

**SMLOUVA O DÍLO**  
**Studie proveditelnosti sběru a přenosu dat ze staniční sítě ČHMÚ**  
**uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník)**

**I.**  
**SMLUVNÍ STRANY**

**Český hydrometeorologický ústav**

se sídlem: Na Šabatce 2050/17, 143 06 Praha 412 - Komořany

Statutární orgán: [REDAKCE] ředitel ČHMÚ

IČO: 00020699

DIČ:CZ00020699

Zastoupený ve věcech smluvních: [REDAKCE] vedoucí odboru prof. staniční sítě ČHMÚ, e-mail:

[REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

(dále také jen „objednatel“) na straně jedné

a

**Prague Advanced Technology and Research Innovation Center, a.s.**

se sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, Dejvice, 160 00 Praha 6

Statutární orgán: [REDAKCE], předseda představenstva, [REDAKCE], místopředseda představenstva

IČO: 08197903

DIČ: CZ 08197903

Zastoupená ve věcech smluvních: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

(dále také jen „zhotovitel“) na straně druhé

(objednatel a zhotovitel společně dále jako „smluvní strany“)

**II.**  
**PŘEDMĚT DÍLA**

**2.1. Předmět díla:**

**„Studie proveditelnosti sběru a přenosu dat ze staniční sítě ČHMÚ“**

Tato smlouva je uzavírána na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem: „*Studie proveditelnosti sběru a přenosu dat ze staniční sítě ČHMÚ*“ uveřejněnou objednatelem dne 23. 04. 2024 na níže uvedeném profilu:

<https://nen.nipez.cz/verejne-zakazky/detail-zakazky/N006-24-V00011468/zadavaci-dokumentace>

**2.2. Popis dodávek a prací:**

Předmětem smlouvy je **zpracování studie proveditelnosti sběru a přenosu dat ze staniční sítě ČHMÚ**.

Podrobná specifikace předmětu plnění:

*Zpracování studie proveditelnosti návrhu vytvoření SW vybavení profesionálních synoptických stanic, observatoří a leteckých meteorologických stanic, které produkují a předávají meteorologická data a specializované, pravidelné zpravodajství o stavu a vývoji počasí.*

Studie by měla pokrýt zejména následující body:

a) *Popis aplikačního staničního SW vybavení obsahující definici požadavků a funkcionalit.*

- b) Výběr cílového technického a technologického řešení na základě posouzení možných variant včetně odhadů časové náročnosti a finančních nákladů na jeho realizaci.
- c) Konkretizace HW vybavení ČHMÚ z pohledu času a ceny on-premise řešení.
- d) Licenční požadavky a odhad nákladů na jejich pořízení pro jednotlivé varianty.
- e) Definice potřebných prostředí řešení (produkční, testovací, vývojové).
- f) Návrh dodání, testování, nasazení a provozování řešení včetně harmonogramu.
- g) Definice požadavků na realizační tým včetně zkušeností/referencí zhotovitele a jednotlivých členů týmu.
- h) Vytvoření seznamu funkčních a nefunkčních požadavků na cílové řešení.
- i) Analýza a návrh datového rozhraní pro konzumenty služby (zákazníky ČHMÚ) včetně možného rozfázování. Výstupem studie proveditelnosti by měl být rovněž popis cílového řešení pro účely výběrového řízení na realizaci projektu. Dalším výstupem by měla být odhadovaná cena dodávky SW.
- (dále jen „Dílo“)

Ze strany ČHMÚ se mimo jiné předpokládá zejména následující součinnost:

- a) spolupráce s odborníky pro popis analytických služeb řešení,
- b) spolupráce s odborníky a IT specialisty pro ujasnění možností vstupních dat řešení,
- c) spolupráce s IT specialisty pro ujasnění finálního návrhu řešení včetně volby technologií a cílové infrastruktury.

### 2.3. Základní povinnosti zhotovitele a objednatele:

Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění nezbytné. Zhotovitel se zavazuje řádně provedené funkční Dílo předat objednateli v době sjednané v této smlouvě a za podmínek dohodnutých v této smlouvě. Zhotovitel odpovídá za kvalitu prací ve smyslu příslušných platných předpisů a v souladu s příslušnými platnými normami.

Objednatel se zavazuje, že zaměstnanci zhotovitele budou po dobu provádění Díla oprávněni v případě potřeby a na vyžádání vstupovat do jimi požadovaných prostor objednatele a to pro splnění Díla dle této smlouvy.

Dále se objednatel zavazuje, že předmět díla za podmínek sjednaných ve smlouvě od zhotovitele převezme po jeho dokončení a zaplatí za něj zhotoviteli sjednanou cenu.

## III.

### CENA ZA DÍLO

#### 3.1. Cena díla:

Cena díla bez DPH	550.000,- Kč
DPH 21 %	115.500,- Kč
<b>Cena včetně DPH</b>	<b>665.500,- Kč</b>

## IV.

### PLATEBNÍ PODMÍNKY

#### 4.1. Postup při vystavování faktur (daňových dokladů) a jejich splatnost:

Fakturace Díla bude provedena po jeho řádném dokončení, po předání a převzetí Díla a to na základě předávacího protokolu podepsaného smluvními stranami. Faktura za Dílo bude uhrazena jednorázově na základě faktury vystavené zhotovitelem se všemi náležitostmi daňového dokladu dle právních předpisů České republiky. Splátnost takové faktury bude třicet 30 kalendářních dní od jejího prokazatelného doručení. Faktura (daňový doklad) bude obsahovat náležitosti dle zákona o dani z přidané hodnoty a bude k ní přiložen soupis provedených prací potvrzený zástupcem objednatele. Veškeré úhrady finančních závazků vyplývající z této smlouvy budou vzájemně plněny prostřednictvím peněžních ústavů smluvních stran.

**V.**  
**TERMÍN PROVEDENÍ DÍLA A MÍSTO PLNĚNÍ**

**5.1. Termín provedení Díla:**

Zahájení plnění: od nabytí účinnosti smlouvy

Místo plnění: sídlo objednatele uvedené v záhlaví smlouvy

Ukončení plnění: do **31. 07. 2024**, v případě potřeby zhotovitele a po dohodě s objednatelem do 31. 08. 2024

Pokud takto vymezený termín zhotovitel nedodrží a nesplní, je povinen uhradit veškeré škody, které vzniknou objednateli. Výše náhrady škody včetně pokut bude ze strany objednatele zaslána zhotoviteli písemně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.

**VI.**  
**PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA**

**6.1. Náhrada škody případně způsobené objednateli nebo třetím osobám:**

Zhotovitel odpovídá za případné škody způsobené při provádění Díla objednateli nebo třetím osobám. Ke krytí tohoto rizika má zhotovitel uzavřeno pojištění své odpovědnosti, přičemž sjednané pojistné plnění je dostatečné k tomu, aby mohly být škody uhrazeny. Není-li sjednáno v této smlouvě jinak, odpovědnost smluvní ch stran za škodu se řídí ustanovením § 2913 odst. zákona č. 89/2012 Sb. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.

**6.2. Poskytnutí součinnosti:**

Zhotovitel je povinen na žádost objednatele či příslušného kontrolního orgánu jako osoba povinná poskytnout součinnost při výkonu finanční kontroly (viz § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole).

Objednatel se zavazuje, že v rozsahu potřebném pro úspěšné plnění předmětu díla dle této smlouvy poskytne zhotoviteli na jeho žádost součinnost při dodání podkladů a dalších doplňujících údajů, jejichž potřeba vznikne v průběhu plnění.

**6.3. Protikorupční ujednání:**

Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že zhotovitel nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka či kohokoli jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění smlouvy, neboli zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění smlouvy ke škodě objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.

**VII.**  
**PŘEDÁNÍ DOKONČENÉHO DÍLA**

**7.1. Předání Díla:**

Splněním Díla se rozumí úplné dokončení Díla a podepsání zápisu o předání a převzetí předmětu Díla dle této smlouvy. K převzetí Díla vyzve zhotovitel objednatele nejpozději 3 pracovní dny předem.

O předání a převzetí předmětu Díla bude pořízen písemný zápis, který bude obsahovat prohlášení objednatele, že předmět díla přejímá a soupis případných drobných vad díla (které nesmějí bránit jeho užívání), včetně lhůty k jejich odstranění. Drobné vady nebo nedodělky, které nebrání užívání předmětu Díla, nejsou důvodem pro jeho nepřevzetí objednatelem, zhotovitel je však povinen je odstranit ve lhůtě s objednatelem dohodnuté.

**7.2. Vlastnické právo k Dílu:**

Vlastnické právo k Dílu přechází na objednatele dnem zaplacení Ceny Díla. Cena Díla se považuje za uhrazenou ve chvíli, kdy byla připsána na bankovní účet zhotovitele.

## VIII.

### SMLUVNÍ POKUTY, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

#### **8.1. Majetkové sankce - smluvní pokuty:**

Jestliže zhotovitel ve lhůtě uvedené v odst. 5.1. této smlouvy nepředá objednateli dokončené Dílo, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny Díla bez DPH za každý den prodlení.

Jestliže se objednatel opozdí s úhradou faktury (daňového dokladu), je zhotovitel oprávněn uplatnit vůči objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.

## IX.

### ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

#### **9.1. Odstoupení od smlouvy**

V případě zmaření provádění Díla nebo i jiného zásahu ze strany zhotovitele znemožňující řádné dokončení Díla či porušení plnění smluvních podmínek podstatným způsobem, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit a toto oprávnění mu vzniká i v případě níže uvedených důvodů:

- nečinnost zhotovitele po dobu více než jednoho měsíce
- zhotovitel bude v likvidaci, na jeho majetek bude vypsán konkurs, proti zhotoviteli bude zahájeno insolvenční řízení

## X.

### DOLOŽKA ZÁKONA O REGISTRU SMLUV

**10.1.** S ohledem na účinnost zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) berou smluvní strany na vědomí, že mají povinnost ve smyslu ustanovení § 2 odst. 1 zákona o registru smluv bez ohledu na rozhodné právo, a pokud jsou povinným subjektem ve smyslu tohoto zákona o registru smluv, uveřejnit obsah smlouvy a objednávek, dohod a jejich příloh a dodatků (dále jen „smlouvy“) v souladu s ustanovením § 5 zákona o registru smluv.

**10.2.** Smluvní strany se vzájemně dohodly, že **objednatel** jako povinný subjekt a účastník smluvního vztahu vloží obsah smlouvy určeným způsobem **bez zbytečného odkladu** (s ohledem na termín ukončení plnění dle odst. 5.1.), **nejpozději však do 3 pracovních dní po uzavření smlouvy do registru smluv**, přičemž se má za to, že uzavření smlouvy je stanovení její platnosti.

**10.3.** V případě, že subjekt druhé smluvní strany bude mít zájem o vložení obsahu této smlouvy nezávisle na ČHMÚ jako povinném subjektu a účastníku smluvního vztahu, je povinen ověřit před jeho vložением, zdali ČHMÚ nevyhodnotil obsah smlouvy jako výjimku podle ustanovení § 3 zákona o registru smluv.

**10.4.** Ustanovení v odst. písmena 10.3. se nevztahuje na smlouvy z oblasti veřejných zakázek.

**10.5.** Pokud se na obsah smlouvy vztahuje výjimka k povinnosti uveřejnění na základě ustanovení § 3 zákona o registru, pak ČHMÚ jako povinný subjekt a účastník smluvního vztahu si tímto vyhrazuje právo určit rozsah znečitelnění jejího obsahu s ohledem na výjimky ze zákona o registru smluv.

**10.6.** V případě nedodržení ustanovení sjednaných v odst. písm. b) a c) tohoto článku, smluvní strany nesou odpovědnost za vzniklou škodu jako porušení smluvních povinností na základě ustanovení § 2913 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

## XI.

## ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

### **11.1. Forma smlouvy a dodatků ke smlouvě:**

Smluvní strany se dohodly na uzavření této smlouvy v písemné formě s tím, že i změny této smlouvy je možné provádět pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků.

### **11.2. Vyhotovení smlouvy:**

Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.

### **11.3. Přílohy:**

Nedílnou součástí této smlouvy jsou Přílohy:

- Příloha č. 1 - Důvěrné informace, povinnost mlčenlivosti a ostatní ujednání
- Příloha č. 2 - Doložka ve smyslu ustanovení § 4 odst. 2 zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů

### **11.4. Právní úprava:**

Práva a povinnosti smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí občanským zákoníkem a předpisy s ním souvisejícími.

### **11.5. Platnost a účinnost smlouvy:**

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. 314/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

### **11.6. Závěrečné prohlášení smluvních stran:**

Smluvní strany závěrem prohlašují, že jim nejsou známy žádné okolnosti, které by účinnost této smlouvy znemožnily nebo omezily a na důkaz toho připojují své podpisy.

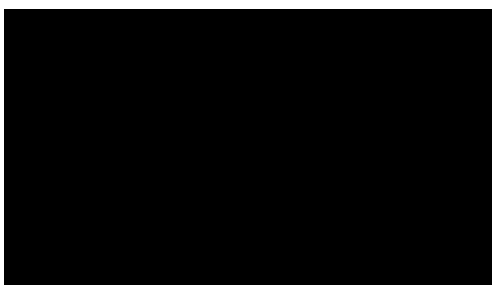
Za objednatele:

Za zhotovitele:

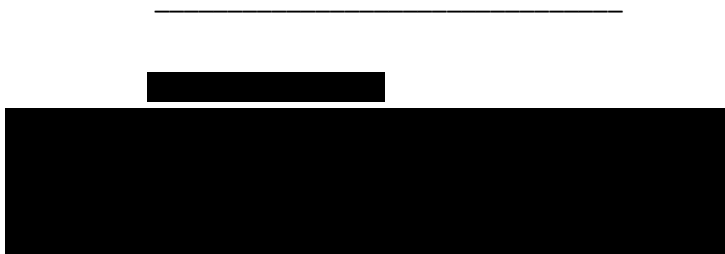
V Praze dne:

V Praze dne

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



Příloha č. 1:

DŮVĚRNÉ INFORMACE, POVINNOST MLČENLIVOSTI A OSTATNÍ UJE

1. Smluvní strany se dohodly, že informace, které se smluvní strana při plnění a/nebo v souvislosti s plněním této smlouvy dozví, a které jsou označeny za důvěrné a/nebo představují obchodní tajemství podle ustanovení § 504 OZ, budou považovány za důvěrné (dále jen „Důvěrné informace“)
2. Za Důvěrné informace jsou dle této smlouvy smluvními stranami považovány veškeré informace poskytnuté v ústní, telefonické, elektronické nebo v písemné formě smluvní straně, které souvisí s podnikáním, službami a výrobky druhé smluvní strany, přičemž za Důvěrné informace se považují zejména, ale nejenom:
  - informace, které mají povahu obchodního tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku;
  - know-how smluvní strany a jeho obchodních partnerů (včetně technických předloh, návodů, výkresů, modelů, vzorů a jiných obdobných dokumentů technické či obchodní povahy);
  - informace o právech duševního vlastnictví smluvní strany zahrnující zejména, ale nejenom vynálezy, patenty, zlepšovací návrhy, užité vzory, licence k užití předmětů průmyslového vlastnictví včetně probíhajících řízení a řízení v přípravné fázi týkajících se práv duševního vlastnictví;
  - ekonomické údaje obsahující zejména finanční plány, ekonomické výsledky, rentability, rozpočty, finanční výkazy, účetní výkazy apod.;
  - vývojové záměry, plány výzkumu a vývoje, výsledky výzkumu a vývoje, související analýzy, metodické postupy;
  - kontaktní údaje a jiné informace o klientech, obchodních partnerech, zaměstnancích nebo třetích osobách, databáze obsahující tyto kontakty nebo jiný obdobný druh informací.
3. Povinnost zachovávat mlčenlivost dle tohoto článku smlouvy znamená zejména povinnost zdržet se jakéhokoliv jednání, kterým by Důvěrné informace byly jakoukoliv formou sděleny nebo zpřístupněny třetí osobě nebo by byly Důvěrné informace využity v rozporu s jejich účelem pro vlastní potřeby nebo potřeby třetí osoby anebo by bylo umožněno třetí osobě jakékoliv využití těchto Důvěrných informací; tedy zejména zahrnuje povinnost zhotovitele zdržet se všech sdělení týkajících se původce Díla, jeho prezentace jako jeho autorského Díla (včetně např. formy referencí). Smluvní strana je oprávněna předat Důvěrné informace v nezbytném rozsahu:
  - svým zaměstnancům, kteří je potřebují znát pro účely, pro něž byly poskytnuty;
  - podzhotoviteli pro účely plnění předmětu této Smlouvy.
4. Povinnost chránit Důvěrné informací dle tohoto článku se nevztahuje na případy, kdy:
  - informace jsou veřejně přístupné nebo známé v době jejich užití nebo zpřístupnění, pokud jejich veřejná přístupnost či známost nenastala v důsledku porušení zákonné či smluvní povinnosti, nebo
  - povinnost zpřístupnit Důvěrné informace vyplývá ze zákona nebo jiného právního předpisu nebo z pravomocného rozhodnutí soudu, rozhodčího orgánu či správního orgánu.
5. Po odpadnutí účelu, pro který byly Důvěrné informace předány, se smluvní strana zavazuje neprodleně po doručení písemné žádosti druhé smluvní strany ji předat veškeré originální hmotné nosiče Důvěrných informací v písemné a elektronické podobě, a kopie těchto Důvěrných informací zničit ihned poté, co uvedené skutečnosti nastanou.
6. Smluvní strany se zavazují dodržovat závazky plynoucí z tohoto článku smlouvy bez časového omezení i po zániku smlouvy.
7. Budou-li informace poskytnuté kteroukoliv ze smluvních stran, které jsou nezbytné pro plnění povinností dle této smlouvy, obsahovat osobní údaje ve smyslu 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 (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), potažmo zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění, jsou obě Smluvní strany povinny zabezpečit splnění všech povinností, které citované právní předpisy vyžadují po správcích

a zpracovateli osobních údajů, zejména naplňování zásad zpracování, ochrany a zabezpečení osobních údajů a naplňování práv subjektů osobních údajů ve smyslu čl. 5, 6, 9, 12 – 24, 25 a 32 obecného nařízení o ochraně osobních údajů. Budou-li zhotoviteli za účelem plnění této smlouvy předány osobní údaje třetích osob, uzavřou smluvní strany příslušnou smlouvu o zpracování osobních údajů dle čl. 28 obecného nařízení o ochraně osobních údajů.

**Příloha č. 2:**

**Doložka ve smyslu ustanovení § 4 odst. 2 zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění**

## pozdějších předpisů

1. Smluvní strany berou na vědomí, že informační systém objednatele (dále i „ČHMÚ“) podléhá k plnění zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, v platném znění a s ním související vyhlášky, zejm. vyhláška č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti), pokud nebylo postupováno před její účinností podle ustanovení § 35 vyhlášky č. 316/2014 Sb., a zhotovitel je v dané věci, zejm.:
  - povinen vzít na vědomí, že chráněné informace jsou součástí i obchodního tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zejm. listinné a elektronické podklady, finanční přehledy a cenové mapy, zdroje a s poskytnutými zdroji je povinen nakládat tak, jako by byly označovány za důvěrné, dále není oprávněn je užívat i zprostředkovaně ke komerčním účelům, modifikovat a zcizovat. S užitím chráněných informací nepřechází ani na třetí osoby vlastnictví k autorským a průmyslovým právům, pokud není stanoveno jinak, a dále
  - a dále při užívání a čerpání jakýchkoliv informací, dat, podkladů, zejm. o cílech a smluvním vztahu k veřejné zakázce a jejího plnění, o informačních systémech, personálním zabezpečení, vnitřní struktuře organizace a o skutečnostech, které se vztahují k bezpečnostním a technickým opatřením a stává se příjemcem a uživatelem těchto informací, jako chráněných informací, ve smyslu ustanovení § 1730 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, dodržovat zákonné předpisy pro oblast kybernetické bezpečnosti, interní předpisy ČHMÚ a počínat si při svém jednání tak, aby nedocházelo k porušování bezpečnostních opatření, nebyla snižována a poškozována bezpečnostní image ČHMÚ a důvěryhodnost těchto zdrojů a nenastalo k neoprávněnému zásahu do sítí a informačních systémů ČHMÚ s následkem jejich poškození.
2. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že zákonem určený Úřad pro dohled nad dodržováním kybernetické bezpečnosti je oprávněn v případě provádění státního dohledu a auditů procesů vyžadovat o něj **součinnost, bude-li k takovému jednání vyzván, a dále bere na vědomí, že v případě prokázání porušení zákona v oblasti kybernetické bezpečnosti může být ze strany objednatele po něm uplatňována k náhradě vzniklá škoda z přestupkového řízení, pokud byl přestupek z oblasti kybernetické bezpečnosti pravomocně udělen ČHMÚ a má se za to, že podíl na jeho spáchání vznikl v důsledku protiprávního jednání zhotovitele.**