

# Kupní smlouva

(uzavřená podle ustanovení § 2 079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)

## Český hydrometeorologický ústav

Se sídlem: Na Šabatce 2050/17, 143 06 Praha 4 -Komořany

IČO: 00020699

DIČ: CZ00020699

č.ú.:174-54132041/0710

Česká národní banka

**Statutární orgán:**

██████████, ředitel ČHMÚ

Zastoupený:

██████████ ředitel pobočky Hradec  
Králové

Kontaktní osoba:

██████████ Solární a ozonová  
observatoř, Hradec Králové,  
██████████

dále jen „**Kupující**“ nebo též i „**ČHMÚ**“

a

## ChanGroup s.r.o.

Se sídlem:

Palackého 307, 35604 Dolní Rychnov

IČO: 26382024

DIČ: CZ26382024

č.ú.: ██████████ ██████████

**Statutární orgán:**

██████████ jednatel – CEO

Zastoupený:

██████████ – jednatel – CEO

Kontaktní osoba:

██████████ – prokurista,  
██████████

dále jen „**Prodávající**“

(Kupující a Prodávající společně jen „**smluvní strany**“ a samostatně též jako „**smluvní strana**“, dále i jen „**Strana**“) uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu (dále jen „**smlouva**“).

## I. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat za podmínek této smlouvy kupujícímu celkem 6 trackerů pro měření difuzního slunečního záření na profesionálních stanicích, (dále jen „zboží“) a převést na kupujícího ke zboží vlastnické právo.
2. Kupující se za podmínek této smlouvy zavazuje zboží převzít a uhradit za převzaté zboží prodávajícímu kupní cenu uvedenou v této smlouvě. Bližší specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 Technická specifikace předmětu plnění.
3. Zboží je dodáváno na základě výsledku VZ – Systémové číslo veřejné zakázky v NEN: **6 TRACKERŮ PRO MĚŘENÍ DIFUZNÍHO SLUNEČNÍHO ZÁŘENÍ NA PROFESIONÁLNÍCH STANICÍCH, veřejná zakázka číslo NEN: N006/26/V00002006.**

## II. MÍSTO, DOBA A ZPŮSOB PLNĚNÍ

1. Prodávající se zavazuje dodat nové, nepoužité a bezvadné zboží kupujícímu.
2. Prodávající je povinen zboží dodat v originálních a neporušených baleních a stavu.
3. Prodávající je povinen alespoň 10 pracovních dní před dodáním zboží informovat kontaktní osobu kupujícího o datu a hodině dodání zboží. Kontaktní osobou kupujícího je [REDACTED] Solární a ozonová observatoř, Hradec Králové, tel: [REDACTED]
4. Změna kontaktní osoby není považována za změnu smlouvy. Změna kontaktní osoby je účinná vůči prodávajícímu doručením písemného oznámení kupujícího o její změně. Za písemné oznámení se považuje i oznámení zaslané na emailovou adresu prodávajícího.
5. Prodávající je povinen dodat zboží do sídla kupujícího/na adresu: **Český hydrometeorologický ústav v Hradci Králové, Zámeček 456, 500 08 Hradec Králové 8.**
6. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem jeho převzetí. Převzetí zboží potvrdí kupující prodávajícímu písemně.
7. Prodávající je povinen dodat kupujícímu pouze zboží, jehož provoz nebo jeho užití na území České republiky byl schválen příslušnými orgány/podléhá registrační evidenci, zákonným a technickým parametrům.
8. Prodávající je povinen realizovat dodávku zboží od účinnosti smlouvy, nejpozději však do 31. 7. 2026.

## III. KUPNÍ CENA

1. Kupní cena je sjednána dohodou smluvních stran v souladu s ustanoveními zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.
2. Kupní cena, kterou je kupující povinen zaplatit prodávajícímu za funkční dodávku dle článku 1 této smlouvy, činí dle dohody smluvních stran celkovou kupní cenu bez DPH 2 827 000,- Kč (slovy: dva miliony osm set dvacet sedm tisíc korun českých), DPH 21% činí 593 670,- Kč, **cena včetně DPH činí částku 3 420 670,- Kč.**

3. Kupní cena dle tohoto článku smlouvy je cenou konečnou a nejvýše přípustnou.
4. Cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího za dodávku zboží spojené s plněním popsaného v čl. I. této smlouvy.

#### IV. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ ZBOŽÍ

1. Prodávající je povinen předat každou kompletně dokončenou (funkční) dodávku zboží v místě plnění zástupci kupujícího, kterého předem může na dotaz prodávajícího určit kupující, není-li určen v této smlouvě.
2. Poslední přejímka zboží bude možná pouze do 31. 7. 2026
3. Prodávající je povinen oznámit zástupci kupujícího přesný termín dodávky zboží a to nejméně 10 pracovních dnů před jeho dodáním.
4. Zjistí-li kupující při prohlídce zboží vadu, není povinen vadné zboží převzít.
5. Kupující je oprávněn, nikoli však povinen, převzít zboží i v případě, že vykazuje vady, které nebrání jeho řádnému užívání. Převezme-li zboží, které vykazuje vady, nebezpečí škody na něj přejde až okamžikem odstranění poslední z vad zjištěné při předání a převzetí zboží.
6. Prodávající je povinen k dodávce zboží vyhotovit ve dvou výtiscích předávací protokol a specifikovat v něm dodané zboží. V případě řádného splnění dodávky zboží prodávajícím a po splnění všech jeho závazků souvisejících s dodávkou zboží převezme zástupce kupujícího zboží a následně podepíše předávací protokol.
7. Prodávající je povinen vady, které budou kupujícím sděleny prodávajícím při převzetí zboží, odstranit nejpozději do 5 dnů ode dne uplatnění, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
8. Poté, co budou vytknuté vady odstraněny, sepiší smluvní strany opětovně protokol o předání a převzetí a okamžikem potvrzení tohoto protokolu kupujícím je zboží považováno za převzaté bez vad.
9. Podmínkou převzetí zboží kupujícím je provedení funkční zkoušky instalovaného zboží.
10. Zboží bude kupujícím dodáno dle specifikace uvedené v článku I. této smlouvy a příloze č. 1 této smlouvy. Společně s dodáním zboží je prodávající povinen předat kupujícímu níže uvedené doklady vztahující se ke zboží:
  - a. návody k použití, obsluze a údržbě
  - b. servisní podmínky
  - c. záruční listy.

Veškeré doklady budou poskytnuty v českém jazyce.

#### V. PLATEBNÍ A FAKURAČNÍ PODMÍNKY

1. Daňový doklad (dále jen „*faktura*“) bude vystaven prodávajícím do 30 kalendářních dnů po dodání a úplného převzetí předmětu smlouvy.

Faktura bude vystavena na celou dodávku, není-li mezi smluvními stranami povolené dílčí či částečné plnění. Součástí faktury budou oboustranně podepsané předávací protokoly.
2. Platby budou ze strany kupujícího prováděny výhradně bezhotovostní formou v Kč na bankovní účet Prodávajícího. Doba splatnosti daňových dokladů je stanovena na 30

kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu zadavateli. Fakturace proběhne po předání plnění na základě podpisu předávacího protokolu prodávajícím, který musí být součástí vydané faktury.

3. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího.
4. Cena musí vycházet z určeného a požadovaného předmětu plnění dodávky zboží a musí obsahovat veškeré náklady spojené s plněním této smlouvy. Součástí faktury musí být soupis dodaných položek s uvedením ceny za kus u každé položky.
5. Faktura musí obsahovat náležitosti řádného a účetního dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktura musí obsahovat tyto údaje a náležitosti:
  - název a sídlo kupujícího a prodávajícího, jejich IČO, DIČ
  - evidenční číslo daňového dokladu,
  - číslo smlouvy kupujícího, název zakázky
  - název zboží a místo dodání zboží,
  - datum dodání zboží,
  - cena za zboží,
  - sazba DPH,
  - datum vystavení faktury
  - den uskutečnění plnění
  - den splatnosti
  - počet příloh, razítko prodávajícího a podpis osoby oprávněné podepisovat za prodávajícího faktury,
  - číslo bankovního účtu prodávajícího, měna.
6. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit prodávajícímu fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti, není doložena požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné údaje. Faktura je považována za vrácenou ve lhůtě splatnosti, pokud byla v této lhůtě odeslána prodávajícímu na jeho adresu. Ve vrácené faktuře musí kupující vyznačit důvod vrácení faktury. Prodávající je povinen vystavit novou fakturu s tím, že vrácením faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti faktury a běží nová lhůta.
7. Platby budou provedeny bezhotovostní formou v Kč na bankovní účet prodávajícího.

## VI. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČNÍ ŠKODY

1. Zboží se stane součástí vlastnictví kupujícího po podpisu předávacího protokolu.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího až od doby, kdy k němu nabyde vlastnické právo.

## VII. ZÁRUČNÍ A REKLAMAČNÍ PODMÍNKY

1. Prodávající kupujícímu poskytuje na zboží záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, tj. prodávající se zavazuje, že si zboží po dobu 24 měsíců („záruční doba“) udrží své funkce a výkonnost v plném rozsahu.

2. Prodávající se dále zavazuje během záruční doby poskytovat ve prospěch kupujícího během záruční doby bezplatné servisní činnosti, pokud výrobce tyto činnosti u zboží vyžaduje a jsou-li nezbytné pro provoz zařízení.
3. Záruční doba začíná plynout dnem převzetí zboží kupujícím. Je-li zboží převzato s nedostatky (vadami), záruční doba počíná běžet ode dne odstranění nedostatků (vad) vyznačených v protokolu o předání a převzetí. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající. O provedení záruční opravy vyhotoví prodávající písemný protokol.
4. Kupující je povinen při převzetí zboží prohlédnout, zda dodané zboží odpovídá druhu a množství sjednanému v této smlouvě. Zjistí-li kupující při prohlídce zboží vadu, není povinen vadné zboží převzít.
5. Prodávající prohlašuje, že dodávané zboží včetně příslušenství je bez vad a to i právních a nevztahují se na ně a k nim vlastnická práva třetích osob, nebo nejsou k nim uplatňována.
6. Veškeré vady zboží je kupující oprávněn uplatnit u prodávajícího kdykoli během trvání záruční doby, a to formou písemného oznámení obsahujícím specifikaci zjištěné vady („reklamace“). Kupující bude vady na zboží oznamovat prodávajícímu prostřednictvím uvedené kontaktní osoby:  
J [REDACTED]
7. Prodávající je povinen nejpozději do 30 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.
8. Vady zboží uplatněné během záruční doby budou odstraněny prodávajícím, maximálně do 14 pracovních dnů od uplatnění vad kupujícím, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
9. Pokud se bude jednat o vadu zboží, kterou nelze odstranit bezodkladně a nedojde-li ze strany prodávajícího k dodání nového zboží výměnou, zavazuje se prodávající kupujícímu do doby vyřízení reklamace zapůjčit náhradní zboží.
10. V případě dodání nového zboží výměnou za zboží vadné běží nová záruční doba ode dne dodání nového zboží kupujícímu.

## VIII. VADY ZBOŽÍ A NÁROKY Z VAD ZBOŽÍ

1. Nároky z vad předmětu koupě se řídí ustanovením § 2099 a násl. OZ.
2. Není-li možné vady zboží odstranit, je prodávající povinen dodat kupujícímu bezodkladně náhradní plnění (náhradní zboží) a to bez jakýchkoli vad a za stávajících technických podmínek.
3. Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má zboží při převzetí kupujícím, byť se vada projeví až později.
4. V případě, že prodávající neprovede odstranění vad zboží z odpovědnosti za vady ve výše uvedené lhůtě; nebo pokud vada zboží z odpovědnosti za vady nebude odstraněna v termínu a způsobem určeným v souladu se smlouvou po uplynutí maximálně 15 kalendářních dnů, případně v termínu dohodnutém smluvními stranami, má kupující právo zajistit odstranění takové vady zboží jinou osobou, a to na náklady

prodávajícího, které uhradí prodávající kupujícímu do 30 dnů po předložení dokladu o jejich vynaložení.

5. Kupující má současně nárok na úhradu účelně vynaložených výdajů, vzniklých v souvislosti s výskytem vad a jejich odstraněním nebo je oprávněn odstoupit od smlouvy.

## **IX. SANKCE, SMLUVNÍ POKUTY**

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dohodnuté kupní ceny dle čl. III odst. 2 smlouvy za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním záruční vady zboží zjištěné a oznámené v souladu s čl. IV. smlouvy je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dohodnuté kupní ceny dle čl. III odst. 2 smlouvy za každý započatý den prodlení s jejím odstraněním.
3. V případě prodlení kupujícího se zaplacením řádně fakturované ceny zboží dle této smlouvy, je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo smluvních stran na náhradu vzniklé škody související s plněním této smlouvy a to nezávisle uplatnění smluvní pokuty, neboť smluvní pokutu se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.

## **X. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ**

1. Prodávající prohlašuje, že dodané zboží není zatíženo žádnými právy třetích osob. Prodávající odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že prodávající:
  - a) nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění smlouvy; nebo
  - b) zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění smlouvy ke škodě kupujícího, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.

## **XI. PLATNOST A ÚČINNOST, UKONČENÍ SMLOUVY**

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, tj. do 31. 07. 2026.
2. Tato smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu smlouvu), a to oběma smluvními stranami a její účinnost

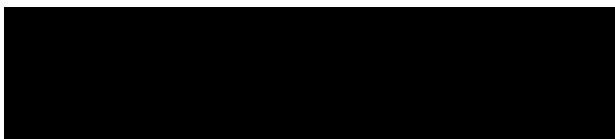
nastává zveřejněním v informačním systému registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

3. Smluvní vztah mezi smluvními stranami zaniká pouze možností vzájemné dohody, pokud nastane překážka nemožnosti plnění ze strany prodávajícího.
4. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit z důvodů uvedených ve smlouvě, zejm. v čl. VIII. odst. 5 a dále v čl. X. odst. 1a 2.

## XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Ustanovení této smlouvy se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Doplnování nebo změnu této smlouvy je možno provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, není-li ve smlouvě výslovně stanoveno jinak.
3. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
4. V návaznosti na výše ujednané smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují ani za obchodní tajemství ani za důvěrné informace a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění v plném rozsahu s výjimkou osobních údajů.
5. ČHMÚ osobní údaje subjektu údajů ze smluvního vztahu zpracovává pouze za účelem jeho uzavření a v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů při použití Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES, (GDPR). Bližší informace týkající se zpracování osobních údajů se nachází na stránkách správce [www.chmi.cz](http://www.chmi.cz).
6. ČHMÚ je subjektem poskytující regulované služby ve znění zákona č. 264/2025 Sb., o kybernetické bezpečnosti, a souvisejících vyhlášek.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou Přílohy:
  - Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu plnění
8. V případech touto smlouvou výslovně neupravených se práva a povinnosti smluvních stran přiměřeně řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze-Komořanech dne dle el.podpisu:



\_\_\_\_\_  
ředitel ČHMÚ

V Dolním Rychnově dne dle el.podpisu:



\_\_\_\_\_  
ednatel

===== podepsáno elektronicky=====

Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu plnění

<b>Solar tracker 5 pcs</b>	
Pointing accuracy	
Payload	
Interface	
Communication	
Torque	
Baseline Surface Radiation Network (BSRN) compatibility	
Certification	
Rotation angle Zenith	
Rotation angle Azimuth	
Angular velocity	
Angular acceleration	
Rotation Limits	
Installation	
Location, time/date information, setup	
Firmware update	
Sun sensor for active sun tracking	i
Options for installing 2 pyrheliometer plus at least 3 Pyranometers /Pyrgeometers	i
Shading assembly for 2 pyranometers	i
<b>Operating Conditions</b>	
Power supply	
Operating temperature range, DC	
Operating temperature range, AC	
Power consumption during Sun cycle	
Power supply after Sun cycle	
Environmental protection	i
Installation on Tripod stand	i
Maintenance requirements	

<b>Solar tracker 1 pcs</b>	
Pointing accuracy	
Payload	
Interface	
Communication	
Torque	
Baseline Surface Radiation Network (	
Certification	
Rotation angle Zenith	
Rotation angle Azimuth	
Angular velocity	
Angular acceleration	
Rotation Limits	
Installation	
Location, time/date information, setup	
Firmware update	
Sun sensor for active sun tracking	
Options for installing 2 pyrheliometer plus at least 3 Pyranometers /Pyrgeometers	
Shading assembly for 3 pyranometers	
Option for Radiometer installations	
<b>Operating Conditions</b>	
Power supply	
Operating temperature range, DC	
Operating temperature range, AC	
Power consumption during Sun cycle	
Power supply after Sun cycle	
Environmental protection	
Installation on Tripod stand with extension Tube (minimum 50 cm)	
Maintenance requirements	