

KUPNÍ SMLOUVA
č. THL120/2025 u prodávajícího
č. INV-2025-0051-1012 u kupujícího

uzavřená podle § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „Občanský zákoník“)

(dále jen „Smlouva“)

I. Smluvní strany

Kupující : Český metrologický institut
Sídlo: Okružní 772/31, Brno, 638 00
Zastoupený: Ondřej Kebrle, odborný ředitel pro ekonomiku
Právní forma: Státní příspěvková organizace zřízená zřizovací listinou MH ČR č.j. 521 385/92-44 ze dne 21.12.1992, ve znění upravené listiny vydané rozhodnutím ministra průmyslu a obchodu č. 17/2021, č. j. MPO 628289/2021/21100/01000 ze dne 9. 12. 2021
IČ: 00177016
DIČ: CZ00177016
Bankovní spojení: Česká národní banka, Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1
Číslo účtu: 198 139 621/0710
Zmocnění k jednání o věcech technických
a k převzetí předmětu zakázky: Ing. xxx

dále jen „Kupující“

a

Prodávající: TH&L Systems, s.r.o.
Sídlo: Ruská 783/110, Praha 10, 100 00
Zastoupený: Roman Dezort, jednatel
Právní forma: Společnost s ručením omezeným, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, spisová značka: C 59288
IČ: 25664204
DIČ: CZ25664204
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Praha 10,
Číslo účtu: 130 788 940/0300

Zmocnění: k podpisu KS a k jednání o věcech technických: Roman Dezort,
dále jen „Prodávající“

II. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat za podmínek v této Smlouvě dále stanovených Kupujícímu a převést na něj vlastnické právo k zařízení **Dvojitá kalibrační pec se sodíkovou trubicí typ 17705** (dále jen „Zařízení“), přesně specifikované v nabídce THL120/2025, která je přílohou č. 1 a je nedílnou součástí této smlouvy. Prodávající se zavazuje dodat Zařízení nové, nepoužité, bez jakéhokoli poškození a plně funkční.
2. Prodávající je dále povinen Zařízení dopravit na místo plnění, Zařízení instalovat a provést veškeré činnosti související s dodávkou Zařízení a jeho uvedením do provozu, zejména pak:
 - předat Kupujícímu technickou dokumentaci, potvrzené záruční listy, provozní řády a návody k obsluze vyhotovené v českém nebo anglickém jazyce;
 - provést zaškolení obsluhy Zařízení;
 - zajistit likvidaci a odstranění všech obalů nebo jiného se Zařízením nesouvisejícího materiálu po ukončení plnění.
3. Kupující se zavazuje za podmínek dále stanovených za Zařízení a související plnění uhradit kupní cenu.

III. Doba, místo a způsob plnění

1. Prodávající se zavazuje Zařízení dodat, instalovat a provést veškeré činnosti související s dodávkou Zařízení a jeho uvedením do provozu ve smyslu ustanovení článku II. této Smlouvy do 12 (dvanácti) týdnů od podpisu této Kupní smlouvy.
2. V případě, že bude Prodávající v prodlení z důvodů na jeho straně s plněním předmětu této Smlouvy, zavazuje se Kupujícímu platit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny Zařízení za každý i započatý den prodlení.
3. Místem plnění, tj. místo, kam bude Zařízení dodáno, je Český metrologický institut, Ol
Praha, Radiová 3, Praha 10, 102 00.
4. Prodávající se zavazuje řádně provést veškeré práce související s instalací Zařízení, jakož i další činnosti a úkony nezbytné pro řádné plnění předmětu této Smlouvy.
5. Kupující se zavazuje vytvořit organizační podmínky a zajistit Prodávajícímu informace nezbytné pro plnění předmětu Smlouvy a zajistit přítomnost svého odborného zaměstnance při provádění činnosti Prodávajícího v prostorách Kupujícího.

6. Kupující se zavazuje poskytnout Prodávajícímu přiměřenou součinnost, potřebnou pro plnění předmětu Smlouvy.
7. Prodávající je povinen vyzvat Kupujícího k převzetí Zařízení písemně alespoň 3 (tři) dny před plánovaným datem předání a převzetí.
8. O předání a převzetí Zařízení bude sepsán protokol podepsaný zástupci obou smluvních stran ve dvojím vyhotovení, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran. V případě, že budou v rámci přejímacího řízení zjištěny vady Zařízení, včetně jeho instalace, není Kupující povinen Zařízení do doby odstranění zjištěných vad převzít. Prodávající se zavazuje vady zjištěné v rámci přejímacího řízení odstranit nejpozději do 1 (jednoho) kalendářního týdne od jejich vytčení a v případě, že Zařízení nebylo převzato, je povinen Kupujícího opětovně vyzvat k předání a převzetí Zařízení.
9. Závazek Prodávajícího vyplývající z této Smlouvy je splněn úplným dokončením dodávky Zařízení, instalace Zařízení a provedení veškerých činností souvisejících s dodávkou Zařízení a jeho uvedením do provozu ve smyslu ustanovení článku II., odst. 1 a odst. 2 této Smlouvy a jeho předání Kupujícímu.

IV. Cena a způsob její úhrady

1. Celková kupní cena za Zařízení a související plnění dle článku II., odst. 1 a odst. 2 této Smlouvy činí **2 129 414,00 Kč bez DPH**, 21% DPH ve výši 447 176,94 Kč, tj. 2 576 590,94 Kč včetně DPH (slovy: Dva miliony pět set sedmdesát šest tisíc pět set devadesát Kč, devadesát čtyři haléře) (dále jen „Cena“). Cena zahrnuje veškeré náklady spojené s dodávkou Zařízení a souvisejících plnění ve smyslu ustanovení článku II. této Smlouvy. Cena je stanovena pro celý rozsah předmětu plnění této Smlouvy ve smyslu článku III. této Smlouvy a zahrnuje veškeré náklady spojené s dodáním Zařízení, jeho uvedením do provozu v místě plnění, včetně odborného zaškolení obsluhy. Smluvní cena byla sjednána jako maximální a nepřekročitelná.
2. Kupující se zavazuje uhradit Cenu na základě faktury vystavené Prodávajícím s 21 (jedna a dvaceti) denní splatností od doručení faktury. Prodávající se zavazuje doručit Kupujícímu fakturu elektronicky ve formátu PDF na e-mailovou adresu fakturace@cmi.cz. Prodávající je oprávněn fakturu vystavit po dodání Zařízení bez vad a nedodělků Kupujícímu a po jeho protokolárním předání a převzetí. Účetní doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že účetní doklad nebude mít odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu. Pro případ, že Cena nebude Kupujícím zaplacená včas, sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. Dojde-li ke změně příslušné sazby DPH po účinnosti této Smlouvy, bude změněna i sazba DPH specifikovaná v odst. 1 tohoto článku.
4. Kupující je oprávněn uhradit na bankovní účet Prodávajícího fakturovanou částku za poskytnuté zdanitelné plnění sníženou o daň z přidané hodnoty, pokud:
 - a) správce daně rozhodne, že Prodávající je nespolehlivým plátcem dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, nebo

b) Prodávající požaduje úhradu za zdanitelné plnění poskytnuté dle Smlouvy na bankovní účet, který není správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, anebo na bankovní účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo území ČR.

5. Nastane-li některá z podmínek uvedených v odstavci výše, je Kupující dále oprávněn uhradit částku odpovídající dani z přidané hodnoty jménem Prodávajícího na účet příslušného správce daně, a to ve lhůtě její splatnosti. Daň z přidané hodnoty uhrazená jménem Prodávajícího se považuje za úhradu fakturované částky a Prodávající není oprávněn požadovat po Kupujícím úhradu částky odpovídající dani z přidané hodnoty ani jakékoli smluvní pokuty, jakož i smluvní nebo zákonné úroky z prodlení.

V. Záruka

1. Prodávající tímto poskytuje Kupujícímu záruku 24 (dvacet čtyři) měsíců na konstrukční celky a 12 (dvanáct) měsíců na tepelně namáhané části (topení, termočlánky, tepelná trubice) od data protokolárního předání a převzetí, a zaručuje, že Zařízení bude mít vlastnosti obvyklé a bude fungovat v souladu se specifikacemi uvedenými v této Smlouvě. Záruka se nevztahuje na mechanické poškození a poškození Zařízení vzniklá přetížením zařízení, havárií, nehodou nebo vyšší mocí a na provedené technické změny bez souhlasu Prodávajícího. Záruka zaniká uplynutím nebo překročením rozsahu záruk, a to dojde-li ze strany Kupujícího k porušení záručních podmínek, nebo bylo-li poškození způsobeno nedbalostí a zanedbáním na straně Kupujícího. Podmínkou záruky je skutečnost, že do jednotlivých částí Zařízení nebylo jakkoli zasahováno a dodané Zařízení je provozováno v souladu s uživatelskými příručkami Prodávajícího.
2. Prodávající se zavazuje zajistit záruční i pozáruční servis Zařízení a dostupnost servisu (včetně náhradních komponentů).
3. Veškeré vady Zařízení budou jak po dobu trvání záruky, tak následně při zajištění pozáručního servisu Zařízení hlášeny telefonicky na tel.: +420 602 327 131 a následující pracovní den potvrzeny písemně na e-mail: dezort@thlsystems.cz.
4. Prodávající se zavazuje zahájit odstraňování vytčených vad nejpozději do 3 (tří) pracovních dnů od doby ohlášení vady.
5. V rámci této Smlouvy a sjednané Ceny se Prodávající zavazuje poskytnout Kupujícímu informační servis a technickou podporu.

VI. Kontaktní osoby

1. Odpovědná osoba za jednání ve věci plnění této Smlouvy na straně Prodávajícího:
Roman Dezort, tel.: +420 602 327 131, e-mail: dezort@thlsystems.cz.
2. Odpovědná osoba ve věcech technických na straně Kupujícího: Ing. xxx
tel.: +420 xxx, e-mail: xxx@cmi.cz

VII. Další ujednání

1. Osoby uzavírající tuto Smlouvu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je uveden na dobu neurčitou.
2. V případě poskytnutí osobních údajů v rámci plnění Smluvního vztahu se Prodávajícím zavazuje přijmout vhodná technická a organizační opatření podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů, které se na něj jako na Prodávajícího vztahují a plnění těchto povinností na vyžádání doložit Kupujícímu.
3. Prodávající bere na vědomí, že Kupující zpracovává osobní údaje v souladu s příslušnými právními předpisy, které podrobně uvádí v Zásadách na webové stránce <https://www.cmi.cz/gdpr>.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Kupující je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud Prodávající poruší své povinnosti podle této Smlouvy podstatným způsobem, zejména pokud (i) Prodávající nedodá Zařízení a související plnění ve lhůtě stanovené touto Smlouvou, ani v dodatečné lhůtě stanovené Kupujícím, která nesmí být kratší než deset (10) dní; nebo (ii) má Zařízení vady a Prodávající nezjedná nápravu ve lhůtách stanovených v této Smlouvě, ani v dodatečné lhůtě stanovené Kupujícím, která nesmí být kratší než deset (10) dní.
2. V případě podstatného porušení smlouvy Prodávajícím může Kupující odstoupit od této Smlouvy až do tří (3) měsíců ode dne, kdy se o takovém porušení dozvěděl. Od smlouvy může Kupující odstoupit hlavně v případě, že předmět smlouvy nebude splňovat veškeré technické podmínky, uvedené v Příloze č. 1.
3. Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu plnění Smlouvy mezi smluvními stranami a o všech náležitostech, právech a povinnostech, které smluvní strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat.
4. Bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího není Prodávající oprávněn: (i) jednostranně započíst jakoukoli pohledávku za Kupujícím, (ii) zastavit jakékoli své pohledávky za Kupujícím vyplývající ze Smlouvy, (iii) postoupit jakoukoli svou pohledávku ze Smlouvy na třetí stranu ani (iv) postoupit (zcela nebo zčásti) svá práva z této Smlouvy na třetí osobu.
5. Prodávající není odpovědný za jakékoli prodlení v plnění a Kupující není odpovědný za prodlení s úhradou faktury vzniklá následkem příčin, jež nemohli ovlivnit a jež nebylo k datu podpisu této Smlouvy možno přiměřeně předvídat, včetně války, výtržností, občanských nepokojů, embarga, požáru, zemětřesení nebo povodní, a to pouze v tom rozsahu, ve kterém taková událost skutečně způsobí prodlení v příslušném plnění. Smluvní strana v prodlení musí oznámit druhé smluvní straně takovou událost a ukončení jejího působení, aby se na ni vztahovaly podmínky tohoto článku, pokud

taková událost sama neznemožní předání oznámení o jejím výskytu, v kterémžto případě takové oznámení bude předáno, jakmile to bude přiměřeně možné.

6. Tato Smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky se souhlasem smluvních stran.
7. Vztahy dle této Smlouvy se řídí českým právním řádem, zejména Občanským zákoníkem.
8. Tato Smlouva se sepisuje ve dvou vyhotoveních, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží jeden výtisk.

9. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem obou smluvních stran.

Součástí smlouvy je příloha č. 1 – cenová nabídka číslo THL120/2025

Za Kupujícího:

V Brně

Za Prodávajícího:

V Praze

.....
Ondřej Kebrle, BBA, MSc.

Odborný ředitel pro ekonomiku ČMI

.....
Roman Dezort

jednatel TH&L SYSTEMS, s.r.o.

Příloha č. 1

Naformátováno: Mezera Za: 0 b., Řádkování: jednoduché, Číslování + Úroveň: 1 + Styl číslování: 1, 2, 3, ... + Začít od: 1 + Zarovnání: vlevo + Zarovnat na: 0,63 cm + Odsadit na: 1,27 cm

Zákazník:

Český metrologický institut
Název výběrového řízení: "Dvojitá kalibrační pec se sodíkovou trubicí"
Okružní 31
638 00 Brno
Česká republika

Nabídka číslo: THL120/2025

Použijte prosím výše uvedené číslo při jakékoliv komunikaci nebo objednávce vyplývající z této nabídky

Položka	Kusů	Popis	Cena (Kč)
1	1	Dvojitá kalibrační pec se sodíkovou trubicí typ Isotech 17705 Teplotní rozsah sodíkové trubkové pece č. 1 : 500°C až 1100°C Teplotní rozsah pece č. 2: 200 °C až 1200 °C Doporučené použití pece: Pevné body ITS-90 - Al,Ag, Cu Rozlišení kontroléru: 0.1°C / 0.01°C přes Ethernet Homogenita teplotního pole po délce kyvety do 0,1K Stabilita pece při prodlévě min. 0,03K (Pec splňuje mezinárodní doporučení) Pracovní prostor pece: Vhodný pro 50mm kyvety pevných bodů Pec je vybavena ochranou proti přetopení Příkon zařízení: 3kW Napájecí napětí: 230 V Vnější rozměry pece: 960x600x560mm Celková hmotnost pece: 130kg Komunikační interface: Ethernet Použitá kyveta: Kyveta Ag - Optimal sealed quartz cell s incoelovým košem	
Celková cena sestavy (Kč bez DPH)			2 129 414.00

- Poznámky:**
- Výše uvedené ceny jsou v Kč bez 21% DPH
 - V ceně jsou obsaženy náklady na dopravu do místa odběratele
 - Dodací lhůta: K dodání do 12 týdnů po obdržení objednávky nebo čísla objednávky zaslané potvrzeným mailem.
 - Způsob platby: Přímým převodem částky na naši banku v Kč po dodání.
 - Záruční lhůta: 24 měsíců na konstrukční celky, 12 měsíců na tepelně namáhané části (topení, termočlánky, tepelná trubice)
 - Záruka se nevztahuje na mechanická poškození vzniklá termálním šokem, přetížením a použitím nevhodných materiálů.
 - Výrobce si vyhrazuje právo zrušit na základě odborného posouzení vzniklé vady.
 - Tato nabídka je platná po dobu 30 dnů od data vydání

V Praze dne 31. 7. 2025



Roman Dezort
TH&L Systems
Výhradní zastoupení
firmy Isotech v ČR a SR

**Roman
Dezort**

Digálně podepsal Roman Dezort
Osv. certifikát: 26201, 26202, 26203
gpc@thlsystems.cz, mcz, mzh
L. Štěpán, 2.1.1.1, 2.1.1.2
Benešovská
100/1000
Datum: 2025.08.04 08:05:11
+0200