



KUPNÍ SMLOUVA

MRI: ZKUŠEBNÍ STROJE PRO TESTOVÁNÍ VLASTNOSTÍ DŘEVA KOMORA PRO UMĚLÉ STÁRNUTÍ

PRODÁVAJÍCÍ

Jméno **SPECION, s.r.o.**
Sídlem Budějovická 1998/55, 140 00 Praha 4
IČO 48112836 DIČ CZ48112836
zapsaná u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 16413
zastoupen Ing. Alexandrem Gábou, jednatelem

A

KUPUJÍCÍ

Jméno **Mendelova univerzita v Brně**
Sídlem Zemědělská 1, 613 00 Brno
IČO 62156489 DIČ CZ62156489
zřízená zákonem č. 111/1998 Sb. o vysokých školách v účinném znění
zastoupena prof. RNDr. Ladislavem Havlem, CSc., rektorem
uzavírají podle § 2079 občanského zákoníku kupní smlouvu následujícího znění:

I. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu odevzdá věc, která je předmětem koupě, a umožní mu nabýt vlastnické právo k ní, a kupující se zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.
2. Prodávající se rovněž zavazuje odevzdat kupujícímu doklady, které se k věci vztahují, provést instalaci a vyzkoušení funkčnosti věci provádět servis věci a provést školení obsluhy a údržby věci .
3. Financování této smlouvy se řídí pravidly příslušnými pro daný zdroj financování: Operační program Výzkum a vývoj pro inovace. Veškerá pravidla programu jsou zveřejněna na adrese <http://www.opvavpi.cz/>. Zhotovitel prohlašuje, že se s pravidly operačního programu v potřebném rozsahu seznámil.

MRI: Zkušební stroje pro testování vlastností dřeva Komora pro umělé stárnutí

II. PŘEDMĚT KOUPE

1. Předmětem koupě je komora pro umělé stárnutí.
2. Předmět koupě je podrobně popsán v příloze smlouvy.
3. Předmět koupě bude odevzdán v souladu s následujícími poklady (v řazení dle závaznosti):
 - a) Touto smlouvou.
 - b) Písemnými pokyny kupujícího.
 - c) Technickými normami vztahujícími se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy
4. S předmětem koupě odevzdá prodávající kupujícímu doklady potřebné k převzetí a užívání předmětu koupě; takovými doklady jsou zejména:
 - a) Certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků.
 - b) Podrobné návody nebo příručky či manuály k použití předmětu koupě.
 - c) Podrobné návody nebo příručky či manuály k údržbě předmětu koupě.Doklady budou vyhotoveny v českém nebo anglickém jazyce.
5. Prodávající se zavazuje provádět záruční servis předmětu koupě po dobu trvání záruky. Záruční servis spočívá zejména v pravidelné (nejméně v četnosti jednou za rok) kontrole funkce a bezpečnosti zařízení, seřízení zařízení a případně kalibraci/certifikaci. Cena záručního servisu je zahrnuta v kupní ceně
6. Prodávající se zavazuje po dobu 10 let ode dne potvrzení převzetí předmětu koupě předložit do 5 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy kupujícího závaznou písemnou nabídku na provedení mimozáruční opravy předmětu koupě. Prodávající se zavazuje po dobu 10 let ode dne potvrzení převzetí předmětu koupě předložit do 5 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy kupujícího závaznou písemnou nabídku na provedení pozáručního servisu předmětu koupě, tím není dotčena povinnost prodávajícího stanovená v předchozím odstavci.
7. Prodávající se zavazuje provést školení údržby a obsluhy předmětu koupě v trvání alespoň 2 dnů po osmi hodinách školení. Prodávající se zavazuje provést školení údržby a obsluhy předmětu koupě nejpozději do okamžiku odevzdání předmětu koupě.

III. ODEVZDÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPE

1. Úplný a bezvadný předmět koupě bude odevzdán, instalován a jeho funkčnost bude vyzkoušena nejpozději do **10 týdnů od uzavření této smlouvy**.
2. Dřívější plnění je možné po předchozí domluvě s kupujícím.
3. Předmět koupě bude odevzdán na pracoviště kupujícího, na adresu **Výzkumné centrum Josefa Ressela, Útěchov u Brna** (parcela č. st. 297, k.ú. Vranov u Brna), nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. Dodá-li prodávající větší množství věcí, než bylo ujednáno, je kupní smlouva uzavřena i na přebytečné množství s tím, že cena přebytečného množství je zahrnuta v celkové kupní ceně.
5. Prodávající se zavazuje odevzdat předmět koupě nepoužitý a bez právních nebo věcných vad.
6. Účinky odevzdání věci nenastanou před okamžikem, ve kterém bude kupujícímu umožněno nakládat s věcí v místě odevzdání.
7. Nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odevzdání předmětu koupě jej kupující prohlédne a přesvědčí se o jeho zjevných vlastnostech a množství. Kupující v téže lhůtě buď potvrdí

MRI: Zkušební stroje pro testování vlastností dřeva

Komora pro umělé stárnutí

převzetí předmětu koupě, anebo sdělí připomínky k množství a zjevným vlastnostem předmětu koupě. Pokud kupující včas ani nepotvrdí převzetí předmětu koupě, ani nesdělí připomínky k množství a zjevným vlastnostem předmětu koupě, má se za to, že kupující předmět koupě převzal a že nemá připomínky k jeho zjevným vlastnostem a k množství.

8. Plnění nemůže být odepřeno, ani když budou splněny podmínky § 1912 odst. 1 občanského zákoníku (vzájemné plnění).

IV. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Byla ujednána cena za plnění této smlouvy: **1 897 000,- Kč bez DPH.**
2. Cena je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady prodávajícího na plnění této smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.
3. K Ceně bez DPH se připočte DPH v zákonné sazbě.
4. Cena za dodání předmětu koupě bude uhrazena na základě jediné faktury. Přílohou faktury bude kopie potvrzení převzetí předmětu koupě.
5. Veškeré faktury budou mít náležitosti daňového dokladu a budou obsahovat název a registrační číslo projektu v podobě: CZ.1.05/4.1.00/11.0261 - Mendelu Research Infrastructure.
6. Lhůta splatnosti všech faktur je 25 dní ode dne vystavení faktury.
7. Kupující je ve lhůtě splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Prodávající je povinen předložit fakturu novou či opravenou s novou lhůtou splatnosti.
8. Prodávající je povinen doručit fakturu na adresu sídla kupujícího nejpozději do 5 pracovních dnů od potvrzení převzetí předmětu koupě.
9. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
10. Záloha se neposkytne. Závdavek se neposkytuje.

V. ZÁRUKA ZA JAKOST A REKLAMACE VAD

1. Prodávající poskytuje záruku za jakost předmětu koupě; po celou dobu trvání záruční doby předmět koupě:
 - a) Bude způsobilý k použití pro účel patrný z této smlouvy.
 - b) Bude způsobilý k použití pro obvyklý účel.
 - c) Zachová si obvyklé vlastnosti.
 2. Prodávající poskytuje **záruku za jakost** na dobu **24 měsíců**.
 3. Záruční doba začne běžet dnem potvrzení převzetí předmětu koupě. Záruční doba se prodlužuje o dobu počínající dnem uplatnění reklamace a končící dnem odevzdání odstranění vady.
 4. Kupující není v prodlení s vytknutím vady, pokud právo z vady, kterou má předmět plnění v době odevzdání, a ze záruční vady vytkne písemně do 30 dnů ode dne, kdy se o vadě kupující doví.
 5. Prodávající není v prodlení s odstraněním vady, pokud bez zbytečného odkladu od vytknutí vady začne vyvíjet činnost směřující k odstranění vady; řádně v takové činnosti pokračuje a **nejpozději do 25 pracovních dnů od vytknutí vady** vadu odstraní či předmět koupě vymění za bezvadný. Vada bude odstraňována v místě dodání, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
-

VI. ÚROKY Z PRODLENÍ A SMLUVNÍ POKUTY

1. Smluvní straně, která je v prodlení se splácením peněžitého dluhu, může druhá smluvní strana, pokud řádně plní své smluvní a zákonné povinnosti, požadovat zaplacení úroku z prodlení, ledaže smluvní strana, která je v prodlení, není za prodlení odpovědná. Smluvní strany si ujednávají **úrok z prodlení** ve výši **0,025 % z dlužné částky denně**.
2. Kupující uplatní **smluvní pokutu** ve výši **1.500,- Kč denně** v následujících případech:
 - a) Prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě.
 - b) Prodlením s odstraněním záruční vady.
 - c) Prodlení s provedením servisu.
 - d) Prodlení s předložením písemné nabídky dle čl. II. odst. 6 této smlouvy.
3. Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 30 dnů; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.
4. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevyklučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu. Bude-li smluvní pokuta snížena soudem, zůstává zachováno právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou a to bez jakéhokoliv dalšího omezení.

VII. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.
2. Kupující může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení prodávajícím. Za podstatné porušení smlouvy se mimo jiné považuje:
 - a) Prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě.
 - b) Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je prodávající v postavení dlužníka.
 - c) Je-li zjištěno, že v nabídce prodávajícího k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje.
3. Prodávající může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení kupujícím. Za podstatné porušení smlouvy se mimo jiné považuje:
 - a) Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je kupující v postavení dlužníka.
 - b) Prodlení kupujícího s úhradou faktury o více než 30 dnů.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dojitím druhé smluvní straně.
5. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

VIII. ODPOVĚDNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Zástupcem kupujícího je **Ing. Jan Tippner, Ph.D.**, jan.tippner@mendelu.cz, +420 545 134 544. Tento zástupce kupujícího může za kupujícího v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat, nemůže však smlouvu ani měnit ani ukončit a nemůže ani uznat dluh z této smlouvy.

IX. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. Vlastnické právo k předmětu koupě se převádí okamžikem odevzdání předmětu koupě kupujícímu.

MRI: Zkušební stroje pro testování vlastností dřeva
Komora pro umělé stárnutí

2. Žádná ze stran nemůže bez písemně uděleného souhlasu druhé smluvní strany ani pohledávku, ani dluh z této smlouvy, ani tuto smlouvu postoupit třetí osobě.
3. Každá ze stran přebírá na sebe nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku za své dluhy vzniklé na základě této smlouvy.
4. Žádná práva a povinnosti stran nelze dovozovat z praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy.
5. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
6. Strany vylučují aplikaci následujících ustanovení občanského zákoníku na tuto smlouvu: § 557 (pravidlo contra proferentem).
7. Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající je povinen zavázat ke spolupůsobení při finanční kontrole všechny své subdodavatele.
8. Smluvní strany ujednávají, že soudem příslušným k projednání a rozhodnutí všech případných sporů vzniklých mezi kupujícím a prodávajícím podle této smlouvy nebo v souvislosti s ní je obecný soud kupujícího.

X. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá s ní související jednání probíhají v jazyce českém.
2. Tato smlouva není závislá na jiné smlouvě. Na této smlouvě není závislá jiná smlouva.
3. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou číslovaného dodatku k této smlouvě. Neplatnost smlouvy nebo jejího dodatku k ní pro nedodržení formy mohou smluvní strany namítnout z důvodu nedodržení formy kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
5. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každé ze smluvních stran náleží po jednom.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha: Vymezení předmětu koupě
7. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího podpisu poslední stranou.

V Praze, dne **25. 03. 2015**

V Brně, dne **31-03-2015**


Ing. Alexandr Gába

Jednatel SPECION, s.r.o.


prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc.
rektor Mendelovy univerzity v Brně

 **SPECION** s.r.o.
Budějovická 1998/55
140 00 Praha 4
IČ:48112836 DIČ:CZ48112836



PŘÍLOHA VYMEZENÍ PŘEDMĚTU KOUPE

Výrobce **CTS Clima Temperatur Systeme GmbH, Německo**

Tovární označení **CL-30/600BF SUN**

1. Komora střední velikosti pro urychlené zkoušky působení povětrnosti na materiály a výrobky umožňující simulaci kombinovaného působení definovaného slunečního záření, vody a tepla a dále záznam veličin.
2. Přístroj pro zkoušky světlostálosti a odolnosti materiálů (dřevo, materiály na bázi dřeva) a výrobků vůči vlivům počasí.
3. Možnost umístění trojrozměrných vzorků.
4. Komora pro urychlené zkoušky při simulaci kombinovaného působení definovaného světelného záření, vody (vlhkost, zkrápěcí zařízení) a tepla, a dále záznam veličin.
5. Klimatická komora vybavená modulem se zářičem metal-halogenidový simulujícím sluneční záření: intenzita zářiče nastavitelná, min. 700 W/m² po celé zkušební ploše, min. homogenita $\pm 5\%$ po celé zkušební ploše, spektrum záření dle standardu pro "globální záření" DIN 75220 pro outdoor-spektrum s filtrační systémem pro indoor zkoušky.
6. Možnost běhu jako klimatické komory (bez záření, bez záření a ostřikování).
7. Hodnoty pro zkoušky klimatem se zářením: min. teplotní rozsah od +15 °C do +80 °C, min. vlhkostní rozsah od 10 % do 80 % RVV.
8. Systém pro automatické doplňování vody.
9. Objem komory min. 600.
10. Rozměr podstavy vnitřního prostoru komory min. 800 x 800 mm.
11. Vnitřní prostor komory: odolný proti korozi, min. 2x průchodky, min. 4x rošt o nosnosti min 30 kg.
12. Čirý průhled do komory min. 100 x 100 mm.
13. Přímé nastavování a kontrola intenzity záření, černého standardu, teploty a relativní vlhkosti zkušebního prostoru, předprogramované normy; možnost ovládání na dálku pomocí PC (vč. sw a instalace vzdálené správy).
14. Ovládání pomocí displeje (v češtině příp. angličtině).
15. USB (možnost externího uložení měřených dat na paměťové médium) nebo Ethernet rozhraní pro PC.

světla a osvětlení
Rumálské republiky

STAVBA PRŮMYŠLŮ

CTB Čína - systém Systémů C s.r.l. Praha

CTB - 3000000000

Umožňuje sledovat a řídit procesy výroby a logistiky
v reálném čase. Systém je určen pro výrobní podniky
a poskytuje širokou škálu nástrojů a funkcí pro
optimalizaci výroby a snížení nákladů.

SPECION s.r.o.
Budějovická 1998/155
140 00 Praha 4
IČ: 48112836 DIČ: CZ48112836