

Číslo Dodatku Objednatele: SO2020-053-01

Číslo Dodatku Zhotovitele: 5550/1

Česká republika – Správa úložišť radioaktivních odpadů

se sídlem: Dlážděná 6, Praha 1, 110 00

zastoupena: JUDr. Janem Prachařem, ředitelem

IČ: 66000769

bankovní spojení: Česká národní banka

číslo účtu: 64726011/0710

kontaktní osoba: xxx xxxxxxx xxxxxxxx (e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxx, tel.: + 420 xxx xxx xxx)

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Společnost SKALKA

se sídlem: Husinec – Řež, Hlavní 130, PSČ 250 68

společnost bez právní osobnosti založená dle § 2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, kterou zastupuje Společník 1 a ve které je

Společník 1:

ÚJV Řež, a. s.

se sídlem: Husinec – Řež, Hlavní 130, PSČ 250 68

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1833

IČ: 46356088

DIČ: CZ46356088

zastoupena: Ing. Janem Štanclem, členem představenstva a Ing. Tomášem Novotným, členem představenstva

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 1137201/0100

kontaktní osoba: xxx xxxxx xxxxxx (email: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, tel: +420 xxx xxx xxx)

a

Společník 2:

SATRA, spol. s r.o.

se sídlem: Praha 9, Pod pekárny 878/2, PSČ 190 00

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 3014

IČ: 18584209

DIČ: CZ18584209

zastoupena: Ing. Ludvíkem Šajtarem, jednatelem

kontaktní osoba: xxxxx xxxxxxxxx (email: obchod@satra.cz, tel: +420 xxx xxx xxx)

a

Společník 3:

Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.

se sídlem: Praha 1, Národní 984/15, PSČ 110 00

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 14051
IČ: 48588733
DIČ: CZ48588733
zastoupena: Ing. Radkem Buckem, Ph.D., jednatelem a Ing. Janem Loškem, Ph.D., jednatelem
kontaktní osoba: xxx xxxxxx xxxxxxxx (email: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, tel +420 xxx xxx xxx)

(dále jen „**Zhotovitel**“, společně s Objednatelem jen „**Smluvní strany**“)

uzavírají uvedeného dne, měsíce a roku tento

DODATEK Č.1 KE SMLouvĚ O DíLO Č.SO2020-053 ZE DNE 23.7.2020 (dále jen „Dodatek“)

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) Smluvní strany uzavřely v otevřeném řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) na veřejnou zakázku „Analýza možností dlouhodobého skladování do doby zprovoznění HÚ“ dne 23.7.2020 smlouvu o dílo č. SO2020-053 (dále jen „**Smlouva**“). Na základě Smlouvy má být provedeno posouzení a zhodnocení dlouhodobého skladování a návaznosti na Centrální sklad vyhořelého jaderného paliva Skalka (dále jen „**CSVJP Skalka**“), který je v majetku společnosti ČEZ, a.s., jeho nutných úprav, případně rozšíření, včetně zpracování návazných procesů a činností, které by vedly k jeho začlenění do procesu přípravy hlubinného úložiště (dále jen „**HÚ**“) do doby než bude HÚ uvedeno do provozu, dále zhodnocení vlivu na koncept hlubinného ukládání, včetně předběžného technického a ekonomického posouzení výhodnosti a posouzení vlivu na stav a čerpání jaderného účtu;
- (B) Jedním z předpokladů pro plnění Smlouvy Zhotovitelem jsou podklady (dokumenty), jež byly vypracovány společností ČEZ, a.s., které nejsou veřejně přístupné a bylo nezbytné, na základě žádosti Zhotovitele ze dne 18.8.2020, o ně společnost ČEZ, a.s. požádat (dále jen „**Nezbytné podklady**“). Objednatel o Nezbytné podklady společnost ČEZ, a.s. požádal a vzhledem k tomu, že obsahem Nezbytných podkladů jsou důvěrné informace, bylo před jejich poskytnutím nutné uzavřít se společností ČEZ, a.s. smlouvu o zachování důvěrnosti informací a následně, před jejich předáním Zhotoviteli, uzavřít smlouvu o zachování důvěrnosti informací mezi Objednatelem a Zhotovitelem, resp. mezi Objednatelem a jednotlivými společníky Společnosti SKALKA. Celý proces získání Nezbytných podkladů do jejich úplného předání Zhotoviteli trval téměř deset (10) měsíců. V důsledku této skutečnosti je nezbytné upravit termín pro plnění Smlouvy, neboť Zhotovitel po uvedené době nemohl začít plnit Smlouvu. Tato změna nemá dopad na Cenu za Dílo.
- (C) Pro část plnění dle odst. 2.3.1 bylo původně počítáno s posouzením a stanovením vlivu (funkce času) doby prodloužení skladování vyhořelého jaderného paliva v CSVJP Skalka na změnu provozních podmínek (licence) skladovacích a přepravních obalových souborů, vzdáleností mezi ukládacími obalovými soubory a promítnutí tohoto vlivu na velikost podzemních areálů hlubinného úložiště na hypotetické lokalitě, pro jeden způsob ukládání vyhořelého jaderného paliva (dále jen „**VJP**“). Toto řešení se ukázalo jako nevhodné pro dosažení účelu Smlouvy a nebylo by možné s ním zejména požadovaného účelu Smlouvy dosáhnout. Objednatel tedy požádal Zhotovitele o zpracování tepelně-technických výpočtů, které jsou předmětem plnění dle odst. 2.3.1 Smlouvy, na dvě konkrétní lokality (Horka a Hrádek), a to pro obě varianty ukládání VJP (jak horizontálního, tak vertikálního). Tato změna má vliv na harmonogram plnění Smlouvy, nemá vliv na Cenu za Dílo.
- (D) S ohledem na změnu v plnění dle odst. 2.3.1, která je popsána výše sub (C), Zhotovitel požádal o přesunutí části týkající se zhodnocení nutných technických úprav CSVJP Skalka v návaznosti

na požadované kapacity a objem VJP a radioaktivního odpadu plánované pro uložení v CSVJP Skalka, a to včetně finanční rozvahy a specifikace příslušných nákladů s ohledem na inflaci a rozvoj ekonomiky provozních nákladů (pododst. 2.2.6, odrážka ii., druhá pododrážka) do ekonomického vyhodnocení, jehož rozsah je stanoven odstavcem 2.3 Smlouvy. Bez realizace plnění Smlouvy dle pododst. 2.3.1 Smlouvy nelze plnit předchozí část plnění dle pododst. 2.2.6 Smlouvy, neboť tyto výše popsané skutečnosti na sebe logicky ve sledu navazují. Tato změna nemá vliv ani na harmonogram plnění Smlouvy, ani nemá dopad na Cenu za Dílo.

SE SMLUVNÍ STRANY DOHODLY NA NÍŽE UVEDENÝCH ZMĚNÁCH ZÁVAZKU ZE SMLOUVY:

1. PŘEDMĚT DODATKU

1.1 Článek 2 odst. 2.2 pododst. 2.2.6 Smlouvy se mění a nově zní:

„2.2.6 Zhodnocení nutných technických úprav CSVJP Skalka (v úrovni detailněji zpracované studie) v návaznosti na:

- i. dlouhodobé skladování VJP a VAO*
- ii. požadované kapacity a objem VJP a RAO (radioaktivní odpad) plánované pro uložení v CSVJP Skalka, a to včetně finanční rozvahy a specifikace příslušných nákladů s ohledem na inflaci a rozvoj ekonomiky*
 - investičních nákladů (náklady na projektovou přípravu, povolování a realizaci)*
 - nákladů na uzavírání CSVJP, vč. případné následné revitalizace krajiny“*

1.2 Článek 2 odst. 2.3 se mění a nově zní:

„2.3 Analýza a zhodnocení dopadů prodloužení skladování VJP na konstrukci a technické řešení HÚ, včetně vyčíslení možné redukce provozních a investičních nákladů na HÚ ideálně jako funkce (graf) času prodloužení skladování VJP, které budou obsahovat:

- 2.3.1 Posouzení a stanovení vlivu (funkce času) doby prodloužení skladování VJP v CSVJP Skalka na změnu provozních podmínek (licence) skladovacích a přepravních OS, vzdáleností mezi ukládacími obalovými soubory (UOS) a promítnutí tohoto vlivu na velikost podzemních areálů HÚ na lokalitách Horka a Hrádek pro oba způsoby ukládání, tepelný výkon v čase bude posouzen výpočty.“**
- 2.3.2 Posouzení možnosti přepracování VJP a jeho dalšího energetického využití a snížení objemu VAO a jeho skladby po přepracování, z pohledu produkce RAO s vazbou na skladování.**
- 2.3.3 Zhodnocení mezikroku dlouhodobého skladování VJP na harmonogram přípravy a výstavbu HÚ.**
- 2.3.4 Zhodnocení nutných technických úprav CSVJP Skalka (v úrovni detailněji zpracované studie) v návaznosti na požadované kapacity a objem VJP a RAO (radioaktivní odpad) plánované pro uložení v CSVJP Skalka, a to včetně finanční rozvahy a specifikace příslušných nákladů s ohledem na inflaci a rozvoj ekonomiky provozních nákladů.**
- 2.3.5 Analýza vlivu dle čl. 2.3.1, 2.3.2, a 2.3.3 Smlouvy na velikost/změnu investičních a provozních nákladů vč. odhadu vlivu na zkrácení doby provozu HÚ (eliminace prodlevy mezi ukládáním stávajícího VJP z JZ, které jsou nyní v provozu a VJP z nových JZ).**

2.3.6 Porovnání změny provozních a investičních nákladů HÚ aplikací mezikroku dlouhodobého skladování VJP s provozními a investičními náklady úprav CSVJP z analýz dle čl. 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 a 2.3.4 Smlouvy a rozbor výhodnosti navržených řešení včetně predikce budoucích trendů.

2.3.7 Další eventuální dopady.“

1.3 Článek 3 odst. 3.2 Smlouvy se mění a nově zní:

„3.2 Objednatel stanoví nejzazší možný termín dokončení a předání Díla dle harmonogramu uvedeného v tabulce níže:

Bod plnění dle předmětu smlouvy:	Konečný termín:
2.2	do 15 týdnů od nabytí účinnosti Smlouvy
2.3	do 15.02.2022
2.4	do 15.02.2022
2.5	do 15.02.2022
2.6	do 12 týdnů od výzvy ze strany Objednatele

”

2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

2.1 Tento Dodatek je uzavřen elektronicky, a to tak, že je opatřen uznávanými elektronickými podpisy oprávněných zástupců Smluvních stran (dle § 6 odst. 2 zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce ve znění pozdějších předpisů).

2.2 Tento Dodatek nabývá platnosti podpisem zástupců obou Smluvních stran a účinnosti okamžikem jeho zveřejnění v registru smluv v souladu s ustanovením § 6 zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, v účinném znění.

2.3 Stane-li se kterékoliv ustanovení tohoto Dodatku neplatným, neúčinným nebo nevykonatelným, zůstává platnost, účinnost a vykonatelnost ostatních ustanovení Dodatku nedotčena, nevyplývá-li z povahy daného ustanovení, obsahu Dodatku nebo okolností, za nichž bylo toto ustanovení vytvořeno, že toto ustanovení nelze oddělit od ostatního obsahu Dodatku. Smluvní strany se zavazují pro případ neplatnosti, neúčinnosti, či nevykonatelnosti tohoto Dodatku nebo jeho části učinit bez zbytečného odkladu vše potřebné, aby taková neplatnost, neúčinnost, či nevykonatelnost byla co nejefektivněji odstraněna tak, aby byl v co nejvyšší možné míře naplněn účel tohoto Dodatku, respektive konkrétní části Dodatku.

2.4 Smlouva ve znění Dodatku zachycuje úplný projev vůle Smluvních stran. Případné změny či doplňky Smlouvy ve znění Dodatku mohou být uzavřeny pouze písemnou formou a po jejich

podpisu Smluvními stranami se stávají nedílnou součástí Smlouvy. Smluvní strany tohoto Dodatku po jeho přečtení potvrzují, že jeho obsah, závazky, prohlášení, práva a povinnosti odpovídají jejich pravé, vážné a svobodné vůli, a že Dodatek byl uzavřen po vzájemném projednání, přičemž obě Smluvní strany měly možnost jeho obsah ovlivnit, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz všech zde sjednaných podmínek připojují obě smluvní strany své podpisy.

V Praze dne:

20.12.2021

Elektronicky

JUDr. Jan Prachař
ředitel

V Řeži dne:

28.12.2121

elektronicky

Ing. Jan Štancí
člen představenstva

28.12.2021
elektronicky

Ing. Tomáš Novotný
člen představenstva