

Smlouva o dílo

číslo smlouvy u objednatele : **053/2024**

Smluvní strany:

System boost a.s.

IČ: 04641574

se sídlem Na Pankráci 1683/127, Nusle, 140 00 Praha

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze B 25451/MSPH

číslo bankovního účtu: [REDACTED]

zastoupená: [REDACTED], členem správní rady

(dále jen „**Zhotovitel**“)

a

Český hydrometeorologický ústav

IČ: 00020699

DIČ: CZ00020699 (plátcí DPH, avšak při výkonu činnosti dle Vládního nařízení č. 96/1953 Sb., není osobou povinnou k dani podle ust. § 5 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH)

se sídlem Na Šabatce 2050/17, Komořany, 143 00 Praha

statutární orgán: [REDACTED] editel ČHMÚ

(dále jen „**Objednatel**“)

uzavírají níže uvedeného dne ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „**Občanský zákoník**“) tuto smlouvu (dále jen „**Smlouva**“):

I.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje zpracovat na svůj náklad a nebezpečí dílo s názvem „**Studie proveditelnosti aplikace klimatického prověřování**“ na základě zadání veřejné zakázky č. **N006/24/V00002375** (dále jen „**Dílo**“). Podrobná specifikace předmětu plnění je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje převzít provedené Dílo od Zhotovitele a zaplatit Zhotoviteli Cenu (jak je definována níže).

II.

Dílo a provedení Díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této Smlouvy, a to v Době plnění (jak je definována níže).
2. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo osobně anebo s využitím jeho zaměstnanců či za využití služeb třetích osob, a to pod svým vedením. V případě použití třetích osob odpovídá Zhotovitel Objednateli, jako by plnil sám.
3. Objednatel je povinen poskytnout před započítáním provádění Díla a poskytovat Zhotoviteli i v průběhu provádění Díla veškerou potřebnou součinnost vyžádanou Zhotovitelem a veškeré informace a podklady potřebné k provedení Díla, které si Zhotovitel vyžádá.
4. Smluvní strany sjednaly, že budou vzájemně spolupracovat a aktivně přistupovat k řešení záležitostí týkajících se prováděného Díla tak, aby Zhotovitel měl relevantní podklady a informace k řádnému provedení Díla.
5. Zhotovitel je vázán příkazy Objednatele ohledně způsobu provádění Díla. Zhotovitel upozorní Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu příkazu. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.

III.

Cena

1. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za Dílo provedené v souladu s touto Smlouvou cenu v celkové výši **649 000,- Kč** (slovy: šestsetčtyřicetdevěttisícikorunčeských) bez DPH, (dále jen „Cena“). K Ceně bude účtováno DPH podle platných předpisů. **785 290,00 Kč** (slovy: sedmsetosmdesátpěttisícdevětdesátikorunčeských) s DPH .
2. Cena za Dílo uvedená v předchozím odstavci je pevnou cenou za Dílo zahrnující veškeré náklady Zhotovitele.
3. Cena Díla je splatná do 30 dnů od prokazatelného doručení faktury Objednateli.
4. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu po dokončení Díla, tj. po řádném předání Díla dle přílohy č. 1 bez vad a nedodělků. Pro vyloučení pochybností Zhotovitel není v prodlení s dokončením Díla nebo jeho části v případě nedůvodného odmítnutí Objednatelem dokončené Dílo nebo jeho část převzít a Zhotovitel je v takovém případě oprávněn vystavit fakturu. K ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty ve výši dle platných právních předpisů a je hrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet Zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy. Daňový doklad bude vystaven uchazečem do 14 kalendářních dnů po dodání a převzetí předmětu plnění. Součástí dokladu musí být oboustranně podepsaný předávací protokol.
5. Objednatel je oprávněn a Objednatel a Zhotovitel souhlasí s tím, aby jakýkoliv peněžitý závazek Objednatele podle této smlouvy byl uhrazen Zhotoviteli prostřednictvím třetí osoby (banky). Objednatel je však povinen zajistit, aby platba prostřednictvím třetí osoby byla označena tak, aby

nebylo sporu, že se jedná o úhradu peněžitého závazku podle této smlouvy. Takové plnění třetí osobou (bankou) obě smluvní strany považují za řádné plnění podle této smlouvy.

IV.

Doba a místo plnění

Zhotovitel se zavazuje Objednateli předat dílo v souladu se Zadávací dokumentací do 3 měsíců od platnosti a účinnosti této Smlouvy v místě jeho sídla, které je uvedené v záhlaví této Smlouvy, pokud není stanovené jinak.

V.

Vlastnické právo

1. Vlastnické právo k předmětu Díla i jeho části vzniká Objednateli převzetím, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
2. Nebezpečí škody na věci, která je předmětem Díla, přechází na Objednatele převzetím předmětu Díla nebo okamžikem vzniku povinnosti Objednatele Dílo převzít.

VI.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí Díla v místě sídla Objednatele tak, aby byla dodržena lhůta dle článku IV. této smlouvy. O předání Díla se sepíše předávací protokol, ve kterém Objednatel uvede případné vady a nedodělky Díla nebo jeho částí. Zhotovitel je povinen vady a nedodělky odstranit ve lhůtě sjednané v předávacím protokolu. Po odstranění všech vad a nedodělků Zhotovitel znovu vyzve Objednatele k převzetí Díla nebo jeho části a podepíše se protokol o převzetí Díla či jeho části.
2. Objednatel je oprávněn požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 0,01 % z ceny Díla nebo z ceny části Díla v případě prodlení Zhotovitele s dokončením Díla nebo jeho části, a to za každý pracovní den prodlení. Tím není dotčen případný nárok na náhradu škody.
3. Zhotovitel je oprávněn požadovat smluvní pokutu v případě prodlení Objednatele s úhradou ceny Díla nebo jeho části ve výši 0,01 % z ceny Díla nebo jeho části za každý pracovní den prodlení s úhradou ceny.

VII.

Povinnosti Zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provést Dílo v souladu s touto Smlouvou, dle jeho znalostí a schopností.
2. Zhotovitel je povinen na požádání informovat Objednatele o stavu prováděného Díla.

3. Zhotovitel je povinen určit jednu osobu zastupující Zhotovitele vůči Objednateli za účelem řízení provádění Díla na straně Zhotovitele.

VIII.

Povinnosti Objednatele

1. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli Cenu podle této Smlouvy.
2. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli veškerou součinnost nezbytnou pro provedení Díla dle této Smlouvy, kterou je po něm možné rozumně požadovat.
3. Objednatel je povinen určit jednu osobu zastupující Objednatele vůči Zhotoviteli za účelem řízení provádění Díla na straně Objednatele.

IX.

Společná ustanovení

1. Tato smlouva obsahuje kompletní a úplné ujednání smluvních stran. Jakékoliv projevy smluvních stran učiněné při jednáních o uzavření této Smlouvy nesmí být interpretovány v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy. Na právní vztah založený touto Smlouvou nebude aplikována jakákoliv mezi smluvními stranami zavedená praxe či zvyklosti zachovávané obecně nebo v odvětvích týkajících se předmětu plnění dle této smlouvy. Výslovně se stvrzuje, že mezi smluvními stranami nejsou zavedeny žádné obchodní zvyklosti či praxe.
2. Smluvní strana, která způsobí druhé smluvní straně škodu, se zproští odpovědnosti k náhradě této škody i v případě, kdy jí splnění povinnosti ze smlouvy zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na její vůli v době, kdy byla v prodlení s plněním svých povinností, avšak pouze od okamžiku vzniku takové překážky.
3. Smluvní strany se zavazují v případě sporů o obsah a plnění této smlouvy vynaložit veškeré úsilí, které lze spravedlivě požadovat, aby byly tyto spory vyřešeny smírnou cestou, zejména aby byly odstraněny okolnosti vedoucí ke vzniku práva od smlouvy odstoupit nebo způsobující neplatnost či zdánlivost ustanovení této smlouvy.
4. Pokud oddělitelné ustanovení této Smlouvy je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nemá to vliv na platnost zbývajících ustanovení této Smlouvy. V takovém případě se strany této Smlouvy zavazují uzavřít do 10 pracovních dnů od výzvy druhé ze stran této Smlouvy dodatek k této Smlouvě nahrazující oddělitelné ustanovení této Smlouvy, které je neplatné či nevynutitelné, platným a vynutitelným ustanovením odpovídajícím hospodářskému účelu takto nahrazovaného ustanovení.
5. Smluvní strany vylučují užití ustanovení §§ 557 a 579 Občanského zákoníku na jejich právní vztahy z této Smlouvy.
6. Zhotovitel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud mu Objednatel neposkytuje dostatečnou součinnost, kterou po něm lze spravedlivě požadovat k tomu, aby Zhotovitel mohl

Dílo řádně provést, a k nápravě nedojde ani do 15 pracovních dnů od okamžiku, kdy Zhotovitel Objednatele vyzve k zajištění nápravy.

7. Forma a doručování písemností

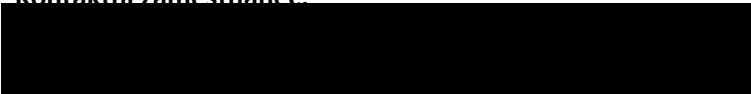
Kontaktní spojení na Zhotovitele:
Revoluční 17, Praha 1, 110 00

Kontaktní zaměstnanec:



Kontaktní spojení na Objednatele:
Na Šabatce 2050/17, Praha 4, Komořany

Kontaktní zaměstnanec:



8. Oznámení a sdělení obou smluvních stran budou doručována osobně, doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví Smlouvy nebo elektronickou poštou na adresu/z adresy uvedené v této smlouvě. Smluvní strany se zavazují písemně informovat druhou stranu o změně své adresy či jiných údajích, které ovlivňují plnění vzájemných závazků z této Smlouvy vyplývajících. Výpovědi této smlouvy, projevy odstoupení od Smlouvy, dodatky ke smlouvě je však možno činit výhradně jen písemnou formou (nikoliv elektronickými prostředky).
9. Za okamžik doručení smluvní strany považují:
- u projevů vůle zasílaných elektronickou poštou okamžik odeslání na e-mailovou adresu uvedenou v této Smlouvě,
 - u doporučených dopisů doručovaných prostřednictvím držitele poštovní licence den, kdy byly doručeny adresátu nebo kdy jejich doručení odmítl, nebo kdy byly uloženy na jméno adresáta na poště, nejpozději však třetí den od jejich prokazatelného odeslání,
 - u písemností předávaných osobně okamžikem, kdy byly předány druhé smluvní straně anebo kdy druhá smluvní strana předání odmítla.
10. Smluvní strany se zavazují, že uchovají v tajnosti veškeré informace, které získají v souvislosti s touto smlouvou a jejím plněním a které nejsou veřejně přístupné (dále jen "ochrana důvěrných informací"). V této souvislosti se smluvní strany zavazují zajistit ochranu důvěrných informací získaných též všemi svými zaměstnanci a Zhotovitel i subdodavateli. Obě smluvní strany se zavazují zajistit ochranu důvěrných informací získaných i dalšími osobami, které pověří dílčími úkoly v souvislosti s realizací této smlouvy. Za porušení povinností vyplývajících z tohoto odstavce nebude považováno sdělení důvěrných informací osobám, které jsou oprávněny na základě zákona takové informace vyžadovat, a to v rozsahu, v jakém je k tomu zákon opravňuje.
11. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nebudou považovat informace dodané druhou stranou, které
- jsou nebo se stanou, nikoli však chybou přijímací strany, veřejně známými,
 - byly přijímací straně známy již v době, kdy byly zveřejněny, jak prokazují písemné dokumenty,
 - byly nezávisle získány přijímací stranou bez odkazování se nebo používání informací obdržených od poskytovající strany.

12. Ustanovení odstavců (10) a (11) tohoto článku smlouvy se vztahují jak na období platnosti této smlouvy, tak na období po ukončení platnosti této smlouvy.
13. Zhotovitel prohlašuje, že bankovní účet, uvedený v záhlaví této smlouvy, je účtem zveřejněným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., v platném a účinném znění. Zhotovitel se zavazuje, že dojde-li k případné změně takového účtu, tuto skutečnost Objednateli neprodleně oznámí a uzavře s Objednatelem dodatek k této smlouvě.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, tj. nejpozději do 6 měsíců od platnosti a účinnosti této Smlouvy, s možností jejího ukončení na základě vzájemné dohody nebo odstoupením ze zákonných důvodů. Institut výpovědi vzájemně smluvní strany vylučují uplatnit, a to s ohledem na krátkou dobu účinnosti Smlouvy.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti uveřejněním v registru smluv na základě zákona č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) způsobem dle ustanovení § 5 zákona o registru smluv.
3. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu se nepovažuje pro účely změn a doplnění této Smlouvy jednání prostřednictvím prostředků komunikace na dálku, zejména emailovými zprávami či faxem.
4. **Tato Smlouva se řídí právem České republiky.**
5. ČHMÚ osobní údaje subjektů zpracovává pouze za účelem uzavření smluvního vztahu v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a s Nařízením 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). Bližší informace týkající se zpracování osobních údajů naleznete na stránkách správce, viz. www.chmi.cz a dále ČHMÚ prohlašuje, že je povinným subjektem podle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti).

6. Tato Smlouva je vyhotovena **ve dvou stejnopisech**, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.
7. Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato Smlouva byla sepsána vážně, určitě, srozumitelně a na základě jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.

Příloha č. 1: Podrobná specifikace plnění

V Praze-**Nuslích** dne



.....

zhotovitel



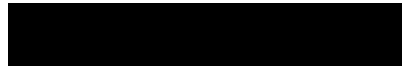
člen správní rady

V Praze-**Komořanech** dne



.....

objednatel



ředitel HMI

Příloha č. 1: Podrobná specifikace předmětu plnění

Zpracování studie proveditelnosti pro vytvoření aplikace klimatického prověřování v souladu se sdělením Komise 2021/C 373/01.

Studie by měla pokrýt zejména následující body

- a) Popis aplikačního nástroje obsahující definici požadavků, vyhodnocovací logiku, sumarizující číselníky využívané k ovládní nástroje případně vyhodnocování zadaných případů
- 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 možností ČHMÚ z pohledu času a ceny (on-premise řešení, cloudové řešení, pronájem infrastruktury v datovém centru aj.).
- 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.
- j) Definice UseCase pro užití řešení z pohledu vybraného potenciálního uživatele aplikace.

Výstupem ze studie proveditelnosti by měl být rovněž popis cílového řešení pro účely výběrového řízení na realizaci Minimal Viable Product (MVP). Předpokládá se také spolupráce při vyplňování formuláře Žádosti o podporu z OPTP MMR v systému MS21+.

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.