

Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo č. 4501387176

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

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

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu.: [REDACTED]

zastoupená na základě plné moci společností:

EG.D, s.r.o.

Se sídlem: Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno

IČO: 21055050

DIČ: CZ21055050

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 142374

Zastoupená:

Ing. Václavem Hrachem, Ph.D., jednatelem společnosti a

Ing. Marianem Ruskem, jednatelem společnosti

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

Smluvní strany uzavírají tento dodatek ke Smlouvě o dílo, kterým se doplňuje článek II, odst. 12, mění článek VIII. odstavec 1., článek IV. a Příloha č. 1 – Cenová nabídka a to následovně:

Doplněním textu následujícího odstavce:

Článek II., odstavec 12 Meteoveličiny

12.1. Předmět zasílání předpovědi a skutečnosti meteoveličín:

Předmětem ke zasílání skutečných a předpovídaných meteoveličín v následující struktuře.

Tabulka 1 Definice meteoveličín a typu dodávky dat, jednotek, času a oblastí

Veličina	Jednotka	granularita	Oblast	Granularita oblasti	Predikce	Skutečnost (publikované s 1h zpožděním)
Teplota 2m (produkt)	C	15 min	ČR	okres (dle zalidněnosti)	ano	ano
Teplota 2m (produkt)	C	15 min	ČR	kraj (dle zalidněnosti)	ano	ano
Globální radiace + maximální solární radiace	W/m2	15 min	ČR	okres (dle zalidněnosti)	ano	ano
Globální radiace + maximální solární radiace	W/m2	15 min	ČR	kraj (dle zalidněnosti)	ano	ano
Srážky úhrn	mm	15 min	ČR	okres (dle zalidněnosti)	ne	ano
Rychlost & náraz větru ve 2m	m/s	15 min	ČR	okres (dle zalidněnosti)	ne	ano
Větrné veličiny – rychlost větru a směr; popřípadě komponenty U a V, vítr odpovídající výšce turbíny (80-105m)	m/s	15 min	ČR	konkrétní místo: 50.4460214N, 13.1519819E (Kryštofovy Hamry)	ne	ano
Vlhkost	%	15 min	ČR	okres (dle zalidněnosti)	ne	ano
Osvit (poměr mezi max a reálné radiace)	%	15 min	ČR	okres (dle zalidněnosti)	ano	ano
Osvit (poměr mezi max a reálné radiace)	%	15 min	ČR	kraj (dle zalidněnosti)	ano	ano

Součástí dodávky meteoveličin bude i software na archivaci satelitních snímků. Prioritně půjde o užívání, aktualizaci a servis stávajícího řešení SolarMap. Pokud by nebylo možné stávající řešení dále provozovat z důvodu neplnění závazků třetí strany, tak zhotovitel zajistí náhradní řešení v rozsahu stejných funkcí, jako nabízí ke dni podepsání smlouvy SolarMap (zobrazování a archiv satelitních snímků). Zhotovitel se zavazuje udržovat SW SolarMap ve funkčním stavu, a to po dobu trvání této smlouvy.

12.2. Četnost poskytování předpovědi

Předpovědi pro okresy a kraje podle definice v tabulce 1 budou odesílány dvakrát denně. Čas doručení prvního termínu bude kolem 8 hodiny ránní a aktualizace s finální předpovědí proběhne nejpozději do 11 hodiny dopolední. Predikce budou v 15minutové granularitě.

Skutečnosti pro okresy a kraje podle definice v tabulce 1 budou zasílány každou hodinu. Ty budou obsahovat hodnoty meteoveličin v poslední uběhlé hodině rozděleny po 15minutové granularitě. Zasílání bude uskutečněno v co možném nejkratším termínu po zpracování dat. Jednou za den také proběhne aktualizace těchto průběžných dat na API a totéž poté jednou za měsíc již z revidovaných a doplněných dat z většího množství vstupů,

12.3. Forma poskytování předpovědi

Automaticky přes API rozhraní – Czech Globe – Xenergie

Změněním textu v článku VIII. odstavci 1.

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, do **31. 12. 2026** a je účinná od 1. 1. 2021.

Změny jsou platné k 1. 7. 2025.

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 jeden kalendářní rok je 4.656.450,- Kč bez DPH.

Tento dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo č.4501387176 se vystavuje ve dvou vyhotoveních.

V Českých Budějovicích

V Brně

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

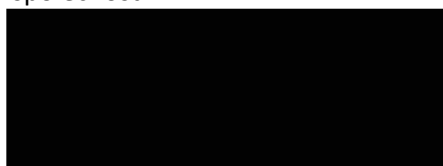


EG.D, s.r.o.

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

Ing. Václav Hrach, Ph.D., jednatel
společnosti

ředitel



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

EG.D, s.r.o.

Ing. Marian Rusko, jednatel společnosti

