Smlouva o dílo

Systémová podpora provozu aplikací Hlásné a předpovědní povodňové služby (HPPS) a hydrologické databáze eStanice v roce 2018 a 2019

číslo zhotovitele :

číslo objednatele : 3100/4/2018

# uzavřená mezi

**Hydrosoft Veleslavín s.r.o.**

Sídlo : U Sadu 13, Praha 6, 162 00

IČ : 61061557

DIČ : CZ61061557

Bankovní spojení : xxx, č.ú. xxx

Zapsán u Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 43062

Statutární zástupce : Ing. Ivan Blažek

Kontaktní osoba pro technické otázky: xxxx

dále jen „*zhotovitel“*

a

**Český hydrometeorologický ústav**

Sídlo: : Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4 - Komořany

IČ, DIČ : 00020699, CZ00020699, jsme plátci DPH. Plnění
 bude použito pro činnosti, kdy ČHMÚ nemá
 povinnost k DPH

Bankovní spojení : ČNB, č.ú. xxx

Statutární zástupce : Mgr. Mark Rieder, ředitel ústavu

Kontaktní osoba ve věcech smluvních: xxx

Kontaktní osoba pro technické otázky provozu databází: xxxx

Kontaktní osoba pro technické otázky aplikací: xxxx

dále jen „*objednatel“*

# Předmět smlouvy

Předmětem Smlouvy o dílo s označením *„Systémová podpora provozu aplikací Hlásné a předpovědní povodňové služby (HPPS) a hydrologické databáze eStanice v roce 2018 a 2019“* (dále jen *„smlouva*“), která je výsledkem zadávacího řízení č. ÚH-MR 02-18 ze dne17.1.2018, je vykonávání průběžné systémové podpory Hlásné a předpovědní povodňové služby (HPPS) a hydrologické databáze eStanice (databáze a aplikace).

Průběžnou systémovou podporou se rozumí systémová podpora provozu databází a aplikací

Hlásné a předpovědní povodňové služby (HPPS) a databáze operativního sběru dat eStanice v roce 2018 a 2019.

Pravidelná průběžná systémová podpora a odstraňování vzniklých závad je touto smlouvou stanovena, že bude ze strany zhotovitele realizována, tedy:

**1) Pravidelná údržba databázového prostředí a aplikační části eStanice a HPPS**

* kontrola stavu procesů zálohování a obnovy dat
* kontrola procesů souvisejících s provozem databází eStanice a HPPS, zejména se jedná o kontrolu procesů zajišťujících vstup dat z externích zdrojů
* kontrola procesů zajišťujících export dat
* kontrola replikačních procesů a replikačních front zajišťujících replikaci dat mezi databázovým prostředím eStanice a databází ZPV pro zajištění aktuálnosti MKP
* kontrola procesů oprav dat v editačním prostředí eStanice.

**2) Aplikační podpora prostředí HPPS a internetové části aplikací k aplikaci Hlásné a povodňové služby a souvisejících mapových projektů**

* odstraňování chyb a závad v uvedených internetových aplikacích
* poskytovat odbornou pomoc, bezprostředně související s řádným fungováním uvedených aplikací, odpovědnému zaměstnanci objednatele, pokud o ni požádá
* poskytovat spolupráci při údržbě systému a číselníků a aktualizaci referencí na datové a mapové vrstvy pro zajištění správné funkce uvedených aplikací a souvisejících mapových projektů.
* update a upgrade, pokud bude potřebný

**3) Havarijní zásahy**

Havarijní zásahy zahrnují řešení nenadálých potíží s databázovým prostředím eStanice a HPPS na databázových serverech (Oracle RAC) u objednatele, které není možné vyřešit v rámci pravidelné údržby.

# Časový průběh

Předpokládaný maximální rozsah měsíční podpory je 33,3 hodin.

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

Doba plnění: **duben 2018 – prosinec 2019**

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

# Místo plnění

Místem plnění je sídlo objednatele: **Český hydrometeorologický ústav, Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4**

# 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 1x za dva měsíce 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.

# Cena služeb

Cena zakázky činí 880 000,- Kč bez DPH (slovy osmsetosmdesáttisíc Kč). K výše uvedené ceně bude připočtena DPH ve výši platné v den zdanitelného plnění.

DPH 21% činí 184 800,- Kč a celková cena s DPH 21% činí 1 064 800,- Kč (slovy jedenmilionšedesátčtyřitisícosmset Kč).

Cena zakázky vychází z předpokládaného objemu prací 800 hodin a hodinové sazby 1 100,- Kč/hod bez DPH (DPH 21% činí 231,- Kč). Hodinová sazba včetně DPH 21% činí 1 331,- Kč.

Jednotková cena prací na zabezpečení požadavků objednatele na kybernetickou je 1 100,- Kč/hod bez DPH (1 331,00 Kč včetně DPH).

Celková cena prací na zabezpečení požadavků objednatele na kybernetickou bezpečnost z požadavků uvedených ve výzvě k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu ev. č. ÚH-MR 02/18 není stanovitelná. Požadavky na zabezpečení 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.

# Platební podmínky

Fakturace bude probíhat na základě skutečně provedených prací zhotovitelem dokladovaných evidencí odpracovaných hodin v aplikaci „Evidence pracovních hodin“ na adrese xxxxx 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 (kategorie Explorace a administrativa) mohou být fakturovány bez předem zadaného a uzavřeného úkolu. Splatnost daňových dokladů je 30 kalendářních dnů od jejich prokazatelného doručení objednateli. Ko­nečná fakturace po řádném dokončení a předání předmětu plnění proběhne do 11. 12. 2019.

# Platnost, účinnost a ukončení smlouvy

Tato smlouva je uzavírána na dobu určitou do konce prosince 2019.

Tato 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.

Smluvní strany jsou oprávněny od smlouvy odstoupit z důvodů a za podmínek vyplývajících z občanského zákoníku. Odstoupení musí být provedeno písemně a musí být doručeno druhé smluvní straně.

Tuto smlouvu mohou smluvní strany ukončit na základě vzájemné dohody, nebo výpovědi, s výpovědní dobou 3 měsíců, přičemž výpovědní lhůta počíná běžet následující měsíc po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.

# Závěrečná ustanovení

Tato smlouva je uzavírána na základě ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

Jakékoliv změny této smlouvy v jejím obsahu, je možné provádět na základě písemných dodatků k této smlouvě.

Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu s tím, že každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise.

ČHMÚ je povinným subjektem ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a obsah smluvního vztahu bude zveřejněn v zákonné lhůtě v registru smluv, pokud se neuplatní výjimka podle § 3 zákona o registru smluv.

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:

Objednatel: Zhotovitel:

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

Mgr. Mark Rieder Ing. Ivan Blažek – jednatel

ředitel ČHMÚ Hydrosoft Veleslavín s.r.o.