**Smlouva o spolupráci**

č. 2000/45/2016

(uzavřená ve smyslu ust. § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)

na plnění veřejné zakázky pod názvem „Systém meteorologické podpory a kontroly zimní údržby“ pro zadavatele Ředitelství silnic a dálnic ČR

**Článek I.**

**Smluvní strany**

**CROSS Zlín, a.s.**

se sídlem: Hasičská 397, Louky, 763 02 Zlín

jejímž jménem jedná Ing. Tomáš Juřík, předseda představenstva

IČO 60715286 DIČ CZ60715286

spisová značka B 6274 vedená u Krajského soudu v Brně

(dále jen CROSS, resp. dodavatel)

a

**Český hydrometeorologický ústav, státní příspěvková organizace**

se sídlem: Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4 – Komořany

IČ: 000 20 699 DIČ: CZ00020699

bankovní spojení:xxxxxxxxxxxx č. ú.: xxxxxxxxxxxxxxx

Statutární orgán: Ing. Václav Dvořák, Ph.D., ředitel

Zástupce ve věcech technických: Mgr. Michal Žák, Ph.D.

(dále jen ČHMÚ, resp. „subdodavatel“)

**Článek II.**

**Účel smlouvy**

Poskytnutí plnění veřejné zakázky „Systém meteorologické podpory a kontroly zimní údržby“, které je podrobně specifikováno v článku III. této smlouvy.

**Článek III.**

**Předmět smlouvy**

3.1. Předmětem této smlouvy je provozování systému s názvem Index náročnosti zimní údržby pro průběžné a souhrnné hodnocení adekvátnosti vybraných výkonů zimní údržby na dálnicích a silnicích I. třídy v rozsahu celéxxxxxxxxxxxxxxxxx.

ČHMÚ bude v rámci výše uvedené zakázky provádět tyto činnosti:

* xxxxxxx pro jednotlivé oblasti údržby
* Zpracování xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
* Ve spolupráci s xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CROSS bude v rámci výše uvedené zakázky provádět tyto činnosti:

* xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
* xxxxxxxxxxxxxxxxxx pro xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
* xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Index náročnosti zimní údržby musí být připraven v minimálně xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxjednotlivých činností zimní údržby, a to minimálně jako index xxxxxxxxx, index xxxxxxxxxxa indexxxxxxxxxxx.

Při výpočtu indexu musí být xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxpočet meteorologických stanic dostupných xxxxxxxxxxxaxxxxxxxxxxxx, tj. zejména meteorologické stanicexxxxxxxxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxxxxxstanice dostupné v rámci Informačního xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxa xxxxxxxxxxxa také xxxxxxxxxxmeteorologické stanice dostupné xxxxxxxxxxxxxxv rámci xxxxxxxxxxxxxxxxdat.

ČHMÚ bude xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxpro jednotlivé oblasti údržby prostřednictvím elektronické xxxxxxxxxxxxxxa to v období od listopadu do března s periodicitou xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Před každou zimní sezónou dojde k revizi vymezení oblastíxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx. CROSS předá ČHMÚ zpracované podklady od xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

xxxxxxxxxxxxxxxprostřednictvím xxxxxxxxxxxxxxx zajistí sběr a základní xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxza požadovaná období. xxxxxxxxxxbude dále zajišťovat xxxxxxxxxxxxxxxxvýkonů a publikaci výsledků hodnocení koncovým uživatelům.

xxxxxxxxxxxxxxxxse zavazují ke vzájemné součinnosti při analýze zjevně nesouladných indexů a vykázaných výkonů za účelem primární kontroly správného výpočtu indexu zimní údržby.

Kromě průběžně zveřejňovaných výsledků xxxxxxxxxxxxxx skončení zimní sezóny sestavit závěrečnou zprávu, která musí obsahovat minimálně následující body:

* Popis xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
* Přehledxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.xxxxx
* Přehled xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
* Hodnocení xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
* Posouzení xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
* Výkonová xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	1. Dodavatel a subdodavatel zajistí dostatečnou odbornou kapacitu pro potřebu plnění smlouvy, každá ze smluvních stran v počtu alespoň min. 3 osob s jejich vzájemnou zastupitelností.

V době podpisu smluvních stran jsou určeny pro plnění předmětu smlouvy, níže uvedené osoby:

* za dodavatele: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
* za subdodavatele: xxxxxxxxxxxxxxxxxx

Pokud dojde ke snížení osob výše uvedených, jsou smluvní strany povinny ustanovit na uvolněné místo novou osobu s příslušnou odborností. Tyto změny, pokud nebude stanoveno jinak, budou provedeny na základě dodatku k příslušné smlouvě.

**Článek IV.**

**Doba plnění**

4.1. Tato smlouva je uzavřena na období od 1. 10. 2015 do 30. 6. 2019.

4.2. ČHMÚ odevzdá xxxxxxxxxxxxxxxzávěrečnou zprávu vždy nejpozději do 20. 6. příslušného roku plnění veřejné zakázky tak, aby ´xxxxxxxxxxxx do 30. 6. xxxxxxxxxxxxxbude s pověřenými pracovníky xxxxxxxxxxxxxkonzultovat znění xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

**Článek V.**

**Cena a platební podmínky**

5.2. Za plnění odvedená xxxxxxxxxxxxv rámci výše uvedené veřejné zakázky v období od 1. 10. 2015 do 30. 6. 2019 vyplatí CROSS ve prospěch ČHMÚ cenu, která je stanovena dohodou smluvních stran v celkové výši 14.050.000 Kč. Tato cena je celková a úplná, tj. zahrnuje veškerá plnění dle této smlouvy.

5.3. Úhrada ceny bude probíhat na základě faktur vystavených ČHMÚ vždy nejpozději k 30. 6. příslušného roku plnění veřejné zakázky, a to ve výši 3.512.500 Kč za uplynulou zimní sezónu. Přílohou faktury bude akceptační protokol xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

5.4. Splatnost faktur musí být 30 dní.

**Článek VI.**

**Ukončení smlouvy, výpověď**

6.1. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu mohou ukončit na základě výpovědi, která činí 6 měsíců od data doručení oznámení o výpovědi druhé smluvní straně, přičemž výpovědní lhůta počíná běžet počínaje následujícím měsícem.

6.2. V případě podání výpovědi je vypovídající smluvní strana povinna přihlédnout k tomu, aby svým podáním nezpůsobila újmu protistraně tím, že ji podá v nevhodnou dobu a v době rutinního zpracování výpočtu indexu údržby.

6.3. Nevhodnou dobou se rozumí doba, která by ukončila smlouvu v době rutinního vydávání indexu a přípravy závěrečné zprávy v aktuální sezóně (tj. říjen až květen aktuální sezóny). Nevhodnou dobou pro nadcházející sezónu se rozumí i doba kratší než 6 měsíců před začátkem této sezóny.

6.4 Smluvní strany dále prohlašují, že se seznámily s obsahem pojmu xxxxxxxxxxxxxxxxx.

6.5. Smlouva ukončena na základě oboustranné dohody.

**Článek VII.**

**Závěrečná ustanovení**

7.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stra a xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

7.2. Tato smlouva se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a může být doplněna, změněna či upravena pouze písemnou formou a to dodatkem ke smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.

7.3. Smluvní strany jsou si vědomy toho, že ČHMÚ je bez ohledu na rozhodné právo Smlouvy povinný subjekt ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv (dále jen „Zákon o registru“) a tato smlouva a relevantní informace o ní budou obsahem uveřejnění v registru smluv v souladu s ustanovením § 5 příslušného zákona.

7.4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.

7.5. Za první sezónu (od 1. 10. 2015 do 30. 6. 2016) už bylo provedeno plnění a závěrečná zpráva byla předána, vyúčtování na základě faktury ze strany ČHMÚ bylo vyhotoveno pro dané období.

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

Ve Zlíně, dne:………………….. V Praze, dne: ……………….

…………………………………… ……………………………………

 Ing. Tomáš Juřík Ing. Václav Dvořák, Ph.D.

 předseda představenstva ředitel ČHMÚ

 společnosti CROSS Zlín, a.s.