

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená ve smyslu § 2586 – § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění mezi smluvními stranami, (dále jen „Smlouva“)

### Smluvní strany

#### Objednatel:

**Česká republika - Zeměměřický úřad**

Se sídlem

: **Pod sídlištěm 9  
PSČ 182 11  
Praha 8**

Jehož jménem jedná

: Ing. Karel Brázdil, CSc., ředitel úřadu

IČ

: 60458500

Bankovní spojení

:

Číslo účtu

:

ID datové schránky

: 6yvadsa

(dále jen „**Objednatel**“)

a

#### Zhotovitel:

**Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i.**

Se sídlem

: **Ústecká 98  
PSČ 250 66  
Zdiby**

Jehož jménem jedná

: Ing. Jiří Drozda, ředitel

IČ

: 00025615

DIČ

: CZ00025615

Bankovní spojení

:

Číslo účtu

:

ID datové schránky

: 7anp8u4

(dále jen „**Zhotovitel**“)

se dohodly na uzavření této smlouvy:

### I. Úvodní ustanovení

Objednatel si objednává u Zhotovitele provedení dále specifikovaných prací a dodání výsledků, které je účelné zajistit prostřednictvím odborného potenciálu, technického vybavení a poskytovaných služeb Zhotovitele.

### II. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění je provedení prací a dodání výsledků následujícího úkolu:

#### **Monitoring stability Sítě permanentních stanic GNSS České republiky (CZEPOS) pro rok 2021**

##### Technické vymezení:

Zhotovitel zajistí kontinuální monitoring stability permanentních stanic sítě CZEPOS z dat za období **1. 12. 2020 – 30. 11. 2021** zpracováním postprocesních dat CZEPOS pomocí Bernese GPS software. Monitoring bude prováděn dle metodiky (Metodika pro ověření polohy a monitoring kvality dat a polohy permanentních stanic GNSS sloužících k určování polohy technologií GNSS v závazných referenčních souřadnicových systémech - TZ VÚGTK č. 1132/2008) ve znění úprav dle technické zprávy VÚGTK č. 1194/2012, obojí dostupné na <http://oko.pecny.cz/monitor/dokumentace/>. Nad rámec metodiky budou vyhotovována týdenní

řešení sítě stanic CZECH ve formátu SINEX. Zadavatel k těmto účelům zpřístupní zhotoviteli postprocesní data stanic CZEPOS ve formátu RINEX s intervalem záznamu 15s, na FTP serveru CZEPOS.

#### Požadované výstupy:

- souhrnná zpráva popisující dosažené výsledky  
– vytištěná a současně elektronicky na CD/DVD/emailem
- soubory týdenních řešení ve formátu SINEX (Software INdependent EXchange format)  
– na CD/DVD/emailem/prostřednictvím FTP
- aktualizace stavů monitorovaných permanentních stanic CZEPOS na webovém rozhraní <http://oko.pecny.cz/monitor/> s denní aktualizací každý den v roce.

### **III. Doba plnění, časový plán plnění**

Zhotovitel se zavazuje provést dílo specifikované v čl. II. – Předmět smlouvy **do 15. 12. 2021**, s tím, že:

- soubory týdenních řešení ve formátu SINEX budou předávány po částech v termínech kratších 3 měsíců,
- aktualizace stavů monitorovaných permanentních stanic CZEPOS na webovém rozhraní bude prováděna s denní aktualizací každý den v roce.

### **IV. Personální zajištění**

1. Pracovník Objednatele pověřený pro jednání ve věcech smluvních:  
[REDAKCE]
2. Pracovník Objednatele pověřený pro věcná jednání ve věcech technických:  
[REDAKCE]
3. Pracovník Zhotovitele pověřený pro jednání ve věcech smluvních:  
[REDAKCE]
4. Pracovník Zhotovitele pověřený pro věcná jednání ve věcech technických:  
[REDAKCE]

### **V. Součinnost Objednatele a Zhotovitele**

1. Objednatel se zavazuje, že zajistí potřebné podmínky a kapacitu svých pracovníků pro spolupráci se Zhotovitelem a poskytne Zhotoviteli součinnost při plnění této smlouvy bezplatně.
2. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků.
3. Smluvní strany jsou povinny vzájemně se informovat o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této smlouvy.
4. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím oprávněných osob a pověřených pracovníků, stanovených v čl. IV. – Personální zajištění.
5. Všechna oznámení mezi smluvními stranami, která se vztahují k této smlouvě, nebo která mají být učiněna na základě této smlouvy, musí být učiněna v písemné podobě a druhé straně doručena buď osobně nebo doporučeným dopisem či jinou formou registrovaného poštovního styku na adresu uvedenou na titulní stránce této smlouvy, není-li stanoveno nebo mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.

### **VI. Přebírání díla**

1. Postup a způsob předání a převzetí díla (plnění) resp. jeho jednotlivých částí (úkolů) jsou uvedeny v čl. II – Předmět smlouvy
2. Dílo podle čl. II bude považováno za splněné dnem jeho převzetí – akceptace Objednatelem.

## VII. Cena plnění

Cena je sjednána smluvními stranami v souladu se zákonem č. 562/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, jako cena smluvní, pevná a nepřekročitelná ve výši:

125 000,- Kč bez DPH,  
26 250,- Kč DPH 21%,

tj. **151 250,- Kč** (slovy jednostopadesátjedentisícdvěstěpadesát korun českých) **včetně DPH**.

## VIII. Platební a fakturační podmínky

1. Právo zhotovitele fakturovat vzniká ke dni převzetí díla resp. jeho jednotlivých částí v souladu s touto smlouvou. Ke každému ze čtyř termínů předání/převzetí části díla vzniká právo zhotovitele fakturovat poměrnou část tj. 1/4 (slovy jednu čtvrtinu) ceny díla.
2. Platba bude provedena výlučně bankovním převodem. Vystavená faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
3. Faktura je splatná do 15 dnů od data doručení Objednateli, nejpozději musí být faktura doručena objednateli 15. 12. 2020. Nebude-li mít faktura náležitosti vyplývající z platné právní úpravy a z této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji přede dnem splatnosti vrátit zhotoviteli, přičemž přestává běžet lhůta splatnosti této faktury. Zhotovitel je povinen fakturu opravit nebo řádně vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta její splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury.
4. Objednatel není v prodlení se zaplacením faktury, pokud nejpozději v poslední den její splatnosti dal příkaz svému peněžnímu ústavu k jejímu zaplacení, bude-li příslušná částka připsána na účet Zhotovitele nejpozději do pěti (5) dnů od podání příkazu.

## IX. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel se zavazuje:
  - bez odkladu upozornit na vady, které zjistí při plnění předmětu smlouvy, a dále na jakékoliv skutečnosti, které mohou být pro Zhotovitele z hlediska plnění smlouvy významné,
  - na základě konzultací se Zhotovitelem poskytovat včasné, pravdivé, úplné a přehledné informace a předkládat mu v přiměřené lhůtě informace v listinné či elektronické podobě, které jsou nezbytné ke splnění smluvních závazků, jakož i poskytnout mu veškerou další součinnost, která se ukáže být nezbytná pro řádné plnění povinností Zhotovitele vyplývajících z této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje:
  - postupovat při plnění předmětu této smlouvy v souladu se zájmy Objednatele, které jsou Zhotoviteli známy, jakož i s odbornou péčí a v souladu s platnými právními předpisy,
  - dodržovat vnitřní pokyny a směrnice Objednatele, se kterými byl prokazatelně seznámen před zahájením prací na díle.

## X. Odpovědnost smluvních stran za neplnění podmínek smlouvy, odpovědnost Zhotovitele za škodu, vady a sankce, řešení sporů

1. Právo z vadného plnění nevyklučuje právo na náhradu škody; čeho však lze dosáhnout uplatněním práva z vadného plnění, toho se nelze domáhat z jiného právního důvodu, a to dle § 1925 občanského zákoníku. Po dobu zhotovování díla nese nebezpečí škody a má k němu vlastnické právo Zhotovitel se všemi právními důsledky z toho plynoucími.
2. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
3. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za vlastní prodlení způsobené prodlením s plněním závazků druhé smluvní strany.

4. Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění smlouvy. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odvrácení a překonání okolností vylučujících odpovědnost.
5. Smluvní strany se zavazují řešit spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou především smírnou cestou. Spory, jež nebude možné ve lhůtě do 30 dnů ode dne oznámení sporné otázky druhé smluvní straně vyřešit smírem, budou předloženy, pokud nebude předem písemně dohodnuto jinak, příslušnému obecnému soudu.

#### **XI. Odstoupení od smlouvy, zánik smlouvy**

Tato smlouva může zaniknout:

1. písemnou dohodou smluvních stran,
2. okamžitým odstoupením od smlouvy, jestliže dojde k vážnému porušení práv smluvních stran,
3. právním zánikem jedné ze smluvních stran.

#### **XII. Závěrečná ujednání**

1. Práva a povinnosti zde výslovně neuvedené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami s účinností od 1. 1. 2021. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran.
3. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Právo k zaslání smlouvy do registru smluv svědčí straně objednatele.
4. Tuto smlouvu je možno měnit pouze dohodou smluvních stran formou písemných dodatků číslovaných po sobě jdoucí číselnou řadou.
5. Smlouva se vyhotovuje elektronicky a bude smluvními stranami opatřena uznávaným elektronickým podpisem, přičemž každá ze smluvních stran obdrží rovnocennou elektronickou verzi Smlouvy.

Ve Zdíbech:

V Praze:

za Zhotovitele:

za Objednatele:

14. 12. 2020  
podepsáno elektronicky

Ing. Jiří Drozda  
ředitel

21. 12. 2020  
podepsáno elektronicky

Ing. Karel Brázdil, CSc.  
ředitel úřadu