**Smlouva o dílo**

**Průběžná systémová podpora provozu režimové databáze množství vod a aplikací v roce 2018**

číslo zhotovitele:

číslo objednatele: 3100/69/2017

# 1. Smluvní strany

Hydrosoft Veleslavín s.r.o.

Adresa: U Sadu 13, Praha 6, 162 00

IČ: 61061557

DIČ: CZ61061557

Bankovní spojení: xxxx, č. ú. xxxx

Zapsán u Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 43062

Statutární orgán: Ing. Ivan Blažek

Kontaktní osoba pro technické otázky: xxxx

*dále jen „zhotovitel“*

a

Český hydrometeorologický ústav

Adresa: Na Šabatce 2050/17, 143 06 Praha 412 – Komořany

IČ, DIČ: 00020699, CZ00020699, jsme plátci DPH.

 Plnění bude použito pro činnosti, kdy ČHMÚ nemá

 povinnost k DPH

Bankovní spojení: xxx, č. ú. xxx

Statutární orgán: Mgr. Mark Rieder, ředitel ČHMÚ

Kontaktní osoba ve věcech smluvních: xxx

Kontaktní osoba pro technické otázky: xxx

*dále jen „objednatel“*

# 2. Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy o dílo s označením *Průběžná systémová podpora provozu režimové databáze množství vod a aplikací v roce 2018* (dále jen „**smlouva**“) je vykonávání činnosti v průběžné systémové podpoře databáze množství povrchových vod a množství podzemních vod a vytvořených aplikací.

Průběžnou systémovou podporou se rozumí systémový servis databáze, aplikačního rozhraní pro správu databáze a www aplikace pro prezentaci dat množství povrchových a podzemních vod. Cílem tohoto servisu je zajištění plynulého provozu databáze a stávajících aplikací v rozsahu:

* kontrola procesů zálohování a obnovy dat
* kontrola procesů vstupu dat a funkčnosti aplikací
* odstraňování chyb a závad nad rozsah záruky
* optimalizace výkonu databáze a aplikací
* administrativa spojená s evidencí hodin
* průběžné zaškolování obsluhy jednotlivých aplikací
* seznamování se změnami a úpravami v aplikacích
* provádění konzultací
* rozšiřování funkčnosti aplikací v omezeném rozsahu
* synchronizace dat režimové databáze povrchových vod resp. podzemních vod a WinZPV resp. WinPZV (Primární zpracování hydrologických dat povrchových vod resp. podzemních vod)
* příprava jednoduchých výstupů dat nad rámec vytvořených aplikací
* nastavování uživatelských práv

# 3. Časový průběh

Předpokládaný maximální rozsah měsíční podpory je 50 hodin.

Upřesňování konkrétního obsahu plnění smlouvy a kontrola plnění dohodnutých prací bude průběžná.

Doba plnění: leden 2018 – prosinec 2018.

K plnění díla mohou být využity i výsledky prací provedených zhotovitelem před podpisem této smlouvy.

# 4. Místo plnění

Místem plnění je sídlo objednatele: Český hydrometeorologický ústav,

Na Šabatce 2050/17, 143 06 Praha 412 – Komořany

# 5. Další ujednání

● Záruční podmínky na předmět zakázky včetně délky záruční lhůty: 24 měsíců ode dne následujícího po dni předání předmětu zakázky.

● Rozsah a kvalita prováděných prací bude kontrolována na pravidelných kontrolních dnech, které budou probíhat 1krát za měsíc a svolávat je bude objednatel.

● Objednatel má právo svolat mimořádný kontrolní den a provést mimořádnou kontrolu prací v případě, že není spokojen s průběhem prací nebo to z jiného důvodu považuje za důležité. Toto právo má i zhotovitel.

● Objednatel zajistí zhotoviteli po celou dobu provádění díla přístup k vývojovému pracovišti a jednomu klientskému terminálu v prostorách objednatele v rozsahu potřebném pro plnění díla.

● Funkčnost aplikací bude předvedena na datech objednatele.

● Nastavování uživatelských oprávnění bude probíhat pouze po předchozím souhlasu objednatele.

● Veškerá data objednatele, která budou po dobu prací u zhotovitele, bude zhotovitel využívat výhradně k činnostem specifikovaným touto smlouvou. Zhotovitel nemá právo umožnit přístup k datům cizím osobám, ani data používat k vlastní potřebě.

● Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy v souladu se zákonem o veřejných zakázkách a souvisejícími právními předpisy. Zveřejnění obsahu smlouvy nemůže být považováno za porušení povinnosti mlčenlivosti.

● Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že zhotovitel nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkovával 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 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.

# 6. Cena služeb

Cena zakázky činí celkem částku ve výši 660.000,- Kč bez DPH (slovy šestsetšedesáttisíc Kč).

K výše uvedené ceně bude připočtena DPH ve výši platné v den zdanitelného plnění, která při sazbě 21% činí částku 138.600,- Kč a celková cena za dílo včetně DPH 21% činí 798.600,- Kč (slovy sedmsetdevadesátosmtisícšestset Kč).

Cena zakázky vychází z předpokládaného objemu prací 600 hodin a hodinové sazby 1.000,- Kč/hod bez DPH (DPH 21% činí 231,- Kč). Hodinová sazba včetně DPH 21% činí 1.331,- Kč.

Cena prací na zabezpečení požadavků objednatele na kybernetickou bezpečnost, vyplývající z odstavce 8 této smlouvy není stanovitelná. Požadavky na zabezpečení těchto požadavků objednatele na kybernetickou bezpečnost nejsou touto smlouvou řešeny.

Cena za dílo je považována za definitivní a nepřekročitelnou.

Výše sazby DPH, výše DPH a celková cena včetně DPH sjednaná v této smlouvě bude upravena v případě změny sazby DPH u zdanitelného plnění nebo přijaté úplaty v souladu s aktuální změnou zákona o dani z přidané hodnoty v platném znění. Při výkonu této činnosti není ČHMÚ osobou povinnou k dani podle § 5 odst. 3, zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty.

# 7. Platební podmínky

Fakturace bude prováděna na základě skutečně provedených prací zhotovitelem dokladovaných evidencí odpracovaných hodin v aplikaci „Evidence pracovních hodin“ na adrese xxxx

Fakturace bude probíhat následovně:

– první faktura za období do konce března,

– další faktury pravidelně 1krát za tři měsíce.

Jako podklad pro fakturaci bude formou přílohy vždy zhotovitelem předán objednateli výpis z aplikace „Evidence pracovních hodin“ pro příslušné fakturované období.

Zhotovitel může fakturovat pouze práce povedené v rámci úkolu označeného zhotovitelem jako „schválený a uzavřený“ v aplikaci „Evidence pracovních hodin“, pouze práce spojené s administrativou a optimalizací výkonu databáze a příslušných aplikací mohou být fakturovány bez předem zadaného a uzavřeného úkolu.

Splatnost daňových dokladů je 14 kalendářních dnů od jejich prokazatelného doručení objednateli. Konečná fakturace po řádném dokončení a předání předmětu plnění proběhne do 11. 12. 2018.

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

Zhotovitel bere na vědomí, že ČHMÚ je správcem informačního systému kritické informační infrastruktury na základě ustanovení § 3 odst. c) zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, v platném znění a s ním související vyhlášky, zejm. č. 316/2014 Sb., vyhláška o kybernetické bezpečnosti a z těchto důvodů i tento smluvní vztah uzavřený dle této smlouvy náleží do oblasti dané zákonné úpravy.

Zhotovitel je povinen při užívání a čerpáních jakýchkoliv informací, dat, podkladů, zejm. o cílech, smluvních vztazích a jejích plnění, o informačních systémech, personálním zabezpečení, vnitřní struktuře organizace a o skutečnostech, které se vztahují k bezpečnostním a technickým opatřením, kdy se stává 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 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 nenastal neoprávněný zásah do sítí a informačních systémů ČHMÚ s následkem jejich poškození.

Zhotovitel bere na vědomí, že chráněné informace jsou součástí obchodního tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zejm. listinné a elektronické podklady, finanční přehledy, cenové mapy a zdroje a se kterými je povinen nakládat tak, jako by byly označovány za důvěrné a mimo jiné 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 stanovené jinak.

Zhotovitel bere na vědomí, že zákonem určený Úřad, je oprávněn vykonávat kontrolu a dohled nad dodržováním ustanovení v oblasti kybernetické bezpečnosti a smluvní strany jsou povinny být součinné v případě provádění státního dohledu a při provádění auditů procesů.

V případě porušení zákona v oblasti kybernetické bezpečnosti jednáním ze strany Zhotovitele, je Objednatel oprávněn požadovat finanční náhradu škody ve výši správního deliktu za každé porušení dle zákona o kybernetické bezpečnosti, který bude pravomocně udělen dle příslušného zákona daného Úřadu dle odst. 4 tohoto článku a byl způsobem zaviněně Zhotovitelem, a to i v případě, že třetí osoby jednají v jeho zastoupení.

# 9. Závěrečná ustanovení

Režim smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti ke dni 1. 1. 2018 za podmínky, že před tímto datem bude uveřejněna 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, jinak se má za to, že účinnost smlouvy nastává až dnem zveřejnění v registru smluv.

Účastník smlouvy je podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží, služeb nebo stavebních prací z veřejných zdrojů.

Smluvní strany berou na vědomí, že ČHMÚ je bez ohledu na rozhodné právo smlouvy povinným subjektem ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv (dále jen „Zákon o registru“) a tato smlouva a její související dodatky budou zveřejněny ze strany ČHMÚ v registru smluv v souladu s ustanovením § 5 příslušného zákona do 30 dnů od podpisu smluvních stran. Pokud se na obsah smlouvy a její části vztahuje výjimka z povinnosti uveřejnění na základě ustanovení § 3 zákona o registru smluv, 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.

Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu s tím, že každá ze smluvních stran obdrží po jednom stejnopise.

Tuto smlouvu lze upravovat nebo měnit pouze formou dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami.

Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly, s jejím obsahem jsou srozuměné a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze dne: V Praze dne:

Za objednatele: Za zhotovitele:

------------------------------------- -------------------------------------

Mgr. Mark Rieder Ing. Ivan Blažek – jednatel

ředitel ústavu Hydrosoft Veleslavín s.r.o.