

## SMLOUVA O DÍLO PŘEDPOVĚDI

### OBJEDNATEL

E.ON Energie, a.s.

Se sídlem: F. A. Gerstnera 2151/6, 370 49 České Budějovice

IČ: 26078201

DIČ: CZ26078201

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1390

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu.: 000027-9426110267/0100

zastoupená na základě plné moci společností:

E.ON Česká republika, s.r.o.

Se sídlem: F. A. Gerstnera 2151/6, 370 49 České Budějovice

IČ: 25733591

DIČ: CZ25733591

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 15066

Bankovní spojení: Komerční banka a. s.

Číslo účtu: 1703621/0100

Zastoupená:

Lorenzem Josefem Pronnetem, jednatelem

Ing. Miroslavem Šrůmou, vedoucím Logistiky a materiálového hospodářství

a

### ZHOTOVITEL

Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.

Se sídlem: Bělidla 986/4a, 603 00 Brno

IČ: 86652079

DIČ: CZ86652079

Zapsaná v Rejstříku veřejných výzkumných institucí

Zastoupená:

prof. RNDr. Ing. Michalem V. Markem DrSc., dr. h. c., ředitelem

uzavírají podle § 2586 občanského zákoníku smlouvu následujícího znění:

### I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Smlouvou o dílo se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo přebírat a platit jeho cenu.

2. Dílem je každá z předpovědí určená dále.

3. Zhotovitel se zavazuje zpřesňovat předpovědní modely, na jejichž základě předpovědi tvoří.

4. Součástí této Smlouvy jsou ve smyslu § 1751 zák. č. 89/2012 Sb. občanský zákoník v platném znění, níže uvedené obchodní podmínky objednatele:

- a) Všeobecné podmínky platné pro kupní smlouvy a smlouvy o dílo společností skupiny E.ON Czech.
- b) Politika integrovaného systému řízení.

5. Zhotovitel prohlašuje, že má tyto obchodní podmínky objednatele ve znění platném k datu uzavření rámcové smlouvy k dispozici, a že je mu jejich obsah znám. Objednatel zveřejňuje tyto obchodní podmínky na internetové adrese:

[http://logistika.eon.cz/cs/logistika/obchodni\\_podminky2.php?ID=1779](http://logistika.eon.cz/cs/logistika/obchodni_podminky2.php?ID=1779).

Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn tyto dokumenty jednostranně měnit a/nebo doplňovat. Objednatel však bude o takových případných změnách svých obchodních podmínek zhotovitele informovat, a to písemným oznámením na adresu zhotovitele nebo elektronickou poštou na emailovou adresu. Aktualizované znění obchodních podmínek pak bude také vždy k dispozici na výše zmíněné internetové adrese. S takovou jednostrannou změnou obchodních podmínek objednatele je zhotovitel oprávněn vyslovit nesouhlas, a to do 14 dnů od data doručení oznámení o změně stejným způsobem, jako mu bylo oznámení o změně doručeno, jinak se má za to, že se změnou souhlasí. V případě vyslovení nesouhlasu zhotovitele se změnou obchodních podmínek objednatele je zhotovitel oprávněn od smlouvy odstoupit, a to v přiměřené lhůtě. Pokud zhotovitel vysloví nesouhlas a od smlouvy neodstoupí, změněné obchodní podmínky se neuplatní; uplatní se podmínky, které se uplatňovaly před tím, než bylo doručeno písemné oznámení dle tohoto odstavce. Smluvní strany výslovně sjednávají, že obchodní podmínky nebo jiné obdobné podmínky zhotovitele se na vztahy upravené touto smlouvou nebo jí předpokládané nikdy neuplatní, a to ani v případě, že takové podmínky budou součástí komunikace mezi smluvními stranami.

6. Uzavření této smlouvy bylo podpořeno Ministerstvem školství mládeže a tělovýchovy, v rámci projektu CzechGlobe 2020 – Rozvoj centra pro studium dopadů globální změny klimatu, LO1415.

## II. PŘEDPOVĚDI

1. Na základě této smlouvy bude objednatel zhotoviteli poskytovat:

- a) Předpověď produkce solárních elektráren
- b) Předpověď produkce větrných elektráren
- c) Předpověď spotřeby elektrické energie
- d) Předpověď teploty vzduchu
- e) Předpověď spotřeby plynu
- f) Nowcastingová předpověď produkce solárních elektráren
- g) Nowcastingová předpověď produkce větrných elektráren
- h) Dlouhodobá předpověď VTE, FVE, teploty a spotřeby na 15 dní dopředu

2. Předpověď produkce ze solárních elektráren

2.1. Předmět předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

2.2. Územní rozsah

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 2.3. Četnost poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 2.4. Lhůty pro poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 2.5. Podklady pro tvorbu předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

## 3. Předpověď produkce větrných elektráren

### 3.1. Předmět předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 3.2. Územní rozsah

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 3.3. Četnost poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 3.4. Lhůty pro poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 3.5. Podklady pro tvorbu předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

## 4. Předpověď spotřeby elektrické energie

### 4.1. Předmět předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 4.2. Územní rozsah

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 4.3. Četnost poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 4.4. Lhůty pro poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 4.5. Podklady pro tvorbu předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

## 5. Předpověď teploty vzduchu

### 5.1. Předmět předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 5.2. Územní rozsah

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 5.3. Četnost poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 5.4. Lhůty pro poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 5.5. Podklady pro tvorbu předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

6. Zhotovitel předá objednateli plnění elektronicky do následujících elektronických poštovních schránek:

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

## 7. Předpověď spotřeby plynu

### 7.1. Předmět předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 7.2. Územní rozsah

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 7.3. Četnost poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 7.4. Lhůty pro poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 7.5. Podklady pro tvorbu předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

## 8. Nowcastingová předpověď produkce solárních elektráren

### 8.1. Předmět předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 8.2. Územní rozsah

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 8.3. Četnost poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 8.4. Lhůty pro poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 8.5. Podklady pro tvorbu předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

## 9. Nowcastingová předpověď produkce větrných elektráren

### 9.1. Předmět předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 9.2. Územní rozsah

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 9.3. Četnost poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 9.4. Lhůty pro poskytování předpovědí

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 9.5. Podklady pro tvorbu předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

## 10. Dlouhodobá předpověď VTE, FVE, teploty a spotřeby na 15 dní dopředu

### 10.1. Předmět předpovědi

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

### 10.2. Územní rozsah

[předmět obchodního tajemství je vymazán]

- 10.3. Četnost poskytování předpovědí  
[předmět obchodního tajemství je vymazán]  
10.4. Lhůty pro poskytování předpovědí  
[předmět obchodního tajemství je vymazán]  
10.5. Podklady pro tvorbu předpovědi  
[předmět obchodního tajemství je vymazán]

11. Lhůty plnění jsou stanoveny ve prospěch obou stran.

12. Potvrzení převzetí není žádnou ze smluvních stran vyžadováno.

### III. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly na následujících cenách za plnění této smlouvy  
Předpověď Cena bez DPH Cena za rok bez DPH  
[předmět obchodního tajemství je vymazán]
2. Zhotovitel je oprávněn jednou ročně změnit cenu, a to až o výši odpovídající míře inflace vyjádřené přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen uveřejněného Českou národní bankou.
3. K Ceně bez DPH se připočte DPH v zákonné sazbě.
4. Cena bude hrazena měsíčně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu; číslem smlouvy a textem „faktura na dílčí plnění“.
5. Faktury budou vystavovány vždy nejpozději k pátému dni kalendářního měsíce, a to za veškeré předpovědi poskytnuté objednateli v předcházejícím kalendářním měsíci.
6. Faktury budou zasílány elektronicky na adresu [faktury-eon.energie@eon.cz](mailto:faktury-eon.energie@eon.cz), neurčí-li objednatel písemně adresu jinou.
7. Splatnost faktur bude 60 kalendářních dnů.
8. Faktura je uhrazena dnem připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
9. Objednatel nemá právo na zadržení dohodnuté ceny nebo její části.
10. Záloha se neposkytne. Závadek se neposkytuje.

### IV. LICENČNÍ UJEDNÁNÍ

1. K veškerým hmotně zachyceným výsledkům činnosti, které jsou plněním zhotovitele na základě této smlouvy a požívají autorskoprávní ochranu, poskytuje zhotovitel objednateli výhradní neomezenou licenci. Objednatel není povinen licenci využít.

2. Pro vyloučení všech pochybností smluvní strany konstatují, že konkrétní způsob tvorby předpovědi (tj. zejména algoritmus výpočtu apod.) pod výše uvedenou licenci nespadá.

3. Odměna za licenci je zahrnuta v ceně jednotlivých plnění.

4. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

## V. OBCHODNÍ TAJEMSTVÍ, DŮVĚRNÉ ÚDAJE A SDĚLENÍ

1. Konkrétní způsob tvorby předpovědi vč. údaje o metodách a principech tvorby předpovědi jsou obchodním tajemstvím zhotovitele.

2. Údaje uvedené v ustanoveních II. 2. až II. 10 této smlouvy jsou obchodním tajemstvím smluvních stran. Popis jednotlivých položek a jednotkové ceny jsou položek jsou obchodním tajemstvím smluvních stran.

3. Smluvní strany se zavazují k povinnosti zachovávat mlčenlivost o veškerých údajích týkajících se druhé smluvní strany, které se dozvěděly či se v budoucnu dovědí v souvislosti s naplňováním této smlouvy, a které nejsou obecně známé. Údaji dle předchozí věty jsou jakékoliv materiály označené jako důvěrné nebo utajované nebo které jsou takového charakteru, že mohou v případě zveřejnění přivodit druhé smluvní straně újmu, bez ohledu na to, zda mají povahu osobních, obchodních či jiných údajů a sdělení (dále jen „důvěrné údaje“). Údaje, které mají povahu obchodních údajů, jsou chráněny i po ukončení platnosti této smlouvy.

4. Žádná ze smluvních stran nepoužije ani neumožní použití nebo zpřístupnění důvěrných údajů třetí straně bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Toto ustanovení se nevztahuje na osoby propojené ve smyslu zákona o obchodních korporacích.

5. Důvěrnými údaji jsou zejména:

- a) Veškerá data předávaná mezi smluvními stranami, a to včetně zdrojů těchto dat.
- b) Způsob provádění práce zhotovitelem.
- c) Údaje o metodách a principech využití výsledků objednatel.

6. Smluvní strany se zavazují zajistit utajování důvěrných údajů a obchodních tajemství též všemi svými zaměstnanci a případnými subdodavateli.

7. Závazek mlčenlivosti dle tohoto článku smlouvy se nevztahuje na:

- a) Údaje, které smluvní strany zveřejní nebo způsobí, že jsou veřejnosti přístupné.
- b) Údaje obecně známé.
- c) Údaje poskytnuté třetí osobě z důvodu plnění zákonné povinnosti.
- d) Údaje poskytnuté zhotovitelem poskytovatelům dotace či podpory na základě podmínek příslušné dotace či podpory.

## VI. ÚROKY Z PRODLENÍ A SMLUVNÍ POKUTY

1. Smluvní straně, která je v prodlení se splácením peněžitého dluhu, může druhá smluvní strana, pokud řádně plní své smluvní a zákonné povinnosti, požadovat zaplacení úroku z prodlení, ledaže smluvní

strana, která je v prodlení, není za prodlení odpovědná. Smluvní strany si ujednávají úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně.

2. Objednatel uplatní smluvní pokutu ve výši 100,- Kč v případě prodlení zhotovitele s odevzdáním konkrétní předpovědi.

3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy zaplatí smluvní strana, která povinnost porušila smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.

4. Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 30 dnů; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.

5. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevyklučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu. Bude-li smluvní pokuta snížena soudem, zůstává zachováno právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou a to bez jakéhokoliv dalšího omezení.

## VII. TRVÁNÍ A UKONČENÍ SMLOUVY

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou od 1.1.2017 do 31.12.2019. V případě, že zhotovitel obdrží od objednatele nejpozději do 30.9.2019 jednostranné písemné prohlášení, v němž objednatel vyjádří svou vůli prodloužit dobu plnění této smlouvy o období 1.1.2020 – 31.12.2020 za stejných, tj. neměnných podmínek při zachování stejného rozsahu práv a povinností, bude doba plnění této smlouvy uvedeným způsobem prodloužena.

2. Objednatel není oprávněn požadovat přerušování plnění smlouvy v průběhu jejího trvání.

3. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.

4. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy pouze z důvodů uvedených v občanském zákoníku, a to ve vztahu k jednotlivému plnění (dílu) dle této smlouvy.

5. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit pouze v případech stanovených v občanském zákoníku.

6. Každá ze smluvních stran může smlouvu vypovědět, a to i bez udání důvodů.

7. Výpověď musí být učiněna písemně. Výpovědní doba činí 3 měsíce. Výpovědní doba začne plynout první den měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď druhé smluvní straně doručena.

8. Výpovědí nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

## VIII. ODPOVĚDNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnou osobou objednatele je Ing. Michal Panský, michal.pansky@eon.cz; +420 724 256 538. Tato oprávněná může za objednatele v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat, nemůže však smlouvu měnit, ukončit, ani uznat dluh z této smlouvy.

2. Oprávněnou osobou zhotovitele je RNDr. Aleš Farda, Ph.D., farda.a@czechglobe.cz. Tato oprávněná může za zhotovitele v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat, nemůže však smlouvu měnit, ukončit, ani uznat dluh z této smlouvy

## IX. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel není povinen dodržovat provozní pravidla a předpisy a místní pravidla objednatele.
2. Zhotovitel není pro účely této smlouvy povinen vést řádně evidenci pracovní doby svých zaměstnanců, ani ukládat takovou povinnost případným subdodavatelům. Zaměstnanci zhotovitele nemusí mít odměnu stanovenou v pracovní smlouvě.
3. Zhotovitel není povinen mít vnitřní politiku ochrany životního prostředí.
4. Objednatelů je oprávněn provádět kontroly dle VOP a dokumentů, na které VOP odkazují, jen v případě, že má důvodné podezření na porušování této smlouvy. Objednatel seznámí zhotovitele s takovým důvodným podezřením před započítáním kontroly.
5. Objednatel bere na vědomí, že výsledky dosažené na základě této smlouvy mohou být zařazeny do rejstříku informací o výsledcích (RIV). V případě, že to bude nezbytné, poskytne zhotovitel součinnost k zařazení výsledku do rejstříku.
6. Zhotovitel zajistí uveřejnění smlouvy v registru smluv.
7. Každá ze smluvních stran na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.
8. Žádná ze stran nemůže bez písemně uděleného souhlasu druhé smluvní strany ani pohledávku, ani dluh z této smlouvy, ani tuto smlouvu postoupit třetí osobě.

## X. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

9. Tato smlouva nahrazuje:
  - a) Smlouvu o dílo č. zhotovitele 207/4.04.09/12 uzavřenou dne 7. 12. 2012 uzavřenou mezi objednatelem a předchůdcem zhotovitele tj. Centrem výzkumu globální změny, v. v. i., IČO67179843.
  - b) Smlouvou o dílo uzavřenou smluvními stranami dne 24. 2. 2016, č. objednatele 4500583134/M19/4013.
10. Tato smlouva se řídí českým právním řádem, s výjimkou kolizních ustanovení. Veškerá s ní související jednání probíhají v jazyce českém.
11. Tato smlouva není závislá na jiné smlouvě. Na této smlouvě není závislá jiná smlouva.
12. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou číslovaného dodatku k této smlouvě. Neplatnost smlouvy nebo jejího dodatku k ní pro nedodržení formy mohou smluvní strany namítnout z důvodu nedodržení formy kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.



13. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech vyhotoveních, přičemž zhotovitel obdrží objednávku a objednatel 2x přijetí objednávky s kopií objednávky.