



---

## DOHODA O DODÁVKÁCH KAPALNÝ CO<sub>2</sub> – RÁMCOVÁ DOHODA II.

---

### DODAVATEL (PRONAJÍMATEL)

Jméno **Linde Gas a.s.**  
Sídlem U Technoplynu 1324, Kyje, 198 00 Praha 9  
IČO 00011754 DIČ CZ00011754  
zapsaná u Městského soudu soudu v Praze oddíl B vložka 411  
zastoupen Ing. Jiří Bezděk – vedoucí prodejního centra  
Jakub Škrobánek – obchodní zástupce

A

### ODBĚRATEL (NÁJEMCE)

Jméno **Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.**  
Sídlem Bělidla 986/4a, 603 00 Brno  
IČO 86652079 DIČ CZ86652079  
zapsaná v Rejstříku veřejných výzkumných institucí  
zastoupen prof. RNDr. Ing. Michalem V. Markem, DrSc., dr. h. c., ředitelem

uzavírají podle § 1746 odst. 2. občanského zákoníku dohodu následujícího znění:

### I. PŘEDMĚT A ÚČEL RÁMCOVÉ DOHODY

1. Odběratel potřebuje oxid uhličitý pro zajištění experimentálních podmínek pro kontinuální pokusy typu Open Top Chamber na Experimentálním ekologickém pracovišti Bílý Kříž a na Experimentálním pracovišti ekofyziologie rostlin Domaníněk.
2. Předmětem této dohody je stanovení podmínek pro dodávky kapalného CO<sub>2</sub> a pronájem zásobníků určených k uchování CO<sub>2</sub> dodavatelem odběrateli.
3. Předmět plnění je financován z Evropského fondu pro regionální rozvoj, OP výzkum vývoj a vzdělávání, a to z projektu SustES - Adaptační strategie pro udržitelnost ekosystémových služeb a potravinové bezpečnosti v nepříznivých přírodních podmínkách, registrační číslo projektu: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000797.

### II. PŘEDMĚT DODÁVKY

1. Předmětem dodávky je kapalný CO<sub>2</sub>.
2. Kapalný CO<sub>2</sub> bude dodáván:
  - a) na Experimentální ekologické pracoviště Bílý Kříž, GPS souřadnice 49.4432683N, 18.4579914E (lokality Bílý Kříž)
  - b) na Experimentální pracoviště ekofyziologie rostlin Domanínek; GPS souřadnice 49.5255564N, 16.2317058E (lokality Domanínek).
3. Celkový předpokládaný roční objem dodávek je 115 tun CO<sub>2</sub>, z toho pro lokalitu Domanínek 40 tun a pro lokalitu Bílý Kříž 75 tun. Odběratel stanovil předpokládaný objem dodávek na základě objemu nákupu a údajů z předchozích let. Odběratel je oprávněn odebrat i menší množství CO<sub>2</sub>. Odběratel je rovněž oprávněn určit, že dodávka proběhne např. jen do jedné lokality.
4. Dodávky budou zpravidla probíhat v 2. a 3. kvartálu kalendářního roku, a to pro obě lokality.
5. Kapalný CO<sub>2</sub> bude dodáván do dvou zásobovacích zařízení (zásobníky), které si nájemce pronajme od pronajímatele. Pro lokalitu Bílý Kříž si odběratel najímá mobilní zásobník včetně přívěsu s kapacitou 8 – 15 tun. Pro lokalitu Domanínek si odběratel najímá stabilní zásobník s kapacitou 15 – 20 tun.
6. Zásobníky zůstanou zásadně do vyčerpání obsahu v místě dodání. Zásobníky budou po tu dobu v nájmu odběratele. Zásobníky budou umístěny v exteriéru na experimentálních lokalitách a budou odolávat náročným klimatickým i povětrnostním podmínkám.
7. Předmětem dodávky je i umístění zásobníku na lokalitě, jeho případná montáž a demontáž. Dodavatel se seznámil s lokalitami. Odběratel si zajistí dopravu mobilního zásobníku s přívěsem na Experimentální ekologické pracoviště Bílý Kříž z místa dodání.
8. Předmět dodávky i nájmu bude odpovídat příslušným technickým normám.
9. Předmět dodávky i nájmu bude odevzdán v souladu s následujícími podklady (řazeny dle závaznosti):
  - a) Touto rámcovou dohodou.
  - b) Objednávkami.
  - c) Technickými normami vztahujícími se k materiálům a činnostem prováděným na základě této dohody.
10. S předmětem dodávky odevzdá dodavatel odběrateli doklady potřebné k převzetí a užívání předmětu dodávky; takovými doklady jsou zejména:
  - a) Certifikáty a prohlášení o shodě předmětu dodávky.
  - b) Podrobné návody nebo příručky či manuály k použití předmětu dodávky.
  - c) Vážní lístekDoklady budou vyhotoveny v českém nebo anglickém jazyce.

### III. OBJEDNÁVKY

1. Odběratel bude objednávat kapalný CO<sub>2</sub> dle svých potřeb na základě e-mailových objednávek (objednávky).
2. Odběratel v objednávce uvede:
  - a) název rámcové dohody – „**Kapalný CO<sub>2</sub> – rámcová dohoda**“,
  - b) identifikační údaje odběratele,

- c) identifikační údaje dodavatele,
  - d) požadované množství,
  - e) požadovanou lokalitu dodání,
  - f) případně i příkazy odběratele.
3. Objednávky budou dodavateli dodány na adresu jeho sídla, nebo provozovny zapsané v živnostenském rejstříku, prostřednictvím informačního systému datových zpráv, nebo e-mailem na adresu [dispecink@linde.com](mailto:dispecink@linde.com). Dodavatel může prokazatelně písemně určit jiné emailové adresy.
  4. Dodavatel se zavazuje přijetí e-mailu potvrdit nejpozději do dvou pracovních dnů od jeho odeslání.
  5. Objednávka musí obsahovat alespoň druh plynu, jeho množství, požadovaný termín a místo dodání a je třeba ji zaslat dodavateli nejméně tři pracovní dny před požadovaným dnem dodání.
  6. Dřívější plnění je možné.
  7. Dodá-li dodavatel větší množství kapalného CO<sub>2</sub>, než bylo obsaženo v objednávce, je součástí dodávky i toto přebytečné množství. Dodá-li dodavatel až o 5 % menší množství kapalného CO<sub>2</sub>, než bylo uvedeno v objednávce, nejde o vadu plnění.
  8. O předání dodávky sepíší smluvní strany dodací list.

#### IV. NÁJEM ZÁSOBOVACÍCH ZAŘÍZENÍ

1. Nájemce:
  - a) zajistil vhodný pozemek k instalaci a zprovoznění stabilního Zásobovacího zařízení (předmět nájmu),
  - b) získal všechna veřejnoprávní povolení potřebná k legální instalaci předmětu nájmu, zejména ze strany stavebního úřadu;
  - c) zajistí el. energii pro provoz a demontáž předmětu nájmu;
  - d) provedl revizi elektro-části (osvětlení, rozvaděč, aj.) a uzemnění elektrické sítě, ke které bude napojen předmět nájmu;
  - e) zajistil potřebná protipožární zařízení a opatření;
  - f) převezme náklady na realizaci všech stavebních úprav nutných pro zprovoznění a provozování předmětu nájmu včetně elektroinstalace.
2. Nájemce se zavazuje umožnit pronajímateli řádné a včasné plnění předmětu nájmu kapalným CO<sub>2</sub>, zejména udržovat předmět nájmu v řádném a provozuschopném stavu, bez vnitřních nečistot, a neprodleně hlásit pronajímateli skutečnosti, které mohou mít vliv na plnění závazků pronajímatele z dohody. Pokud pronajímatel nemůže provést dodávku kapalného CO<sub>2</sub> do předmětu nájmu kvůli nesoučinnosti nájemce, může vyúčtovat nájemci neúspěšnou jízdu a náklady na uskladnění kapalného CO<sub>2</sub> až do okamžiku jeho dodání.
3. Pronajímatel přenechává nájemci předmět nájmu k dočasnému užívání pouze k užívání s kapalným CO<sub>2</sub> dodaným pronajímatelem a pouze pro vlastní spotřebu nájemce, každé jiné používání je považováno za podstatné porušení této dohody. Nájemce může připojovat k předmětu nájmu jiná zařízení pouze na základě dispozic pronajímatele. Použití předmětu nájmu s kapalným CO<sub>2</sub> od jiné osoby než pronajímatele, podnajatí, přemístění nebo demontáž předmětu nájmu či jeho části není možné bez předchozího písemného souhlasu pronajímatele.
4. Nájemce bude provozovat předmět nájmu podle pokynů pronajímatele s nezbytnou pečlivostí, a přitom dbát na dodržování předpisů upravujících provozování plynových a tlakových

## Kapalný CO<sub>2</sub> – rámcová dohoda II.

zařízení, stavebních předpisů, jakož i všech dalších zákonů. Nájemce je povinen udržovat předmět nájmu a příjezdovou komunikaci k němu ve stavu, který umožňuje plynulé zásobování kapalným CO<sub>2</sub>, nezhoršuje funkci předmětu nájmu, neomezuje obsluhu a servis předmětu nájmu. Nájemce zajistí, že předmět nájmu bude obsluhovat pouze osoba odborně proškolená.

5. Při nedostatečné funkčnosti předmětu nájmu má nájemce právo, při vyloučení dalších nároků, požadovat písemně u pronajímatele bezplatné odstranění vady. Pokud zlepšení funkčnosti nebude dosaženo, může nájemce požadovat snížení nájemného, nebo žádat zrušení dohody.
6. Pokud si nájemce vyžádá změny stanoviště a parametrů předmětu nájmu, pronajímatel provede tuto změnu na náklady nájemce poté, co je změnu právně a fakticky možné uskutečnit a nájemce uhradil náklady pronajímatele spojené s touto změnou.
7. Předmět nájmu zůstává ve vlastnictví pronajímatele, aniž by se stal součástí nemovitosti, na které je postaven.
8. Nájemce odpovídá za poškození, ztrátu a vnitřní znečištění předmětu nájmu. Nájemce je povinen umožnit pronajímateli přístup k předmětu nájmu a hlásit mu bezodkladně škody, vnitřní znečištění, poruchy a potřebné opravy na předmětu nájmu. Požadavky na provedení oprav/úprav předmětu nájmu bude nájemce přidělovat pouze pronajímateli, případně třetí straně, kterou určí pronajímatel pro provádění oprav.
9. Pronajímatel zajistí údržbu, servis a předepsané revize a zkoušky předmětu nájmu. Pronajímatel zahájí práce na odstranění poruchy předmětu nájmu omezující provoz zařízení do 24 hodin, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
10. Při provádění údržby a odstraňování závad na předmětu nájmu je nájemce povinen s pronajímatelem spolupracovat, zejména je povinen umožnit pronajímateli přístup k napojení na elektřinu, teplou vodu, zajistit potřebná protipožární zařízení a podle vlastních možností vypomáhat dalšími nezbytnými zařízeními a mechanismy, stejně jako výpomoc svými pracovníky.

## V. CENA

1. Cena bude stanovena na základě jednotkových cen:

Položka	Cena bez DPH
1. Cena kapalného CO <sub>2</sub>	14,72 Kč / 1 kg
2. Nájem mobilního zásobníku pro lokalitu Bílý Kříž	3 480,00 Kč / 1 měsíc
3. Nájem zásobníku pro lokalitu Domanínek	9 419,00 Kč / 1 měsíc
4. Ostatní poplatky spojené s dodávkou kapalného CO <sub>2</sub> pro lokalitu Bílý Kříž	2 030,00 Kč / 1 měsíc
5. Ostatní poplatky spojené s dodávkou kapalného CO <sub>2</sub> pro lokalitu Domanínek	2 030,00 Kč / 1 měsíc

2. Jednotkové ceny jsou sjednány jako nejvyšší přípustné, zahrnující veškeré náklady dodavatele na plnění dodaná v rámci této dohody.
3. Cena za kapalný CO<sub>2</sub>, nájemné za oba zásobníky a ostatní poplatky spojené s dodávkou kapalného CO<sub>2</sub> pro lokalitu Bílý Kříž a Domanínek zahrnují dovoz plného zásobníku na místo dodání, montáž stabilního zásobníku a přečerpání CO<sub>2</sub> do zásobníku, demontáž prázdného zásobníku a jeho odvoz a veškeré související práce a dodávky. Pokud na základě objednávky nebylo možné všechny práce provést, provedou se ty operace, které provést lze.
4. Hradí se kapalně CO<sub>2</sub> v prokazatelně dodaném množství.
5. K ceně bez DPH se připočte DPH v zákonné sazbě.

### VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena za dodání kapalného CO<sub>2</sub> bude placena na základě faktur. Faktura může být vystavená k dodávce plněné na základě jedné objednávky, anebo k dodávkám učiněných na základě několika objednávek. Nájemné za zásobníky bude hrazeno měsíčně. Faktury musí být vystaveny v odpovídajícím kalendářním roce. Přílohou faktury bude kopie protokolu o převzetí kapalného CO<sub>2</sub>.
2. Veškeré faktury budou mít náležitosti daňového dokladu a budou obsahovat název a registrační číslo projektu v podobě: SustES – Adaptační strategie pro udržitelnost ekosystémových služeb a potravinové bezpečnosti v nepříznivých přírodních podmínkách, registrační číslo projektu: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000797.
3. Stane-li se dodavatel nespolehlivým plátcem DPH dle § 160a zákona o DPH, je o této skutečnosti povinen neprodleně, nejpozději následující pracovní den po dni nabytí právní moci rozhodnutí o této skutečnosti, písemně informovat odběratele. Dodavatel je stejným způsobem povinen informovat odběratele o tom, že bylo proti němu zahájeno řízení podle § 106a zákona o DPH.
4. Odběratel uhradí DPH na účet příslušného správce daně v následujících případech:
  - a) Je-li o dodavateli ke dni poskytnutí zdanitelného plnění zveřejněna informace o tom, že je nespolehlivý plátcem, nebo
  - b) stane-li se dodavatel nespolehlivým plátcem před zaplacením ceny, anebo
  - c) v případě jakékoliv pochybností odběratele o tom, zda dodavatel nespolehlivým plátcem DPH je či nikoliv.
5. Lhůta splatnosti všech faktur je 25 dní ode dne vystavení faktury.
6. Odběratel je ve lhůtě splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Dodavatel je povinen předložit fakturu novou či opravenou s novou lhůtou splatnosti.
7. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu odběratele.
8. Záloha se neposkytne. Závdavek se neposkytuje. Odběratel nemá zadržovací právo k zásobníkům.
9. Jednotkové ceny uvedené v této dohodě je dodavatel oprávněn zvýšit až o procentuální částku odpovídající meziroční míře inflace podle Indexu spotřebitelských cen vyhlášené Českým statistickým úřadem oproti předchozímu roku, nebo pokud se změnila cena el. energie dle indexu ČSÚ o více jak 10 %.

### VII. ZÁRUKA ZA JAKOST A REKLAMACE VAD

1. Pokud je kapalný CO<sub>2</sub> dodaný odběrateli vadný nebo neodpovídá množství dodaného kapalného CO<sub>2</sub>, má odběratel právo uplatnit reklamaci. Dodavatel není v prodlení s odstraněním vady, pokud bez zbytečného odkladu od vytknutí vady začne vyvíjet činnost směřující k odstranění vady.

### VIII. ÚROKY Z PRODLENÍ A SMLUVNÍ POKUTY

1. Po 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 **smluvní pokutu** ve výši **0,05 % z dlužné částky denně**.
2. Odběratel uplatní **smluvní pokutu** ve výši **1.000 Kč denně** v případě:

- a) Prodlení dodavatele s odevzdáním předmětu dodávky, pokud se nejedná o případ vyšší moci, tj. mimořádné překážky vzniklé nezávisle na vůli smluvní strany, nebo provozní, dopravní a energetické stávky, poruchy a výluky či poruchy a výluky výrobních zdrojů, které smluvní straně brání v plnění její smluvní povinnosti.
3. Odběratel uplatní smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč v případě, že dodavatel nesdělí, že se stal nespolehlivým plátcem DPH nebo že bylo proti němu zahájeno řízení podle § 106a zákona o DPH.
4. Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 30 dnů; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.
5. Pokud v souvislosti s plněním dohody vznikne jedné smluvní straně povinnost nahradit újmu druhé smluvní straně, která nebude způsobena úmyslně, z hrubé nedbalosti či na přirozených právech člověka, pak si smluvní strany navzájem odpovídají za újmu pouze v podobě přímé škody s tím, že nepřímé, následné škody, prostoje či ušlý zisk jsou vyloučeny. Celková újma vzniklá ze všech dílčích škodných událostí v průběhu trvání dohody je omezena na dvacet milionů Kč a celková újma vzniklá z jedné škodné události je omezena na částku deset milionů Kč.
6. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje 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.

### IX. UKONČENÍ RÁMCOVÉ DOHODY

1. Tato dohoda se uzavírá na dobu určitou, a to **do 31. 12. 2026**. Minimální ani maximální počet dodávek není stanoven. Tuto dohodu lze ukončit písemnou dohodou.
2. Smluvní strany jsou oprávněny dohodu vypovědět i bez udání důvodu vždy k 31. 12. daného kalendářního roku, přičemž výpověď v takovém případě musí být druhé straně doručena do 30. 6. daného kalendářního roku. Dodavatel je oprávněn tuto výpověď podat nejdříve k 31. 12. 2024.
3. Odběratel může od rámcové dohody odstoupit v případě jejího podstatného porušení dodavatelem. Za podstatné porušení rámcové dohody se mimo jiné považuje:
  - a) Prodlení dodavatele s odevzdáním předmětu dodávky na základě uzavřené objednávky s tím, že dodavatel byl na prodlení písemně upozorněn a nenapravitel je ani ve lhůtě 5 pracovních dnů od výzvy odběratele.
  - b) Prodlení dodavatele s předáním předmětu nájmu s tím, že dodavatel byl na prodlení písemně upozorněn a nenapravitel je ani ve lhůtě 5 pracovních dnů od výzvy odběratele.
  - c) Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je dodavatel v postavení dlužníka.
  - d) Je-li zjištěno, že v nabídce dodavatele k souvisejícímu zadávacímu postupu byly uvedeny nepravdivé údaje.
4. Dodavatel může od rámcové dohody odstoupit v případě jejího podstatného porušení odběratelem. Za podstatné porušení rámcové dohody se mimo jiné považuje:
  - a) Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je odběratel v postavení dlužníka.
  - b) Prodlení odběratele s úhradou faktury o více než 30 dnů.
5. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dojitím druhé smluvní straně.
6. Odstoupením od rámcové dohody nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

### X. ODPOVĚDNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Zástupcem odběratele je Ing. Karel Klem, Ph.D., [REDACTED] Tento zástupce odběratele může za odběratele v souvislosti s touto rámcovou dohodou jakkoliv jednat, nemůže však rámcovou dohodu ani měnit ani ukončit.
2. Zástupcem dodavatele je Petr Loukota, [REDACTED] Tento zástupce dodavatele může za dodavatele v souvislosti s touto rámcovou dohodou jakkoliv jednat; nemůže však rámcovou dohodu ani měnit ani ukončit.

### XI. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. Vlastnické právo k předmětu dodávky kapalného CO<sub>2</sub> se převádí okamžikem předání dodávky odběrateli.
2. Žádná ze stran nemůže bez písemně uděleného souhlasu druhé smluvní strany ani pohledávku, ani dluh z této rámcové dohody, ani tuto dohodu postoupit třetí osobě.
3. Žádná práva a povinnosti stran nelze dovozovat z praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této rámcové dohody.
4. Ukáže-li se některé z ustanovení této rámcové dohody zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení rámcové dohody obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
5. Strany vylučují aplikaci následujících ustanovení občanského zákoníku na tuto rámcovou dohodu: § 557 (pravidlo contra proferentem).
6. Dodavatel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Dodavatel je povinen zavázat ke spolupůsobení při finanční kontrole všechny své subdodavatele.
7. Smluvní strany ujednávají, že soudem příslušným k projednání a rozhodnutí všech případných sporů vzniklých mezi odběratelem a dodavatelem podle této rámcové dohody nebo v souvislosti s ní je obecný soud odběratele.
8. Dodavatel zajistí po celou dobu trvání rámcové dohody:
  - a) důstojné pracovní podmínky, plnění povinností vyplývajících zejména z pracovněprávních předpisů, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění rámcové dohody budou podílet, přičemž plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých subdodavatelů,
  - b) řádné a včasné plnění finančních závazků svým subdodavatelům za podmínek vycházejících z této rámcové dohody,
  - c) eliminaci dopadů na životní prostředí ve snaze o trvale udržitelný rozvoj.

### XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato rámcová dohoda se řídí českým právním řádem, s výjimkou kolizních ustanovení. Veškerá s ní související jednání probíhají v jazyce českém.
2. Tato rámcová dohoda není závislá na jiné dohodě či smlouvě. Na této rámcové dohodě jsou však závislé jednotlivé objednávky plnění.
3. Tato rámcová dohoda obsahuje úplné ujednání o předmětu rámcové dohody a všech náležitostech, které strany měly a chtěly v rámcové dohodě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této rámcové dohody. Žádný projev stran učiněný při jednání o této rámcové dohodě ani projev učiněný po uzavření této rámcové dohody nesmí být vykládán v

## Kapalný CO<sub>2</sub> – rámcová dohoda II.

---

rozporu s výslovnými ustanoveními této rámcové dohody a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.

4. Strany dohody berou na vědomí, že tato dohoda naplňuje požadavky, uvedené v zákoně č. 340/2015 Sb. a podléhá tímto povinnosti zveřejnění v registru smluv, a s tímto uveřejněním v zákonném rozsahu souhlasí. Zadat dohodu do registru smluv v zákonné lhůtě se zavazuje odběratel, který na vyžádání dodavatele zašle dodavateli potvrzení o uveřejnění rámcové dohody.
5. Tato rámcová dohoda se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každé ze smluvních stran náleží po jednom.
6. Tato rámcová dohoda nabývá účinnosti okamžikem jejího zveřejnění v registru smluv.

V Brně dne 19.5.2022

Ing. Jiří Bezděk – vedoucí prodejního centra

Jakub Škrobánek – obchodní zástupce  
Linde Gas a.s.

V Brně dne

prof. RNDr. Ing. Michal V. Marek, DrSc., dr. h. c.  
ředitel  
Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.