

Smlouva o dílo č. 4501387176

(v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)

OBJEDNATEL

E.ON Energie, a.s.

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

IČO: 26078201

DIČ: CZ26078201

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

zastoupená na základě plné moci společností:

E.ON Distribuce, a.s.

Se sídlem: F.A. Gerstnera 2151/6, 370 01 České Budějovice 7

IČO: 28085400

DIČ: CZ28085400

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1772

Zastoupená: Ing. Zdeňkem Bauerem, předsedou představenstva a 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

IČO: 86652079

DIČ: CZ86652079

Zapsaná v Rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT

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. Zhotovitel si veškeré meteorologické podklady, které jsou potřebné pro zpracování díla, zajistí na svůj náklad a na svou odpovědnost.

II. PŘEDPOVĚDI

1. Na základě této smlouvy bude objednatel zhotoviteli poskytovat:

- a) Day ahead predikce výroby solárních zdrojů
- b) Day ahead predikce výroby větrných zdrojů
- c) Intraday predikce výroby solárních zdrojů
- d) Intraday predikce výroby větrných zdrojů
- e) Day ahead predikce výroby vodních zdrojů
- f) Předpověď teplot vzduchu
- g) Konzultační meteorologická služba
- h) Day ahead a intraday predikce spotřeby ČR a výroby FVE ČR
- i) Konzultační služby/vícepráce

2. Day ahead predikce výroby solárních zdrojů

2.1. Předmět předpovědi

[REDACTED]

2.2. Územní rozsah

[REDACTED]

2.3. Četnost poskytování předpovědí

[REDACTED]

2.4. Lhůty pro poskytování předpovědí

[REDACTED]

[REDACTED]

2.5. Podklady pro tvorbu předpovědi

[REDACTED]

2.6. Forma poskytování předpovědi

[REDACTED]

3. Day ahead predikce výroby větrných zdrojů

3.1. Předmět předpovědi

[REDACTED]

3.2. Územní rozsah

[REDACTED]

3.3. Četnost poskytování předpovědí

[REDACTED]

3.4. Lhůty pro poskytování předpovědí

[REDACTED]

3.5. Podklady pro tvorbu předpovědi

[REDACTED]

3.6. Forma poskytování předpovědi

[REDACTED]

4. Intraday predikce výroby solárních zdrojů

4.1. Předmět předpovědi

[REDACTED]

4.2. Územní rozsah

[REDACTED]

4.3. Četnost poskytování předpovědí

[REDACTED]

4.4. Forma poskytování předpovědí

[REDACTED]

5. Intraday predikce výroby větrných zdrojů

5.1. Předmět předpovědi

[REDACTED]

5.2. Územní rozsah

[REDACTED]

5.3. Četnost poskytování předpovědí

[REDACTED]

5.4. Forma poskytování předpovědi

[REDACTED]

6. Day ahead predikce výroby vodních zdrojů

6.1. Předmět předpovědi

[REDACTED]

6.2. Územní rozsah

[REDACTED]

6.3. Četnost poskytování předpovědí

[REDACTED]

6.4. Lhůty pro poskytování předpovědí

[REDACTED]

6.5. Podklady pro tvorbu předpovědi

[REDACTED]

6.6. Forma poskytování předpovědi

[REDACTED]

7. Předpověď teplot vzduchu

7.1. Předmět předpovědi

[REDACTED]

7.2. Územní rozsah

[REDACTED]

7.3. Četnost poskytování předpovědí

[REDACTED]

7.4. Lhůty pro poskytování předpovědí

[REDACTED]
[REDACTED]

7.5. Forma poskytování předpovědi

[REDACTED]

8. Konzultační meteorologická služba

[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

9. Day ahead a intraday predikce spotřeby ČR a výroby FVE ČR

9.1. Předmět předpovědi

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

9.2. Územní rozsah

[REDACTED]

9.3. Četnost poskytování předpovědí

[REDACTED]
[REDACTED]

9.4. Forma poskytování předpovědi

[REDACTED]

10. Konzultační služby/vícepráce

[REDACTED]
[REDACTED]

11. Zhotovitel předá objednateli plnění elektronicky dle odstavců 2, 3 a 7 do následujících elektronických poštovních schránek:

████████████████████
████████████████████
████████████████████
████████████████████
██

III. SOUČINNOST OBJEDNATELE

Objednatel bude bez zbytečného odkladu informovat zhotovitele o skutečnostech, které mohou mít dopad na kvalitu poskytovaných služeb zhotovitelem. Jedná se zejména o informace o odstávkách a změně charakteru provozu významnějších zdrojů v predikovaných portfoliích.

Objednatel bude pro každý kalendářní rok zhotoviteli definovat pro každý typ zdroje dílčí podskupiny (subportfolia), pro které požaduje vytvářet a předávat predikce. Objednatel si mezi jednotlivými kalendářními roky vyhrazuje počet a zdrojovou strukturu subportfolií měnit. Pro každé subportfolio poskytne poptávající zhotoviteli před počátkem nového kalendářního roku přehled všech zdrojů v subportfoliu včetně lokality a instalovaného výkonu včetně diagramu všech zdrojů v hodinové granularitě za poslední kalendářní rok.

Objednatel poskytne zhotoviteli za uplynulý měsíc souhrnný diagram za každé solární a větrné subportfolio.

Vzhledem k tomu, že poptávající disponuje u nadpoloviční většiny solárního a větrného portfolia možností on-line měření (jedná se o většinu zdrojů nad 1 – 2 MW), může zhotoviteli poskytovat přes automatizované rozhraní ze systému Twister data reálné výroby těchto zdrojů v hodinové granularitě po skončení dne dodávky. V případě vodních zdrojů Zhotovitel může poskytnout souhrnná data za jednotlivá subportfolia a to se zpožděním 2 pracovních dní.

IV. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Ceny za jednotlivé dílčí poskytované služby jsou obsažené v příloze č. 1 - Cenová nabídka.

Cena všech poskytovaných služeb za 365 dnů je ██████████ Kč bez DPH.

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. Objednatel je povinen hradit cenu dle článku III. této smlouvy na základě faktury vystavené zhotovitelem. Faktura - daňový doklad musí mít rovněž všechny náležitosti požadované obecně závaznými právními předpisy a obsahovat číslo smlouvy uvedené v záhlaví této smlouvy; faktura – daňový doklad musí být zhotovitelem zasílán na adresu: E.ON Energie Faktury, P. O. Box 01, Sazečská 9, 225 01 Praha nebo elektronicky ve formátu PDF na adresu: faktury-eon.energie@eon.cz.

4. K Ceně bez DPH se připočte DPH, a to tak, že zhotovitel připočítá ke sjednané odměně bez DPH daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

5. Cena bude hrazena měsíčně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu; číslem smlouvy a textem „faktura na dílčí plnění“.

6. Faktury budou vystavovány vždy nejpozději k pátému dni kalendářního měsíce, a to za veškeré předpovědi poskytnuté objednateli v předcházejícím kalendářním měsíci.

7. Splatnost faktur – daňových dokladů vystavených zhotovitelem činí 60 dnů ode dne jejich doručení objednateli. Povinnost zaplatit cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

V. 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. Objednatel může dílo mimo jiné zveřejnit, upravovat, dále zpracovávat, spojit s jiným autorským dílem či je zařadit do díla souborného, ať už sám nebo prostřednictvím třetích osob.

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.

VI. 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. 11. této smlouvy jsou obchodním tajemstvím smluvních stran. Popis jednotlivých položek a jednotkové ceny 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 známy. 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 objednatelem.

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

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.

VII. 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, z důvodu prodlení druhé smluvní strany. Smluvní strany si ujednávají úrok z prodlení ve výši 0,2 % z dlužné částky denně.

2. Objednatel uplatní smluvní pokutu ve výši 1000 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 60 dnů; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.

5. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje 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.

VIII. TRVÁNÍ A UKONČENÍ SMLOUVY

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2025.

2. Právní vztah založený touto smlouvou lze ukončit dohodou nebo písemnou výpovědí kterékoliv ze smluvních stran. Výpovědní doba činí 3 měsíce a začne plynout první den měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď druhé smluvní straně doručena. V pochybnostech se má za to, že výpověď byla doručena třetím dnem po odeslání.

IX. ODPOVĚDNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

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

X. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel není povinen dodržovat provozní pravidla a předpisy a místní pravidla objednatele, s výjimkou pravidel a předpisů stanovených v obchodních podmínkách objednatele ve smyslu odst. 8. tohoto článku.

2. Zhotovitel není pro účely této smlouvy povinen vést řádně evidenci pracovní doby svých zaměstnanců, ani ukládat takovou povinnost případným subZhotovitelům. Zaměstnanci zhotovitele nemusí mít odměnu stanovenou v pracovní smlouvě.

3. 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 Objednatel součinnost k zařazení výsledku do rejstříku.

4. Zhotovitel zajistí uveřejnění smlouvy v registru smluv.

5. Každá ze smluvních stran na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.

6. Žádná ze stran nemůže bez písemně uděleného předchozího souhlasu druhé smluvní strany ani pohledávku, ani dluh z této smlouvy, ani tuto smlouvu postoupit třetí osobě. Předchozí písemný souhlas se nevyžaduje, pokud postupníkem bude osoba náležející do stejného koncernu jako Objednatel, tedy koncernu, jehož řídicí osobou je společnost E.ON SE, se sídlem ve Spolkové republice Německo.

7. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá s ní související jednání probíhají v jazyce českém.

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

- a) Všeobecné nákupní podmínky společnosti E.ON Czech
- b) Politika integrovaného systému řízení.

9. 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

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.

10. Tato smlouva není závislá na jiné smlouvě. Na této smlouvě není závislá jiná smlouva.

11. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky podepsanými z obou smluvních stran k tomu oprávněnými osobami.

12. Smluvní strany prohlašují, že uzavírají tuto smlouvu na základě své svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.

Příloha č. 1 – Cenová nabídka

Příloha č. 2 – Všeobecné nákupní podmínky společnosti E.ON Czech

Příloha č. 3 – Technický popis rozhraní

V Českých Budějovicích dne

Za Objednatele:

V Brně dne

Za Zhotovitele:

.....

E.ON Distribuce, a.s.

Ing. Zdeněk Bauer, předseda představenstva

.....

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

prof. RNDr. Ing. Michal V. Marek DrSc.,
dr. h. c.

ředitel

.....

E.ON Distribuce, a.s.

Ing. Miroslav Šrůma, vedoucí Logistiky a
materiálového hospodářství