

 <p><b>CENTRUM PRE VEDU A VÝSKUM</b></p>	<p><b>Zmluva CVV č.: Z2021-02</b> <b>Zmluva SHMU č.: 80-200-2021</b></p> <p>uzavretá v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení (ďalej len „Zmluva“)</p>
<p><b>Objednávateľ:</b> Centrum pre vedu a výskum, s. r. o. 935 32 Kalná nad Hronom, časť Mochovce 6 IČO: 36 856 738 IČ DPH: SK2022534074</p> <p>Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra Oddiel: Sro, Vložka č.: 28209/N Registrácia pre DPH: platiteľ DPH v zmysle § 4 ods. 1</p> <p><b>Kontaktná osoba a Manažér zmluvy Objednávateľa:</b> Ing. Jozef Kopernický, projektový manažér e-mail:  tel.: (ďalej len „Objednávateľ“) (ďalej spolu ako „zmluvné strany“)</p>	<p><b>Dodávateľ:</b> <b>Slovenský hydrometeorologický ústav</b> Jeséniova 17 833 15 Bratislava 37 Slovenská republika Zastúpený: RNDr. Martin Benko, PhD., generálny riaditeľ</p> <p>IČO: 00 156 884 DIČ: 2020749852 IČ DPH: SK2020749852 Úplné znenie Zriaďovacej listiny bolo vydané rozhodnutím Ministra životného prostredia Slovenskej republiky 12. júna 2006 č. 23/2006-1.6. Bankové spojenie: SK19 8180 0000 0070 0039 1672 (ďalej len „Dodávateľ“) (ďalej spolu ako „zmluvné strany“)</p>
<p><b>Adresa zaslania faktúry:</b> Centrum pre vedu a výskum, s. r. o.  935 39 Mochovce</p> <p><b>Splatnosť faktúry:</b> 60 dní od doručenia faktúry</p>	<p><b>Kontaktné osoby dodávateľa:</b></p> <p><b>Kontaktná osoba za veci zmluvné:</b> RNDr. Vladimír Rak Tel.: e-mail.:</p> <p><b>Kontaktná osoba za veci technické:</b> Mgr. Peter Kajaba Tel: e-mail:</p>

Objednávame u Vás na základe emailom zaslanej cenovej ponuky SHMU z dňa 12.04.2021

## 1. Špecifikácia predmetu plnenia

1.1 Predmet tejto Zmluvy tvorí záväzok Dodávateľa vypracovať pre Objednávateľa „Súhrnnú správu za oblasť meteorológie, klimatológie, hydrológie a radiačného monitoringu“ (ďalej len „dielo“) v rozsahu nasledovných plnení:

- 1.1.1 Súhrnná správa za oblasť meteorológie, klimatológie, hydrológie a radiačného monitoringu pre lokalitu Jaslovské Bohunice
- 1.1.2 Súhrnná správa za oblasť meteorológie, klimatológie, hydrológie a radiačného monitoringu pre lokalitu Mochovce

Súhrnná správa bude slúžiť ako podklad pre „Aktualizáciu meteorologických, hydrologických, radiačných údajov dotknutých kapitol Technickej a Bezpečnostnej správy JE EBO V2, EMO12“.

Detailný rozsah činnosti je špecifikovaný v Prílohe č.4. tejto Zmluvy – Technická špecifikácia - Aktualizácia meteorologických, hydrologických, radiačných údajov a spracovanie súhrnnej správy pre lokalitu Jaslovské Bohunice a Mochovce 12 a aktualizácie dotknutých kapitol Technickej a Bezpečnostnej správy JE EBO V2, EMO12.

1.2 Vykonanie všetkých činností, poskytnutie všetkých plnení a služieb a dodávky všetkých materiálov a zariadení potrebných pre riadne poskytnutie Plnenia, ktoré nie sú síce explicitne uvedené v tejto Zmluve a jej prílohách, poskytnutie ktorých však Dodávateľ mohol predvídať pri podpise s ohľadom na účel Zmluvy v záujme riadneho poskytnutia plnenia.

## 2. Cena / Spôsob stanovenia ceny

Zmluvné strany sa dohodli, že cena za plnenie diela je **178 050,- EUR bez DPH** (slovom **jednostosedemdesiatosem tisíc päťdesiat EUR bez DPH**) (ďalej len "Cena plnenia").

### 3. Platobné míľniky

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že Cena plnenia bude platená Objednávateľom Dodávateľovi priebežne, podľa platobných míľnikov definovaných nižšie, na základe faktúr vystavených Dodávateľom počas poskytovania plnenia, so splatnosťou 60 dní od doručenia faktúry.

Podkladom pre vystavenie faktúry Dodávateľom za príslušný platobný míľnik je protokol o splnení platobného míľnika (preberací a odovzdávací protokol) podpísaný oboma zmluvnými stranami. Vzor preberacieho protokolu je uvedený v prílohe č. 3

- 3.2. Cena plnenia bude fakturovaná dodávateľom postupne po splnení nasledovných platobných míľnikov:

Míľnik č.	Predmet platobného míľnika	Cena platobného míľnika v EUR bez DPH
1	Plnenie podľa bodu 1.1.1 Zmluvy	91 275 €
2	Plnenie podľa bodu 1.1.2 Zmluvy	86 775 €
Spolu		<b>178 050 €</b>

### 4. Termín a miesto plnenia

- 4.1 Dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť plnenie v nasledovných termínoch:

Míľnik č.	Predmet platobného míľnika	Termín dodania
1	Plnenie podľa bodu 1.1.1 Zmluvy	31.12.2021
2	Plnenie podľa bodu 1.1.2 Zmluvy	30.04.2022

- 4.2 V rámci odovzdania príslušnej časti plnenia Dodávateľ vypracuje dokumentáciu vo forme písomnej správy pre konkrétne plnenie podľa bodov 1.1.1 a 1.1.2. Dokumentáciu je Dodávateľ povinný odovzdať Objednávateľovi v dvoch písomných vyhotoveniach a v elektronickej forme.

- 4.3 Miestom odovzdania a prevzatia plnenia je sídlo spoločnosti Objednávateľa.

- 4.4 Objednávateľ má právo uplatniť si voči Dodávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,02% z ceny plnenia konkrétneho Platobného míľnika, za každý deň omeškania s termínom Platobného míľnika, maximálne však do celkovej výšky 10% ceny plnenia konkrétneho Platobného míľnika, a to bez ohľadu na skutočnosť, či neskoršie termíny/Platobné míľniky boli alebo neboli Dodávateľom dodržané.

- 4.5 Ak objednávatel' neuhradí faktúru riadne a včas, zhotoviteľ' je oprávnený si uplatniť úroky z omeškania vo výške 0,05 % z celkovej fakturovanej ceny za každý i začatý deň omeškania.

### 5. Ďalšie podmienky

- 5.1 Zmluvné strany sa dohodli, že práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto Zmluve sa spravujú ustanoveniami Všeobecných obchodných podmienok Slovenských elektrární, a.s., verzia 01.12.2020 (ďalej len "VOP"), ktoré tvoria Prílohu č.2 a zákonom číslo 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v takto určenom poradí. Odchylné dojednania tejto Zmluvy majú prednosť pred znením VOP. V prípade, ak by sa počas trvania Zmluvy zmenili VOP spôsobom, ktorý by sa týkal tejto Zmluvy Objednávateľ bezodkladne upovedomí Dodávateľovi Diela.

- 5.2 Pre vylúčenie pochybností, v texte VOP prípadne iných prílohách Zmluvy, kde je uvedené označenie SE alebo Slovenské elektrárne, a.s., sa pod označením SE alebo Slovenské elektrárne, a.s rozumie spoločnosť Centrum pre vedu a výskum, s.r.o., t.j. Objednávateľ.

- 5.3 Odchylné od ustanovenia bodu 16.5a) VOP sa zmluvné strany pre účely tejto Zmluvy dohodli, že podstatným porušením Zmluvy, na základe ktorého je Objednávateľ oprávnený okamžite od tejto Zmluvy odstúpiť, sa rozumie omeškanie Dodávateľa s riadnym vykonaním plnenia o viac ako 30 dní.

- 5.4 Zmluva sa stáva platnou dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnou dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa § 47a Občianskeho zákonníka.

- Objednávateľ a Dodávateľ sa dohodli na nasledovných formách doručovania podpísanej Zmluvy príslušnou zmluvnou stranou:

Z2021-02, Názov: „Súhrnná správa za oblasť meteorológie, klimatológie, hydrológie a radiačného monitoringu“

- a) poštou doporučené alebo expresnou kuriérskou službou na adresu druhej zmluvnej strany uvedenú v Zmluve, s uvedením kontaktnej osoby druhej zmluvnej strany; alebo
- b) prostredníctvom e-mailu na e-mailovú adresu kontaktnej osoby druhej zmluvnej strany, pričom v takomto prípade musí byť Zmluva vyhotovená vo forme scanu.

5.5 V prípade, že Zmluva je doručovaná len prostredníctvom e-mailu, považuje sa za doručenie druhej zmluvnej strane v nasledujúci pracovný deň po jej odoslaní.

## 6. Záverečné ustanovenia

6.1 Objednávateľ a Dodávateľ vyhlasujú, že si prečítali podmienky uvedené v tejto Zmluve a jej prílohách, porozumeli ich obsahu a zaväzujú sa ich dodržiavať.

6.2 V prípade rozporu medzi podmienkami uvedenými v tejto Zmluve a podmienkami uvedenými v jej prílohách, resp. súčasťach má prednosť text tejto Zmluvy..

6.3 Zmluva je vystavená v 4 vyhotoveniach, 3 vyhotovenia obdrží Dodávateľ a 1 vyhotovenie Objednávateľ. Zmluvné strany sa zaväzujú po podpísaní Zmluvy doručiť podpísané vyhotovenia poštou na adresu druhej zmluvnej strany, ktorá je uvedená v záhlaví tejto Zmluvy.

6.4 Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria aj jej nasledovné prílohy:

Príloha č. 1: Cenová ponuka SHMU z dňa 12.04.2021

Príloha č. 2 Všeobecné obchodné podmienky Slovenských elektrární, a.s., (VOP) verzia 01.12.2020

Príloha č. 3 Vzor preberacieho protokolu

Príloha č. 4 Technická špecifikácia - Aktualizácia meteorologických, hydrologických, radiačných údajov a spracovanie súhrnnej správy pre lokalitu Jaslovské Bohunice a Mochovce 12 a aktualizácie dotknutých kapitol Technickej a Bezpečnostnej správy JE EBO V2, EMO12

Za Objednávateľa:	Za Dodávateľa:
Centrum pre vedu a výskum, s.r.o.	SHMU
.....	.....
Ing. Pavel Janík Konateľ	RNDr. Martin Benko, CSc., generálny riaditeľ SHMÚ
.....	
Ing. Ján Borák Konateľ a Technický Riaditeľ	
Dňa: 15. 06. 2021	Dňa: 24 JÚN 2021.

## Cenová ponuka a návrh budúcej Zmluvy o dielo

### Zmluvné strany

Objednávateľ: **Centrum pre vedu a výskum, s.r.o.**  
935 32 Kalná nad Hronom, Mochovce 5

Zapísaný v:  
Zastúpený:  
IČO:  
DIČ:  
IČ DPH:  
Banková spojenie:  
IBAN:

(ďalej ako „objednávateľ“)

Zhotoviteľ: **Slovenský hydrometeorologický ústav**  
Jeséniova 17, 833 15 Bratislava

Úplné znenie Zriaďovacej listiny vydané rozhodnutím ministra ŽP SR dňa 12.06.2006 č. 23/2006 - 1.6.

Zastúpený: RNDr. Martin Benko, CSc., generálny riaditeľ SHMÚ  
IČO: 00156884  
IČ DPH: SK2020749852  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
IBAN: SK19 8180 0000 0070 0039 1672  
Zástupca pre veci zmluvné: RNDr. Vladimír Rak Mob:

(ďalej ako „zhotoviteľ“)

### I.

#### Predmet a forma plnenia

1. Pre účely Aktualizácie meteorologických, hydrologických, radiačných údajov a spracovanie súhrnnej správy pre lokalitu Jaslovské Bohunice a Mochovce 12 a aktualizácie dotknutých kapitol Technickej a Bezpečnostnej správy JE EBO V2, EMO12 (ďalej aj „Lokality“) zhotoviteľ vypracuje súhrnnú správu za oblasť meteorológie, klimatológie, hydrológie a radiačného monitoringu a to v rozsahu špecifikovanom v Prílohe č.1. tejto ponuky – Technická špecifikácia.

### II.

#### Termín a spôsob plnenia

1. Termín spracovania revízie správy v zmysle článku I. tejto zmluvy bude pre **JE EBO V2 do 31.12.2021 a pre JE EMO12 do 30.4.2022.**
2. Miesto plnenia: sídlo zhotoviteľa.
3. Predmet diela zhotoviteľ odovzdá – forma bude dohodnutá v zmluve.

### III.

#### Cena diela

1. Cena za predmet plnenia v rozsahu bodov 1. až 3. článku I. je stanovená dohodou zmluvných strán, v zmysle § 3 ods.1 Zákona č. 18/1996 Zb. o cenách, vo výške

**178.050 EUR bez DPH** (slovom jednostosedemdesiatosemtisíc päťdesiat EUR)

	Cena v EUR bez DPH
<b>A) Meteorologické údaje</b>	93 050
I. Meteorologické charakteristiky a údaje pre Lokality za obdobie rokov 2011- 2020	
II. Lokality v kontexte klimatickej zmeny	
III. Podklady pre účely analýzy externých udalostí v dôsledku extrémnych meteorologických javov.	
<b>B . Hydrologické údaje</b>	80 500
I. Povrchové vody	
II. Podzemné vody	
<b>C. Údaje z radiačného monitoringu SHMÚ</b>	4 500
I. Priestorový príkon dávkového ekvivalentu gama žiarenia za obdobie 2011-2020	
Spolu	<b>178 050</b>

#### IV.

#### Fakturácia a platobné podmienky

- Zmluvné strany sa dohodli, že platba za plnenie predmetu zmluvy podľa článku I. bude realizovaná bezhotovostne na základe faktúry vystavenej zhotoviteľom.
- Podkladom pre vystavenie faktúry bude odovzdávací protokol podpísaný zodpovednými pracovníkmi zhotoviteľa a objednávateľa.
- Faktúra bude obsahovať všetky náležitosti stanovené v § 71, Zákona č. 222/2004 Z. z. v platnom znení vrátane označenia čísla zmluvy podľa evidencie objednávateľa a čísla objednávky .....  
V prípade, že faktúra nebude obsahovať zákonom predpísané a zmluvne dohodnuté náležitosti, objednávateľ je oprávnený takúto faktúru zhotoviteľovi vrátiť bez úhrady. Zhotoviteľ je povinný vystaviť novú faktúru s novou lehotou splatnosti. Objednávateľ je povinný uviesť pri vrátení faktúry dôvod jej vrátenia.
- Splatnosť faktúry je 30 dní od jej doručenia objednávateľovi.

#### V.

#### Zodpovednosť za vady

- Zhotoviteľ sa zaväzuje, že predmet plnenia tejto zmluvy bude zhotovený podľa žiadosti objednávateľa v nadväznosti na túto zmluvu.
- Zmluvné strany sa dohodli, že pre prípad vady diela má právo objednávateľ bezplatne požadovať odstránenie vady.
- Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu plnenia v termíne do 10 dní odo dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase. Termín odstránenia väd sa dohodne písomnou formou.
- Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou do rúk oprávneného zástupcu zhotoviteľa.
- Záručná doba je 24 mesiacov a začína plynúť dňom odovzdania diela objednávateľovi.

## **VI. Zmluvné pokuty**

1. Ak zhotoviteľ odovzdá dielo po termíne dohodnutom v článku II. tejto zmluvy, bola dohodnutá zmluvná pokuta vo výške 0,05 % z ceny predmetu plnenia za každý týždeň omeškania.
2. Ak objednávateľ neuhradí faktúru riadne a včas, zhotoviteľ je oprávnený si uplatniť úroky z omeškania vo výške 0,05 % z celkovej fakturovanej ceny za každý i začatý deň omeškania.

## **VII. Ostatné ustanovenia**

1. Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán.
3. Ak dohody uzavreté podľa bodu 2. tohto článku majú vplyv na predmet alebo termín splnenia záväzku, musí byť súčasťou tejto dohody aj spôsob úpravy ceny. Takáto dohoda je podkladom pre vypracovanie dodatku k tejto zmluve.

## **VIII. Záverečné ustanovenia**

1. Zmluvu je možné meniť a dopĺňať len písomnými dodatkami odsúhlasenými oboma zmluvným stranami.
2. Ostatné ustanovenia, ktoré nie sú ustanovené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
3. Zmluva je vyhotovená v 4 vyhotoveniach, z ktorých každá zmluvná strana obdrží 2 vyhotovenia.
4. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa oboznámili s obsahom zmluvy a svojím podpisom potvrdzujú súhlas s jej obsahom.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že súhlasia so zverejnením tejto zmluvy.

Podpisy zmluvných strán

**Ponuka platí 90 dní od doručenia.**

Ponuku vypracoval:

V Bratislave, dňa 12.4.2021.

RNDr. Vladimír Rak, koordinátor obchodných aktivít SHMÚ

# Preberací protokol

**EVČ: Z2021-02/Milník č. 1**

NÁZOV	
<b>Projekt:</b>	Súhrnnú správu za oblasť meteorológie, klimatológie, hydrológie a radiačného monitoringu
<b>Milník:</b>	1. Súhrnná správa za oblasť meteorológie, klimatológie, hydrológie a radiačného monitoringu pre lokalitu Jaslovské Bohunice
<b>Úloha:</b>	

ZMLUVNÉ STRANY	
<b>OBJEDNÁVATEL:</b> Centrum pre vedu a výskum, s.r.o. 935 32 Kalná nad Hronom, časť Mochovce 6	<b>ZHOTOVITEL:</b> Slovenský hydrometeorologický ústav Jeséniova 17, 833 15 Bratislava 37
<b>Číslo Zmluvy:</b> Z2021-02	<b>Číslo ZoD / objednávky:</b> -ak relevantné, doplniť

PREDMET PREVZATIA – DIELO / ČASŤ DIELA / MATERIÁL (uviesť názov, označenie, množstvo predmetu odovzdávania)	
1.	Súhrnná správa za oblasť meteorológie, klimatológie, hydrológie a radiačného monitoringu pre lokalitu Jaslovské Bohunice. 2 krát v papierovej forme, v digitálnej forme.

Objednávateľ potvrdzuje, že prevzal dielo v požadovanom rozsahu a termíne a jeho plnenie zodpovedá výsledku dohodnutému v objednávke a účelu jeho použitia.

Zhotoviteľ je týmto oprávnený faktúrovať čiastku dohodnutú v predmetnej objednávke.

	MENO	FUNKCIA	DÁTUM	PODPIS
<b>Poverený za Objednávateľa:</b>	Ing. Ján Borák	Konateľ	dd.mm.20yy	
<b>Poverený za Zhotoviteľa:</b>	Ing. Meno dodávateľa	funkcia	dd.mm.20yy	

**ROZDEĽOVNÍK:** zhotoviteľ - originál / objednávateľ - originál / kópia (podľa dohody)