



SMLOUVA

O PROVÁDĚNÍ ODBORNÉ ÚDRŽBY DEWAROVÝCH NÁDOB NA KAPALNÉ HELIUM

1. Smluvní strany

1.1. Masarykova univerzita

Středoevropský technologický institut

Se sídlem: Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno

Kontaktní adresa: Kamenice 753/5, 625 00 Brno, Česká republika

IČ: 00216224

DIČ: CZ00216224

veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb., nezapsaná v obchodním rejstříku

Zastoupená: Mgr. xxxxxx, LL. M, ředitelem

(na straně jedné jako „**CEITEC MU**“)

a

1.2. Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.

Sídlím: Královopolská 62/147, 612 64 Brno

IČ: 68081731

DIČ: CZ68081731

veřejná výzkumná instituce zřízená podle zákona č. 341/2005 Sb. Akademií věd České republiky

Zastoupená: Ing. xxxxxxxxx, DrSc., ředitelkou

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

Č. účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx

(na straně druhé jako „**ÚPT**“)

dále společně též jako „**Smluvní strany**“

uzavřely ve smyslu ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**OZ**“), níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu (dále též „**tato Smlouva**“ nebo jen „**Smlouva**“):

2. Účel a předmět Smlouvy

- 2.1. CEITEC MU je vysokoškolským ústavem Masarykovy univerzity, zřízeným podle § 22 odst. 1 písm. b) zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách jako interdisciplinární vědecké pracoviště s celouniverzitní působností, které zejména koordinuje výzkumné programy v oblasti biotechnologických a biomedicínských oborů.
- 2.2. ÚPT je veřejná výzkumná instituce na základě zákona č. 341/2005 Sb. Účelem zřízení ÚPT je uskutečňovat vědecký výzkum, přispívat k využití získaných poznatků a zajišťovat infrastrukturu výzkumu.
- 2.3. Smluvní strany se dohodly na úpravě práv a povinností Smluvních stran při poskytování služby – provádění odborné údržby Dewarových nádob na kapalném heliu, která zahrnuje zejména tyto činnosti:
 - Udržování Dewarových nádob na teplotě 4,2 K, které bude prováděno doplňováním přiměřeného množství kapalného helia, odpařený plyn bude jímán.
 - Kontrola odparu a vakuové těsnosti,
 - Kontrola funkčnosti pojistných ventilů.(dále jen „**Servis**“)
- 2.4. Předmětem této Smlouvy je závazek ÚPT na základě výzvy CEITEC MU za podmínek uvedených níže poskytovat CEITEC MU Servis uvedený v čl. 2.3 této Smlouvy a závazek CEITEC MU poskytovaný Servis převzít a uhradit ÚPT cenu dle čl. 4 této Smlouvy.

3. Způsob realizace smlouvy, termín a místo plnění

- 3.1 Smluvní strany se dohodly, že ÚPT bude provádět Servis dle této Smlouvy pouze na základě písemné výzvy (dále též „**Výzva k plnění**“), kterou CEITEC MU zašle na emailovou adresu kontaktní osoby ÚPT. Výzva k plnění bude mimo jiné obsahovat tyto údaje:
 - a) termín předání Dewarových nádob ÚPT v místě plnění,
 - b) předpokládaný termín vyzvednutí Dewarových nádob v místě plnění, který bude telefonicky upřesněn dle aktuálních potřeb CEITEC MU.
- 3.2 ÚPT se zavazuje písemně potvrdit kontaktní osobě CEITEC MU obdržení Výzvy k plnění vždy nejpozději ve lhůtě 3 (slovy: „tří“) pracovních dní od jejího doručení dle čl. 3.1 této Smlouvy (dále jen „**Potvrzení**“).
- 3.3 Místem provádění Servisu, tj. místem plnění, je Ústav přístrojové techniky Akademie věd České republiky, v. v. i., Královopolská 147, 612 64 Brno.
- 3.4 CEITEC MU se zavazuje na své náklady zajistit dovoz Dewarových nádob do místa plnění a po provedení Servisu jejich následný odvoz z místa plnění a to v termínech předání a vyzvednutí uvedených ve Výzvě k plnění dle čl. 3.1 této Smlouvy.
- 3.5 ÚPT se zavazuje provést Servis po převzetí Dewarových nádob bez zbytečného odkladu tak, aby nedošlo k jejich oteplení. Současně se ÚPT zavazuje provést kontrolu odparu, vakuové těsnosti a funkčnosti pojistných ventilů a v případě zjištění nesouladu s technickou specifikací Dewarovy nádoby bez zbytečného odkladu informovat CEITEC MU – kontaktní osobu ve věcech technických.
- 3.6 Smluvní strany se zavazují, že při předání a převzetí Dewarovy nádoby bude minimální zůstatek kapalného helia v nádobě 10 l.
- 3.7 ÚPT se zavazuje po provedení Servisu – dílčího plnění uskutečněného dle této smlouvy na základě Výzvy k plnění - vystavit protokol (dále jen „**Protokol**“), ve kterém uvede množství spotřebovaného helia k udržování teploty Dewarových nádob, množství kapalného helia v nádobách při převzetí nádoby na ÚPT a při jejím odeslání zpět na CEITEC MU. ÚPT se zavazuje vyhotovený Protokol elektronicky zaslat na e-mailovou adresu kontaktní osoby CEITEC MU nejpozději následující pracovní den po odeslání Dewarovy nádoby na CEITEC MU. CEITEC MU je oprávněn vznést proti údajům uvedeným v Protokolu námitky a to elektronicky na e-mailovou adresu kontaktní osoby ÚPT nejpozději do 3 pracovních dnů od jeho doručení CEITEC MU. Pokud tak neučiní, považují se údaje v Protokolu za akceptované.

4. Cena za provádění Servisu a platební podmínky

- 4.1 Smluvní strany se dohodly, že CEITEC MU uhradí ÚPT za Servis dle této Smlouvy cenu 140 Kč bez DPH za každý litr spotřebovaného helia použitého při provedení Servisu dle čl. 2.3 této smlouvy. Celková spotřeba kapalného helia pro servis Dewarových nádob při pobytu na ÚPT se určí jako součin denního odparu nádob dle bodu 4.3 smlouvy a počtu dnů pobytu.
- 4.2 Množství kapalného helia v Dewarově nádobě bude určeno vážením na úředně ověřené váze ÚPT, případně pomocí měření výšky kapaliny v nádobě a použití kalibrační křivky výrobce nádoby a to vždy při předání a vyzvednutí Dewarovy nádoby. Vypočítaný rozdíl mezi množstvím při převzetí a množstvím při vyzvednutí musí být vyrovnán tak, že kladný rozdíl bude účtován CEITEC MU a záporný rozdíl bude ze strany ÚPT odečten od množství helia použitého pro Servis.
- 4.3 Množství kapalného helia potřebné pro provádění Servisu se určí na základě odparu Dewarových nádob specifikovaného jejich výrobcem a s přihlédnutím k případnému rozdílu hladiny helia v nádobách při přijetí k servisu na ÚPT a jejich odeslání zpět na CEITEC MU. Pro nádobu 250 l je specifikován odpar 1,8%, tj. 4,5 litru/den a pro nádobu 100 l je 0,9%, tj. 0,9 litru/den.
- 4.4 Smluvní strany se dohodly, že Cenu za Servis uhradí CEITEC MU bezhotovostně na základě běžného daňového dokladu (faktury) vystaveného ÚPT vždy po skončení kalendářního čtvrtletí podle množství kapalného helia použitého při provádění Servisu v kalendářním čtvrtletí, za které je faktura vystavována. Podkladem pro vystavení faktury jsou Protokoly dle čl. 3.6 této Smlouvy, které budou tvořit nedílnou součást faktury jako její příloha. Protokol, proti kterému jsou vzneseny námitky, není možné zahrnout do fakturace – v takovém případě je dílčí Servis možno fakturovat až po vyřešení námitek.
- 4.5 Splatnost Faktury činí vždy 30 (slovy: „třicet“) dnů ode dne jejího doručení na e-mailovou adresu kontaktní osoby ve věci zasílání faktur uvedenou v čl. 5 této Smlouvy. Faktura musí být vystavena v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména musí obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Nebude-li Faktura obsahovat povinné náležitosti nebo bude-li chybně vyúčtována Cena za Servis, je CEITEC MU oprávněn takovou fakturu vrátit ÚPT k doplnění chybějících údajů nebo k opravě nesprávných údajů, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. V takovém případě je ÚPT povinen vystavit Fakturu novou a ode dne vystavení této opravené či nově vyhotovené faktury počne běžet nová 30denní lhůta splatnosti.
- 4.6 Platby budou prováděny v korunách českých.

5. Kontaktní osoby Smluvních stran, e-mailová komunikace, doručování

- 5.1 Vzhledem k nutnosti dodržování smluvních termínů jsou

Kontaktními osobami za ÚPT:

ve věcech technických Ing. xxxxxxxxxx, CSc.

Tel.: +420 xxxxxxxxxx

E-mail: xxxxxx@isibrno.cz

Výzvy k plnění ze strany CEITEC-MU budou také zasílány v kopii těmto osobám, přičemž kterýkoliv z uvedených tří kontaktů je oprávněn obdržet výzvy potvrzovat:

Ing. xxxxxxxxxx (xxxxxxi@isibrno.cz), xxxxxxxxxx (xxxxxxx@isibrno.cz),

Oba tel. xxxxxx.

Kontaktní osobou za CEITEC MU:

ve věcech technických RNDr. xxxxxxxxxx

Tel.: +420 xxxxxxxxxx

E-mail: xxxxxxx@chemi.muni.cz

ve věcech elektronického zasílání faktur: ekonomické oddělení

Tel.: +420 xxxxxxxxxx

E-mail: xxxxxxx@ceitec.muni.cz

- 5.2 Kontaktní osoby Smluvních stran ve věcech technických jsou oprávněnými osobami ve věci zasílání/obdržení Výzvy k plnění, vystavování a přebírání Protokolu, vyřizování námitek proti údajům v Protokolu a dále ve věci kontroly/vrácení vystavené faktury za provedený Servis.
- 5.3 Smluvní strany sjednávají, že komunikace mezi kontaktními osobami, která dle této Smlouvy nebo dle příslušných právních předpisů vyžaduje písemnou formu, může být učiněna i v elektronické formě, a to doručením e-mailu do e-mailové schránky uvedené v čl. 5.1 Smlouvy příslušné kontaktní osoby.

6. Trvání a ukončení Smlouvy

- 6.1 Právní vztah založený touto Smlouvou se uzavírá na dobu určitou do 31. 12. 2021.
- 6.2 Kterákoli ze Smluvních stran má právo odstoupit od této Smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou Smluvní stranou. Odstoupení od této Smlouvy musí být učiněno písemně a je účinné jeho doručením druhé Smluvní straně.
- 6.3 Za podstatné porušení Smlouvy se považuje:
- a) na straně ÚPT prodlení s provedením Servisu na základě potvrzené Výzvy k plnění po dobu delší než 30 (slovy „třicet“) dnů;
 - b) na straně CEITEC MU prodlení s úhradou Ceny po dobu delší než 30 (slovy: „třicet“) dnů po dni splatnosti příslušné Faktury.
- 6.4 Kterákoli ze Smluvních stran je oprávněna písemně vypovědět tuto Smlouvou bez udání důvodu, v takovém případě výpověď nabude účinnosti uplynutím výpovědní doby 30 (slovy: „třicet“) dní ode dne doručení výpovědi kterékoliv Smluvní strany druhé Smluvní straně.

7. Sankce

- 7.1 Pokud ÚPT neprovede Servis ve sjednaném termínu, je CEITEC MU oprávněn účtovat ÚPT smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení až do splnění jeho závazku. Pokud ÚPT prokáže, že Servis nebyl proveden z důvodu zásahu vyšší moci, z důvodu technologické poruchy nebo působením sil, které nemohl ovlivnit, není CEITEC MU oprávněn pokutu vymáhat.
- 7.2 Pokud bude CEITEC MU v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu a neprokáže, že toto prodlení bylo způsobeno opožděným uvolněním prostředků státního rozpočtu, je ÚPT oprávněn účtovat CEITEC MU úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 7.3 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 7.4 Ustanovením o smluvní pokutě není dotčen nárok CEITEC MU na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti ze strany ÚPT, na niž se sankce vztahuje.

8. Závěrečná ustanovení

- 8.1 Tato Smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu Smluvními stranami a nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle 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. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv v úplném znění, stejně jako s uveřejněním úplného znění případných dohod (dodatků), kterými se tato smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší. Obsahem této smlouvy není obchodní tajemství. Anonymizovány budou pouze bankovní účty a osobní údaje kontaktních osob. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí CEITEC MU.
- 8.2 Není-li ve Smlouvě Smluvními stranami dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran, zejména práva a povinnosti Smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené, příslušnými ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy právního řádu České republiky.
- 8.3 Lhůty/doby uvedené ve dnech znamenají kalendářní dny, pokud není ve Smlouvě výslovně stanoveno, že se jedná o dny pracovní, kterými se rozumí pondělí až pátek s výjimkou státem uznaných svátků.
- 8.4 Smluvní strany prohlašují, že ve věci změny, zajištění, utvrzení či zániku závazků vzniklých z této Smlouvy mohou jednat pouze oprávnění zástupci Smluvních stran.

- 8.5 Smlouva může být měněna nebo doplňována toliko vzestupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou Smluvních stran, to platí též pro případný vznik vedlejších ujednání o zajištění či utvrzení dluhů vzniklých z této Smlouvy.
- 8.6 Žádná ze Smluvních stran nesmí bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany postoupit ani převést práva vzniklá z této Smlouvy ve prospěch jakékoliv fyzické či právnické osoby.
- 8.7 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatným nebo neúčinným, nezpůsobuje to neplatnost, resp. neúčinnost ostatních ustanovení této Smlouvy a otázky, které jsou předmětem takového ustanovení neplatného, resp. neúčinného, budou posuzovány podle úpravy obsažené v obecně závazných právních předpisech, které svým účelem nejlépe odpovídají předmětu úpravy ustanovení neplatného, resp. neúčinného.
- 8.8 Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva zachycuje úplný projev jejich vůle a že nic nechybí k jeho doplnění. Zejména prohlašují, že zde vyjma ustanovení této Smlouvy není žádných dohod o zajištění či utvrzení dluhů z této Smlouvy.
- 8.9 Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze Smluvních stran obdrží po jednom stejnopisu.
- 8.10 Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu pozorně přečetly a že je jim její obsah jasný a srozumitelný. Na důkaz toho, že celý obsah Smlouvy je projevem jejich pravé a svobodné vůle, připojují Smluvní strany své vlastnoruční podpisy.

V Brně dne

V Brně dne

Masarykova univerzita
Středoevropský technologický institut

Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.

Mgr. xxxxxxxx, LL.M.
ředitel CEITEC MU

Ing. xxxxxxxx, DrSc.
ředitelka ÚPT AV ČR

.....

.....