

# **Smlouva č. 23/2021** **o tvorbě, údržbě a vývoji počítačových programů**

podle § 2586 a násl. Občanského zákoníku

## **uzavřená mezi**

**Zhotovitelem:** Petr Vondruška  
Trvalý pobyt: Příbram VII, ul. 28. října 185, 261 01 Příbram

Bankovní spojení:

IČ: 71477896  
DIČ: CZ7707161132

**a objednatelem:** Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i.,  
zapsaný v rejstříku veřejně výzkumných institucí Ministerstva  
školsství, mládeže a tělovýchovy ČR pod spisovou značkou 16 171-  
2006-34/VÚGTK

Sídlo: Ústecká 98, 250 66 Zdiby

Statutární orgán: Ing. Jiří Drozda, ředitel VÚGTK, v.v.i.

Zmocněnec pro jednání: Ing. Jana Zaoralová, Ph.D.  
Zakázka č.: 1161, 1163  
Bankovní spojení: Komerční banka, č. účtu 4135-201/0100

IČ: 025615  
DIČ: CZ00025615

## **1. Předmět plnění:**

Předmětem smlouvy je vypracování nových počítačových programů pro stávající programové aplikace VÚGTK a údržba stávajících programů.

Zhotovitel se zavazuje provádět:

- 1.1. Záruční i pozáruční opravy chyb v modulech, které byly zpracovány zhotovitelem a dodány před podpisem této smlouvy.
- 1.2. Doplnovat a vylepšovat programy dle připomínek objednatele. Připomínky a požadavky na systém od provozovatelů bude shromažďovat a vyhodnocovat objednatel a předávat zhotoviteli. Současně si zhotovitel vyhrazuje právo posouzení návrhů požadovaných změn předložených objednatelem před provedením změn a úprav programů. Doplnění požadavků, které zásadně mění nebo rozvíjejí funkčnost aplikace nad rámec této smlouvy, bude řešeno zvláštní smlouvou nebo dodatkem této smlouvy.
- 1.3. Provádět podporu provozu aplikací, podpora se vztahuje na software MicroGEOS a DIKAT provozovaný v resortu ČÚZK.
- 1.4. Provádět školení v resortu ČÚZK v nezbytně nutném rozsahu podle programu, který dohodne objednatel se zhotovitelem.
- 1.5. Odpovídat na dotazy objednatele, které se váží k programům zhotovitele a zúčastňovat se porad u objednatele podle dohodnutého programu.
- 1.6. Pravidelně oznamovat objednateli změny a opravy provedené v programech a provádět úpravy a doplňky do příruček uživatele. Výsledky změn a oprav bude vystavovat na stránkách podpory VÚGTK objednatel nebo zhotovitel na základě vzájemné dohody.
- 1.7. Provádět úpravy v terminologii v závislosti na změnách technických předpisů a jiných změn.
- 1.8. Provádět ve spolupráci s ostatními odborníky zainteresovanými na citovaných programech návrhy na další vývoj a vylepšení systémů MicroGEOS a DIKAT provozovaných v resortu ČÚZK, včetně různých verzí odvozených z těchto softwarových systémů.
- 1.9. Provádět opravy a podporu MicroGEOS Nautil V8i (PV) dle požadavků objednatele a požadavků z helpdesku ČÚZK v dohodnutém rozsahu.
- 1.10. V případě potřeby provést úpravu grafických modulů pro provoz MicroGEOS verze pro ÚKM (účelová katastrální mapa).
- 1.11. Řešení nahlášených chyb, průběžná údržba funkcí.

1.12. Provést následující úpravy v programech:

1.12.1. Rozšířit funkci pro automatizované slučování parcel pro neměřický záznam o nerušení bodů na hranicích vyšších správních celků.

**Termín plnění smlouvy je nejpozději do 31. 12. 2021.**

**Termín plnění pro bod 1.12.1 je nejpozději do 31. 8. 2021.**

## **2. Licenční ujednání, autorská práva a povinnosti**

- 2.1. Zhotovitel prohlašuje, že je držitelem autorských práv k předmětu této smlouvy, jehož výsledkem je softwarové dílo. Vypořádání autorských práv je součástí ceny za dílo uvedené v této smlouvě.
- 2.2. Zhotovitel prohlašuje, že programové produkty předmětu plnění jsou výsledkem jeho tvůrčí činnosti, jsou původní a nejsou zatíženy právy dalších spoluautorů ani jiných autorů. Dále prohlašuje, že k vytvoření programů nepoužil takových prvků, které jsou chráněny právy jiného autora a že programy nemají ani jiné právní vady.
- 2.3. Zhotovitel touto smlouvou, ve smyslu ustanovení autorského zákona v platném znění, převádí po odzkoušení a předání programů na objednatele právo užívat a šířit programové produkty týkající se předmětu smlouvy a současně objednateli uděluje souhlas k převodu práv k užití na další subjekty při šíření produktu (prodeji). Programy budou šířeny z nákladů objednatele na základě smluvních ujednání.
- 2.4. Zhotovitel bude zachovávat mlčenlivost o veškerých informacích a postupech, které v průběhu provádění díla získal. Veškeré skutečnosti obchodní, ekonomické či technické povahy, související s objednatelem, které nejsou běžně dostupné a se kterými při realizaci předmětu plnění smlouvy přijde zhotovitel do styku, jsou obchodním tajemstvím. Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu, kterou objednateli porušením shora uvedených povinností způsobil.
- 2.5. Součástí dodávky zhotovitele budou i kopie zdrojových programů v zapečetěné obálce pro případ zmírnění krajních rizik. Obálku předá zhotovitel objednateli současně s předáním výsledků své práce dle předmětu této smlouvy. Obálka bude otevřena pouze za přítomnosti zhotovitele nebo jeho právního zástupce v případě, že k tomu nastanou závažné okolnosti.
- 2.6. Objednatel ve spolupráci se zhotovitelem bude během plnění předmětu smlouvy konkretizovat dle potřeby požadavky na jednotlivé funkce předmětu plnění, a to písemnou či jinou vzájemně dohodnutou formou v termínu dle dohody smluvních stran.

### **3. Cena**

- 3.1. Celková cena plnění je určena dohodou objednatele a zhotovitele a činí celkem 140 000,- Kč bez DPH (slovy stočtyřicettisíc Kč). DPH bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění. Cena díla bude placena ve dvou dílčích splátkách podle postupu plnění.
- a) 120 000,- Kč bez DPH po podpisu „Protokolu o předání a převzetí díla“ k bodu č. 1.12.1 předmětu plnění.
  - b) 20 000,- Kč bez DPH po podpisu „Protokolu o předání a převzetí díla“ k ostatním bodům předmětu plnění.
- 3.2. Splatnost faktur bude činit 14 dní, fakturované částky budou hrazeny převodem na účet zhotovitele.
- 3.3. Cena za dílo zahrnuje autorskou odměnu zhotovitele od objednatele, pokud není stanoveno smluvními ujednáními jinak.

### **4. Platnost smlouvy**

- 4.1. Smlouva nabývá platnosti od data podpisu a její délka trvání končí k 31. 12. 2021.

### **5. Sankce**

- 5.1. V případě prokazatelně zaviněného prodlení při odstranění vady je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč za každý započatý den prodlení a uhradit prokazatelně způsobenou škodu.
- 5.2. V případě prodlení zhotovitele s poskytnutím plnění dle této smlouvy ve sjednané lhůtě se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny prodlévaného plnění s DPH za každý den prodlení, není-li jinými ustanoveními této smlouvy výslovně uvedeno jinak.
- 5.3. V případě nedodržení lhůty splatnosti faktury, kterou od zhotovitele převzal objednatel k úhradě, se objednatel zavazuje zhotoviteli uhradit úrok z prodlení ve výši 0,05% za každý den prodlení.
- 5.4. Nesplní-li zhotovitel v průběhu plnění předmětu smlouvy některý z požadavků, má objednatel nárok požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1% z ceny zakázky s DPH anebo odstoupit od smlouvy. Nárok na náhradu škody objednatele vůči zhotoviteli není stanovenou smluvní pokutou nikterak dotčen ani limitován.
- 5.5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok oprávněné strany na náhradu škody. Náhrada škody je vedle smluvní pokuty vymahatelná v plné výši.

## **6. Odstoupení od smlouvy**

- 6.1. Odstoupení od smlouvy se řídí § 2001 a následující občanského zákona, nestanoví-li tato smlouva jinak. Podstatným porušením smluvních povinností zhotovitele je mimo jiné opakované (tj. nejméně dvakrát) prodlení zhotovitele s plněním kteréhokoliv jeho závazku podle smlouvy, je-li prodlení zhotovitele delší než dva (2) měsíce. Za podstatné porušení smluvních povinností objednatelem se považuje mimo jiné opakované (tj. nejméně dvakrát) prodlení objednatele s placením faktury (nebo její části) delší než dva (2) měsíce.
- 6.2. Odstoupení od smlouvy musí být písemně oznámeno druhé smluvní straně a je účinné měsíc po doručení tohoto oznámení druhé smluvní straně.

## **7. Další ujednání**

- 7.1. Předáním SW nebo jeho části objednateli do užívání se rozumí předání vyhotovených programů v provozovatelné formě, u nichž objednatel potvrdil jejich funkčnost a shodu s požadavky zadání a připomínkami z průběhu vývoje.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za podklady převzaté od objednatele jako skladovatel. Po dokončení prací nebo po zániku závazku, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu objednateli vrátit zapůjčené podklady.
- 7.3. Zhotovitel má právo pověřit i jinou osobu zhotovením dílčích částí programu. V těchto případech ručí zhotovitel, že na straně jeho subdodavatele nedojde ke znehodnocení nebo jakémukoliv zneužití poskytnutých informací a dat. Pověření nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za celé dílo (program) a převádí na jinou osobu všechny závazky v této smlouvě uvedené.
- 7.4. Zjistí-li zhotovitel při plnění závazků skryté překážky, které mu brání v provedení dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen oznámit tuto skutečnost neprodleně objednateli a navrhnout mu odpovídající změnu řešení nebo smlouvy tak, aby nedošlo k újmě objednatele nebo tato újma byla minimalizována.
- 7.5. Předávání provedených činností, resp. jeho dílčích částí, se provádí elektronickou poštou, pokud se obě strany nedohodnou jinak. Zhotovitel je povinen spolupracovat při testování programů na testovacím pracovišti uživatele (ČÚZK) a odstranit okamžitě případné nedostatky v součinnosti s objednatelem.
- 7.6. Záruční lhůta SW produktů je 12 měsíců od data předání objednateli po úspěšném ukončení zkušebního provozu SW produktu. V záruční lhůtě je zhotovitel povinen odstranit veškeré zjištěné vady, pokud je zhotovitel prokazatelně zavinil, a to bezplatně a ve lhůtě do 5 dnů od zjištění závady. Nemůže-li z objektivních příčin zhotovitel dodržet lhůtu 5 dnů k odstranění vady, je povinen v této lhůtě zajistit alespoň náhradní řešení vady a její definitivní odstranění zajistit v nejkratším možném termínu.

- 7.7. Při zjištění vady díla předloží objednatel zhotoviteli písemnou cestou reklamaci, která bude obsahovat:
- datum zjištění závady a místo (uživatel),
  - popis závady a popis situace, při které došlo k závadě,
  - kontakt na pracovníka, se kterým je možno o zjištěné závadě jednat.
- 7.8. Zhotovitel neručí za vady způsobené předáním nevhodných pokladů nebo pokynů ze strany objednatele, jestliže tuto nevhodnost nemohl odhalit.
- 7.9. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání jako projev jejich svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a nikoli v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz dohody ve všech článcích této smlouvy připojují pověření zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
- 7.10. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží jeden výtisk. Změny a dodatky této smlouvy je možno provádět pouze písemnou formou na základě souhlasu obou stran.
- 7.11. Tato Smlouva podléhá povinnosti jejího zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv a právo k zaslání smlouvy do registru smluv svědčí straně VÚGTK, v. v. i.
- 7.12. Tato Smlouva je uzavřena dne 12. 7. 2021 a účinná dnem vkladu do registru smluv.

Ve Zdíbech dne: 12. 7. 2021

.....  
podpis zhotovitele

.....  
podpis objednatele