24. 4. 2020 se specifikací předmětu plnění.
- 9.7. Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění 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 s uveřejněním plného znění smlouvy dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a 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.
- 9.8. 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
- 9.9. 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 dne1.7.2020

Za kupujícího:
Česká zemědělská univerzita v Praze

V Praze dne21.8.2020

Za prodávajícího:
Altec spol. s r.o.

Ing. Karel Půbal, Ph.D.
kvestor

.....
Ing. Robert Hlaváč, CSc.
jednatel společnosti

Cenová nabídka

AMA -254 Advanced Mercury Analyzer

s příslušenstvím

*Česká zemědělská univerzita v Praze
Fakulta životního prostředí
Kamýcká 129
165 00 Praha - Suchdol*

24. 4. 2020



Altec spol. s.r.o.
Khodlova 1297/47
193 00 Praha 9
Česká republika
tel. +420 281 925 267
e-mail: altec.hlavac@seznam.cz



Advanced Mercury Analyser

mercurator

Vapors all mercury vapor on a gold-plated ceramic tube passes the mercury to the cuvette system through the bath heating



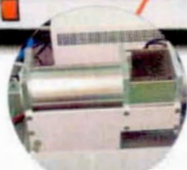
Cuvette System

- Detection system based on a standard atomic absorption spectrophotometer at a specific wavelength (253.7 nm)
- Dual-path length cuvette expands the dynamic range from the sub-ppb level to upper ppm level



Sample Boats

- Nickel boats hold up to 500 mg of vanadium



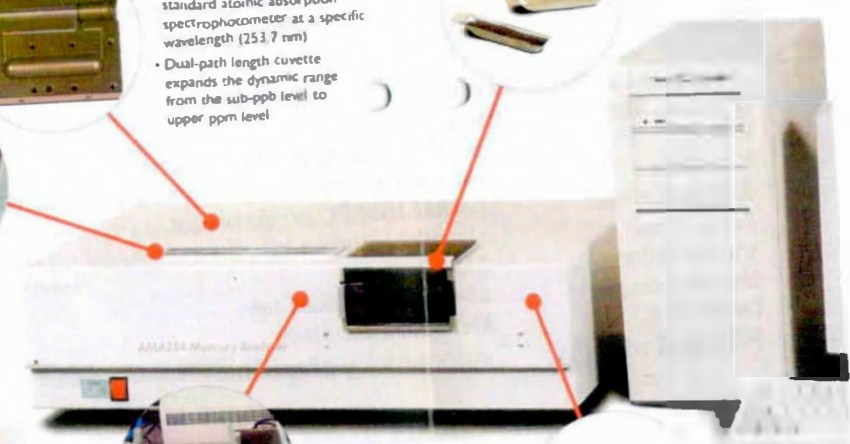
Combustion/Catalyst Tube

- Combustion in an oxygen-rich environment (~750° C)



Autoloader

- Rotating 500 caused by up to 45 nickel canisters
- Boats are automatically into the combustion



Nabídka sestavy pro stanovení rtuti

Pol.	Popis	Množství	Cena v Kč (bez DPH)
1	AMA – 254 s příslušenstvím (Advance Mercury Analyzer)	1	420 176,00

Princip:	atomová absorpční spektrometrie
Uspořádání:	jednopaprskový přístroj, sériové uspořádání měřicích kyvet
Řízení přístroje:	počítač IBM PC ev. ekvivalent
Zdroj záření:	nizkotlaká rtuťová výbojka
Vlnová délka:	253.65 nm
Interferenční filtr:	254 nm, pološířka 9 nm
Detektor:	křemíková UV dioda
Pracovní rozsahy:	automaticky přepínané

Standard version

1. rozsah: 0,05 - 40* ng Hg

2. rozsah: 40* - 600 ng Hg

*druhý rozsah se použije, když absorbance na prvním překročí 0,8000

Mez detekce:	0,01 ng Hg
Přesnost měření:	< 1.5%
Typická doba analýzy:	5 minut
Zpracování vzorku:	programovatelné
sušení:	9 - 999 s
rozklad:	1 - 999 s
čekání:	1 - 999 s
Kalibrace:	roztok, ev. referenční materiál počet kalibračních bodů: neomezen
Oblast aplikací:	libovolné kapalné či pevné vzorky s omezením daným způsobem zpracování vzorku
Dávkovatelný objem:	500 µl (malá lodička); 1000µl (velká lodička)
Max. navážka vzorku:	300 mg (malá lodička); 700mg (velká lodička)
Možné zakoncentrování:	max. 10 krát
Nosný plyn:	kyslík
	vstupní tlak: 200 - 250 kPa
	průtok: ca 200 ml/min
Napájecí napětí:	230 V, 50 Hz
Příkon:	provozní: 900 VA
	klidový (chladnutí): 100 VA
Pracovní podmínky:	teplota: 0 - 35 °C
	tlak: 86 - 106 kPa
	rel. vlhkost: 80 %
Krytí:	IP2X
Rozměry:	šířka / výška / délka: 723 / 227 / 460 mm
Hmotnost:	46 kg

Software WINAMA

1

29 580,00

Rozměry	šířka:	380 mm
	výška:	200 mm
	hloubka:	300 mm
Hmotnost:	14,2 kg	

10	Fixační přípravek k ASS-254	1	3 743,00
----	-----------------------------	---	----------

Cena celkem bez 21% DPH	731 017,00 Kč
Dopravné	v rámci slevy zdarma
Sleva pro vědecké pracoviště 10% (zaokr.)	71 102,00 Kč
Cena po slevě	659 915,00 Kč
21% DPH	138 582,15 Kč

Cena celkem 798 497,15 Kč

Nabídka je platná pro objednávku pro r. 2020 vyjma řídicí PC techniky.

Dodací lhůta- 3 týdny + doprava od uzavření smlouvy .

Splatnost faktur 30 dní nebo dohodou.

Možnost úhrady v několika splátkách – po dohodě.

Záruční podmínky:

**záruční doba 24 měsíců - poskytována standardně bez navýšení základní ceny
na přístroj s doplňky – 24 měsíců; PC a doplňky - 36 měsíců**

Cena přístroje zahrnuje navíc:

- instalaci (včetně kontroly parametrů po transportu) u zákazníka – zdarma
- StartupKit – dvě sady spotřebního materiálu – vystačí při běžném provozu cca na 4 – 6 měsíců
- prvotní zaškolení u zákazníka – zdarma
- školicí kurz uživatele v laboratořích výrobce (s možností analýzy vlastních vzorků) zdarma
- opakování školicího kurzu na přání uživatele – kdykoliv (např. při výměně obsluhy apod.) – zdarma
- odbornou pomoc při návrhu postupu analýzy, resp. přípravy vzorku – zdarma

Servisní činnost:

- 1.kontakt se zákazníkem do 24 hod a domluva o termínu opravy dle možností obou stran
2. možnost zapůjčení náhradního přístroje v případě, že není možné opravit závadu na místě a je nutný převoz k výrobci po celou dobu opravy přístroje
3. záruční doba na servisní opravu – 3 měsíce

Distribuce náhradních dílů a spotřebního materiálu:

Na základě objednávky (telef., e-mail, fax, osobně) – ihned – poštou (zdarma), přepravní službou (na přání uživatele a s úhradou uživatelem), osobním předáním (zdarma, je-li servisní technik v blízkosti)

V Praze dne 24. 04. 2020

Ing. Robert Hlaváč, CSc
jednatel Altec spol.

Bankovní spojení
ČSOB, a.s., Praha 3
č.ú. 561326 /0300
Reg.: KOS v Praze, oddíl C, vložka 510

IČO
00198064
DIČ
CZ00198064

Tel./Fax/Záz.
(00420) 281 925 267
e-mail
altec.hlavac@seznam.z
altec@altec-cz.cz