**SMLOUVA O DÍLO č: 378-0773-A/15**

(uzavřená na základě ustanovení § 2576 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů)

**Čl. l**

# Smluvní strany

**Objednatel:** **Český hydrometeorologický ústav**

 se sídlem Na Šabatce 2050/17

 143 06 Praha 4

 Statutární orgán: Ing. Václav Dvořák, PhD., ředitel ČHMÚ

IČ: 00020699

DIČ: CZ00020699

Bank.spojení: xxxx

č. účtu: xxxxxxxxxxxx

**Zhotovitel:** **ERA spol. s r.o.**

 se sídlem: Ústecká 185/53

 184 00 Praha 8

 Zastoupená: Zdeňkem Ščasným - jednatelem společnosti

Krajský obchodní soud v Praze, odd“C“ vložka 26281

IČ: 60462132

 DIČ: CZ60462132

 Bank. spojení: xxxxxxxxxx

 č. účtu: xxxxxxxxxxx

Zástupce ve věcech smluvních: xxxxxxxxxxxx

 ve věcech realizačních: xxxxxxxxxxxxxx

# Čl. 2

**Předmět smlouvy**

2.1 Předmětem této smlouvy o dílo (dále jen „**Smlouva**“) je provedení výměny řídícího systému souboru měření a regulace (řídící systémxxxxxxxxxxx) pro klimatizaci váhovny Libuš, které je povinen na základě Smlouvy zhotovitel provést a objednatel se zavazuje k jeho převzetí a k zaplacení ceny za provedení díla.

2.2 Součástí dodávky je vypracování nového programového vybavení pod-centrál a vizualizace pro soubor xxxxxxxxzakázky.

2.3 Před zahájení zkušebního provozu bude provedené individuální vyzkoušení a též bude provedena výchozí revizní zpráva el. zařízení souboru xxxxxx. Při provádění zkušebního provozu bude zaškolena obsluha.

**Čl. 3**

**Čas plnění**

3.1 Zhotovitel provede dílo v termínu:

* zahájení : 06/2017
* ukončení: 08/2017

3.2. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání předmětu díla předávací protokol, který obě strany podepíší.

**Čl. 4**

**Smluvní cena**

4.1 Dohodnutá cena za dílo činí:

 **Cena díla celkem bez DPH 344.351,- Kč**

 **DPH 21% 72.313,80,- Kč**

 **Cena díla celkem včetně DPH 21% 416.664,80,- Kč**

 *a* **je stanovená jako cena pevná a neměnná.**

V případě, že objednatel uplatní změnu nebo doplněk projektu nebo standardu, je tato změna závazná v takovém případě, že před zahájením realizace dojde k dohodě smluvních stran formou dodatku k této smlouvě, a to o předmětu, termínu a ceně.

4.2 Při výkonu této činnosti není ČHMÚ osobou povinnou k DPH, z tohoto důvodu **nelze použít režim přenesené daňové povinnosti.**

4.3.Výše sazby 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.

**Čl. 5**

**Platební podmínky**

5.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu za provedení díla na podkladě faktury, kterou vystaví zhotovitel po sepsání zápisu o předání a převzetí díla. Součástí fakturace je vždy podepsaný předávací protokol stavby či díla.

Faktura musí obsahovat:

- označení: faktura a číslo

- název a sídlo objednatele a zhotovitele

- bankovní spojení, IČO, DIČ

- předmět a název díla, č. smlouvy

- cenu díla – fakturovanou částku

- částku k úhradě

- razítko a podpis.

5.2. Objednatel se zavazuje zaplatit fakturu do 30 kalendářních dnů od prokazatelného

doručení objednateli.

5.3. Objednatel může fakturu vrátit v případě, kdy:

- obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje

- obsahuje chybné cenové údaje

Objednatel musí fakturu vrátit do data její splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která byla fakturována správně.

# Čl. 6

**Projektová dokumentace**

* 1. Projektová dokumentace pro provedení stavby je dodávkou zhotovitele.
	2. Případné změny projektu se stanou součástí smlouvy o předmětu prací až po uzavření dodatku smlouvy, zhotovitel se však zavazuje takové práce provést a objednatel uhradit. Drobné odchylky od projektu bude objednatel v dohodě se zhotovitelem potvrzovat a schvalovat ve stavebním deníku.

**Čl. 7**

**Standard díla**

7.1 Smluvní strany se dohodly, že pro provedení díla jsou závazné české technické normy (ČSN) v rozsahu jejich závazných a nezávazných (doporučených) ustanovení, není-li projektem a dodatečnými technickými smluvními podmínkami předepsáno dodržení norem jiných (např. DIN) nebo výrobcem dodržení zahraničních norem, které stanoví přísnější kritéria než ČSN.

7.2 Zhotovitel je povinen použít pro realizaci díla jen takové materiály, výrobky a konstrukce, které zaručují vlastnosti, podle § 47 Stavebního zákona a splňují technické požadavky na výrobky kladené zákonem č. 22/1997 Sb. v platném znění.

**Čl. 8**

**Předání staveniště**

8.1 Objednatel předá zhotoviteli bezplatně staveniště prosté všech právních a faktických vad dle dohodnutého harmonogramu.

8.2 V případě prodlení s předáním staveniště případně nesplněním bodů dle čl. 8.4 se termín dokončení prací bez dodatku k SoD prodlužuje nejméně o dobu prodlení.

8.3 Případné závazky uvedené v zápise o předání staveniště se objednatel zavazuje splnit v dohodnutých lhůtách.

8.4 Zařízení staveniště včetně dodávky jednotlivých energií předá objednatel zhotoviteli

 bezplatně.

8.5 Zhotovitel bude na staveništi udržovat pořádek a veškerý odpad bude likvidovat na

 svoje náklady.

**Čl. 9**

**Záruční doba**

 Na montážní práce a dodávky dle této smlouvy se poskytuje záruka 24 měsíců ode dnepředání a převzetí díla. V případě, že zhotovitel neodstraní vady díla v opakovaně sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn zadat odstranění vad třetímu subjektu a náklady s tímto spojené požadovat po zhotoviteli

 **Čl. 10**

**Smluvní pokuta**

10.1 Zhotovitel je povinen v případě prodlení s plněním termínu dokončení díla dle čl. 3.

této smlouvy zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% Kč za každý započatý den prodlení a to až do dne podpisu předávacího protokolu, nebo zápisu o odstranění závady.

10.2 Dojde-li k prodlení s placením faktur - zhotovitele dle čl. 5., uplatní zhotovitel na

 objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý započatý den

 prodlení a o tuto dobu se bez dodatku k SoD prodlužuje termín celkového dokončení.

# Čl. 11

**Ostatní ujednání**

11.1 Zhotovitel prohlašuje, že ke zhotovení díla má potřebná oprávnění k podnikání.

11.2 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a na přístupových komunikacích pořádek a čistotu. Je povinen bezprostředně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.

11.3 Objednatel seznámí zástupce zhotovitele na stavbě se specifiky pracoviště a podmínkami BOZP a PO na pracovišti. Zhotovitel zodpovídá za vybavení pracovníků svých i svých subdodavatelů ochrannými pracovními pomůckami a za dodržování předpisů BOZP a PO svými pracovníky. Pokud bude zhotovitel při své práci používat hořlavé kapaliny, sváření či jiné technologie se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru, zavazuje se zajistit všechna potřebná bezpečnostní opatření.

11.4 Veškeré mimořádné skutečnosti, zejména ve vztahu k termínům provádění prací, ceně prací, jejich rozsahu a kvalitě a podmínkám příslušných orgánů, je zhotovitel povinen objednateli sdělit bez zbytečného odkladu.

11.5 Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště stavební deník v rozsahu obvyklém, objednatel sleduje obsah stavebního deníku a připojuje k němu své stanovisko.

11.6 Předčasné užívání díla (nebo jeho části) objednatelem je možné pouze za vzájemně dohodnutých podmínek.

11.7 Předčasné užívání bez souhlasu zhotovitele má za následek zánik odpovědnosti za vady tím vzniklé.

11.8 V případě škody, které způsobí zhotovitel na díle objednatele, případně třetím osobám odstraní tuto zhotovitel na vlastní náklady. Škody, které by způsobil objednatel na díle zhotovitele odstraní zhotovitel na náklady objednatele.

11.9 Zhotovitel a objednatel se dohodli, že v případě nemožnosti provádění prací bude minimálně o dobu přerušení prací posunut termín dokončení. Jedná se zejména o výpadek energie, nepřízeň počasí, nepředání dokumentace a jejich částí, nebo jiný důvod, který je zapsán ve stavebním deníku (SD).

**Čl. 12**

# Vyšší moc

* 1. Smluvní strany se zprošťují odpovědnosti za nesplnění svých povinnosti z této

smlouvy při zásahu vyšší moci.

12.2 Za vyšší moc se pro účely této smlouvy považují takové mimořádné a nepředvídané okolnosti nezávislé na vůli smluvních stran, které se na ně odvolávají, které nebylo možné v době vzniku této smlouvy předvídat např. válka, živelné katastrofy.

**Čl. 13**

**Závěrečná ustanovení**

13.1 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.

13.2 Smluvní strany považují informace a jednání vyplývající z činnosti smluvních stran dle této smlouvy za důvěrné.

13.3 Jakékoliv dohody stran jsou smluvně závazné za předpokladu, že mají písemnou formu a jsou uvedeny ve smlouvě nebo jejím dodatku.

13.4 K sjednávání dohod o obsahu této smlouvy a jejich změnách a doplňcích jsou oprávněni zástupci smluvních stran uvedení v čl. I. této smlouvy nebo pracovníci jimi zmocnění. Obě smluvní strany před zahájením prací tyto své zástupce jmenují spolu s vymezením pravomocí a oprávnění jednat jménem smluvních stran.

13.5 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.

13.6 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom stejnopise.

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

V Praze dne:

 Objednatel: Zhotovitel:

 Ing. Václav Dvořák Zdeněk Ščasný

 ředitel ČHMÚ jednatel