


## Prováděcí smlouva SO2022-018-27

### k Rámcové smlouvě (dohodě) o poskytování služeb (Výzkumná podpora pro projektové řešení hlubinného úložiště pro bezpečnostní hodnocení ukládacího konceptu) ze dne 25.5.2022

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany

#### Česká republika – Správa úložišť radioaktivních odpadů

Sídlo: Dlážděná 1004/6, 110 00, Praha 1 – Nové Město  
IČ: 66000769  
DIČ: CZ66000769  
Její jménem jedná: RNDr. Lukáš Vondrovic, Ph.D  
Bankovní spojení: ČNB v Praze 1  
Číslo účtu: 64726011/0710  
E-mail: podatelna@surao.gov.cz  
Datová schránka: 6qsigjs  
Osoba odpovědná za technické řešení:  (Manažer dílčí zakázky Objednatele)

(dále jen "**Objednatel**")

a

#### **SATRA, spol.s r.o.**

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

Sídlo: Pod pekárny 878/2, 190 00 Praha 9  
Kontaktní adresa: Pod pekárny 878/2, 190 00 Praha 9  
IČ: 18584209  
DIČ: CZ18584209  
Zastoupená: Ing. Ludvíkem Šajtarem, předsedou sboru jednatelů  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
Číslo účtu: 835949011/0100  
Datová schránka: bxisdg6

Osoba odpovědná za technické řešení:  Energoprojekt Praha s.r.o.  
(Manažer dílčí zakázky Zhotovitele)

a

#### **Mott MacDonald CZ, spol. s.r.o.**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 14051

Sídlo: Národní 984/15, 110 00 Praha 1  
IČ: 48588733  
DIČ: CZ48588733  
Zastoupená: Ing. Janem Loškem, Ph.D., jednatelem  
Ing. Michalem Babičem, jednatelem

a

**ENERGOPROJEKT PRAHA s.r.o.**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 419751

Sídlo: Na žertvách 2247/29, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ: 22657649

DIČ: CZ22657649

Zastoupená: Ing. Petrem Machem, jednatelem,  
Ing. Milanem Krivdou, jednatelem

který nabyt na základě smlouvy o vkladu části závodu uzavřené dne 12. listopadu 2025 část závodu společnosti ÚJV Řež, a. s., se sídlem Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec, IČO 463 56 088, představovanou organizační složkou zabývající se projektovými a inženýrskými činnostmi a označenou ve vnitřní evidenci jako divize 2500 ENERGOPROJEKT PRAHA. Doklad o vkladu části závodu byl uložen ve sbírce listin ke dni 1. ledna 2026.

a

**AFRY CZ s.r.o.**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 8073

Sídlo: Magistrů 1275/1, 140 00 Praha 4, Michle

IČ: 45306605

DIČ: CZ45306605

Zastoupená: Ing. Petrem Šlemrem, prokuristou

a

**České vysoké učení technické v Praze**

Sídlo: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6

IČ: 68407700

DIČ: CZ68407700

Zastoupené: prof. Dr. Ing. Michalem Pěchoučkem, MSc., rektorem

(dále jen "**Zhotovitel**")

(Objednatel a Zhotovitel dále společně jen „**Smluvní strany**“, jednotlivě „**Smluvní strana**“)

uzavřely tuto Prováděcí smlouvu (dále jen „**Prováděcí smlouva**“) k Rámcové smlouvě (dohodě) o poskytování služeb (Výzkumná podpora pro projektové řešení hlubinného úložiště pro bezpečnostní hodnocení ukládacího konceptu) ze dne 25.2.2026, č. j. SÚRAO SO2022-018 (dále jen „**Rámcová dohoda**“) dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**ZZVZ**“) a v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Smluvní strany vědomy si svých závazků v této Prováděcí smlouvě obsažených a v úmyslu být touto Prováděcí smlouvou vázány, se dohodly na následujícím znění Prováděcí smlouvy.

## Preamble

1. Dne 25.5.2022 uzavřel Objednatel se Zhotovitelem Rámcovou dohodu, na základě které se Zhotovitel zavázal poskytovat Objednateli Služby spočívající ve výzkumné podpoře v oblasti vymezené v Rámcové dohodě.
2. Za účelem sjednání dohody o rozsahu konkrétních Služeb požadovaných ze strany Objednatele od Zhotovitele, uzavírají Smluvní strany, v souladu s čl. 3 Rámcové dohody, tuto Prováděcí smlouvu na Dílčí zakázku.
3. Smluvní strany se dohodly, že pojmy, uvedené v této Prováděcí smlouvě velkými písmeny, mají stejný význam jako tytéž pojmy, uvedené v Rámcové dohodě, není-li dále v této Prováděcí smlouvě stanoveno jinak. Smluvní strany se dále dohodly, že otázky, neupravené v této Prováděcí smlouvě, se řídí Rámcovou dohodou a jsou nedílnou součástí této Prováděcí smlouvy.

## I.

### Předmět Prováděcí smlouvy

1. Zhotovitel se touto Prováděcí smlouvou, v souladu s Rámcovou dohodou, zavazuje poskytovat Objednateli Služby na Dílčí zakázku ve smyslu a za podmínek stanovených v Rámcové dohodě. Konkrétní popis a specifikace Služeb poskytovaných v rámci této Dílčí zakázky, respektive další náležitosti pro realizaci předmětu této Prováděcí smlouvy jsou uvedeny v Příloze č. 1 této Prováděcí smlouvy.
2. Maximální a nepřekročitelný rozsah Služeb tvořících předmět Dílčí zakázky stanovený touto Prováděcí smlouvou je Smluvními stranami stanoven na **4 450** (slovy: čtyři tisíce čtyři sta padesát) člověkohodin, kdy maximální a nepřekročitelný rozsah za Vysoce kvalifikované a koncepční, koordinační práce je Smluvními stranami stanoven na **850** (slovy: osm set padesát), maximální a nepřekročitelný rozsah za Náročné práce je Smluvními stranami stanoven na **1 800** (slovy: jeden tisíc osm set) a maximální a nepřekročitelný rozsah za Méně náročné práce je Smluvními stranami stanoven na **1 800** (slovy: jeden tisíc osm set).
3. Konkrétní rozložení a maximální (nepřekročitelný) rozsah jednotlivých činností realizovaných v rámci Služeb tvořících předmět Dílčí zakázky stanovený touto Prováděcí smlouvou je dále uveden také v Příloze č. 3 této Prováděcí smlouvy.
4. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli Smluvní cenu za poskytnuté plnění, a to v rozsahu a způsobem stanoveným v čl. III této Prováděcí smlouvy.
5. Smluvní strany se zavazují poskytnout si navzájem součinnost nezbytnou k řádnému splnění jejich povinností dle této Prováděcí smlouvy.
6. NEPOUŽIJE SE.

## II.

### Doba a místo plnění

1. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel je povinen poskytovat Objednateli Služby dle čl. I odst. 1 této Prováděcí smlouvy v termínech uvedených v Časovém harmonogramu, jež tvoří Přílohu č. 2 této Prováděcí smlouvy.
2. Místem plnění Služeb dle této Prováděcí smlouvy je Česká republika, sídlo pracoviště Objednatele, Praha.

## III.

### Smluvní cena za předmět plnění Dílčí zakázky

1. Smluvní strany se dohodly, že maximální možná a nepřekročitelná Smluvní cena za poskytování Služeb tvořících Dílčí zakázku dle čl. I odst. 1 této Prováděcí smlouvy činí maximálně **2 731 000 Kč** (slovy: **dva miliony sedm set třicet jeden tisíc korun českých**) bez DPH, tj. **3 304 510 Kč** (slovy: **tři miliony tři sta čtyři tisíc pět set deset korun českých**) včetně DPH.

Maximální Smluvní cena za poskytování Služeb tvořících Dílčí zakázku specifikovanou touto Prováděcí smlouvou je stanovena na základě maximálního rozsahu Služeb uvedeného v čl. I odst. 2 této Prováděcí smlouvy a příslušných hodinových sazeb, které jsou uvedeny v příloze č. 4 Rámcové dohody.

2. Pro vyloučení všech pochybností Smluvní strany uvádí, že Zhotovitel je oprávněn fakturovat (i) Smluvní cenu pouze za skutečně realizované Služby a dále (ii) případné náklady vynaložené na Vstupy, jsou-li nezbytné k plnění předmětu Dílčí zakázky specifikovaného touto Prováděcí smlouvou.
3. Ostatní podmínky vztahující se k platbě Smluvní ceny za plnění poskytnuté Zhotovitelem dle této Prováděcí smlouvy, jakož i lhůta splatnosti, jsou uvedeny v Rámcové dohodě.

## IV.

### Ostatní ujednání

1. Veškerá ujednání této Prováděcí smlouvy navazují na Rámcovou dohodu a Rámcovou dohodou se také řídí, tj. práva, povinnosti či skutečnosti neupravené v této Prováděcí smlouvě se řídí ustanoveními Rámcové dohody.
2. V případě, že se ujednání obsažené v této Prováděcí smlouvě bude odchylovat od ustanovení obsaženého v Rámcové dohodě, má ujednání obsažené v této Prováděcí smlouvě přednost před ustanovením obsaženým v Rámcové dohodě, ovšem pouze ohledně plnění sjednaného v této Prováděcí smlouvě a pokud neodporuje principům stanoveným v Rámcové dohodě.
3. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany uvádí, že sankční ujednání a pravidla pro trvání závazků této Prováděcí smlouvy jsou uvedeny v Rámcové dohodě.
4. Jestliže se ukáže jakékoliv ustanovení této Prováděcí smlouvy jako neplatné, nevymahatelné nebo neúčinné, nedotýká se tato neplatnost, nevymahatelnost nebo neúčinnost ostatních ustanovení této Prováděcí smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit do 30 pracovních dnů od doručení výzvy

jedné Smluvní strany druhé Smluvní straně neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení ustanovením platným, účinným a vymahatelným se stejným nebo obdobným obchodním a právním smyslem, případně uzavřít smlouvu novou.

5. Tato Prováděcí smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv.
6. Nedílnou součástí této Prováděcí smlouvy jsou následující přílohy:
  - Příloha č. 1 – Popis a specifikace předmětu plnění Dílčí zakázky;
  - Příloha č. 2 – Časový harmonogram
  - Příloha č. 3 – Rozsah činností tvořících Služby
7. Na důkaz toho, že Smluvní strany s obsahem této Prováděcí smlouvy souhlasí, rozumí jí a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato Prováděcí smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle prosté tísně.

**Objednatel**

V Praze dne (viz el. podpis)



RNDr. Lukáš Vondrovic, Ph.D.  
ředitel SÚRAO

**Zhotovitel**

V Praze dne (viz el. podpis)



Ing. Ludvík Šajtar,  
předseda sboru jednatelů SATRA, spol.s r.o.  
osoba oprávnění jednat za Zhotovitele

**Příloha č. 1**  
**Popis a specifikace předmětu plnění Dílčí zakázky**

**Studie radiační ochrany a kontroly**

---

**Předmět plnění**

Předmětem plnění je zpracování Studie RO, která je zpracovávána v součinnosti se Studií „Nakládání (včetně manipulací) s VJP a RAO v objektu Příjmu a překládky VJP a RAO a na ukládacím horizontu, optimalizace horké komory a překládacího uzlu“ a je podkladovým dokumentem pro Studii umístitelnosti. Uvedená Studie bude zpracována jako etapa 1 a v budoucnu, až bude známo více informací z navazujících zpracovaných dokumentů, předpokládá se provedení aktualizace Studie RO v rámci etapy 2, která není součástí této Dílčí zakázky. Studie RO váže na základní požadavky uvedené v bezpečnostním konceptu a Design Basis HÚ.

**Přístup k plnění projektu**

- A) Výstupem je studie, která systematicky a v souladu s požadavky platné legislativy stanovuje cíle radiační ochrany a principy jejich uplatnění na zdroje ozáření, cesty ozáření a osoby (pracovníky a obyvatelstvo) v rámci všech relevantních fází životního cyklu hlubinného úložiště (HÚ), tj. ve fázi výstavby, provozu, uzavírání a po jeho uzavření. Studie vytváří ucelený podklad pro zajištění radiační ochrany a prokazování souladu s požadavky právních předpisů v oblasti jaderné bezpečnosti, radiační ochrany a kontroly.
- B) V rámci studie jsou identifikovány a klasifikovány všechny relevantní zdroje ionizujícího záření, a to jak přírodní, tak umělé. Pro jednotlivé zdroje je provedeno hodnocení radiačních rizik s ohledem na pravděpodobnost vzniku expoziční situace, velikost potenciální expozice a její důsledky pro pracovníky i obyvatelstvo. Hodnocení je zpracováno pro plánované expoziční situace odpovídající běžnému provozu zařízení, jakož i pro radiační mimořádné události zahrnující odchylky od normálního provozu a předpokládané i málo pravděpodobné mimořádné události.
- C) Součástí studie je kategorizace pracovníků podle vyhlášky č. 422/2016 Sb., v platném znění, včetně stanovení kritérií pro zařazení do kategorií A a B a návazných požadavků na jejich ochranu dle kategorie (charakteru činností) jednotlivých pracovišť vyskytujících se na HÚ. Dále je zpracován návrh vymezení kontrolovaných a sledovaných pásem, včetně stanovení režimových opatření, podmínek vstupu, požadavků na osobní ochranné prostředky a systému individuálního monitorování expozice včetně zajištění principů fyzické ochrany jaderného zařízení bez reaktoru.
- D) Dokument zahrnuje návrh technického a prostorového řešení pro provádění dekontaminace osob, předmětů a zařízení, včetně specifikace technologických postupů a vybavení. Jsou stanoveny požadavky na zajištění lékařského ošetření osob postižených ozářením nebo kontaminací, včetně organizace první pomoci, návaznosti na specializovaná zdravotnická zařízení a zajištění transportu zraněných osob mimo areál HÚ. Součástí je rovněž vymezení a technické řešení únikových cest, shromaždišť a případných úkrytů, včetně požadavků na jejich značení, dostupnost a pravidelnou kontrolu.
- E) Významnou část studie tvoří návrh programu monitorování radiační situace, který je koncipován jako nástroj pro dlouhodobé sledování vlivů HÚ na okolní prostředí a pro prokazování plnění legislativních limitů. Program zahrnuje monitorování pro potřeby procesu posuzování vlivů na životní prostředí (EIA) i pro navazující povolovací řízení k umístění jaderného zařízení. Dále je zpracován návrh monitorování pro všechny fáze životního cyklu HÚ a ve všech relevantních oblastech, tj. monitorování pracoviště, monitorování složek životního prostředí (ovzduší, povrchové a podzemní vody, půda), osobní monitorování pracovníků a monitorování výпустů a odpadů. Program je strukturován na provozní (včetně havarijního) a dlouhodobý monitoring, včetně definice sledovaných veličin, metod měření, frekvencí a způsobu vyhodnocení a archivace dat.
- F) Součástí studie je rovněž návrh koncepce systému radiační kontroly, zahrnující organizační uspořádání, odpovědnosti a vazby na ostatní bezpečnostní systémy. Dokument specifikuje základní instrumentaci a zařízení důležitá pro jadernou bezpečnost, včetně požadavků na jejich funkční spolehlivost, kalibraci, periodické ověřování a údržbu, a stanovuje jejich rozmístění v rámci areálu HÚ.

- G) Studie dále formuluje zásady bezpečného technicko-provozního řešení HÚ s důrazem na integraci s ostatními systémy bezpečnostně klasifikovaných komponent, zejména se systémy vzduchotechniky (VZT), systémy kontroly a řízení (SKŘ) a elektroinstalacemi (ELEKTRO). Je zajištěna jejich vzájemná koordinace a funkční provázanost z hlediska zajištění radiační ochrany a jaderné bezpečnosti.

Zpráva je zpracována v českém jazyce a svým rozsahem, strukturou a obsahem odpovídá požadavkům příslušných právních předpisů.

### **Struktura TZ**

1. Úvod
  - Cíl studie:
    - Studie podrobně popisuje cíle radiační ochrany a její principy, které budou aplikovány na zdroje ozáření, cesty ozáření a osoby (pracovníci i obyvatelstvo) v rámci provozu a uzavírání hlubinného úložiště (HÚ). Dokument slouží jako podklad pro plánování bezpečnosti, hodnocení rizik a návrh kontrolních opatření.
  - Rozsah studie:
    - Studie se zabývá identifikací možných zdrojů ionizujícího záření, hodnocením rizik, návrhem preventivních opatření, monitorováním a postupy při mimořádných radiačních událostech.
  - Legislativní rámec:
    - Studie respektuje požadavky zákona č. 263/2016 Sb., vyhlášky č. 422/2016 Sb. a dalších platných předpisů týkajících se radiační ochrany.
2. Zdroje ionizujícího záření
  - Typy zdrojů
    - Přírodní zdroje: geologické podloží, radon, kosmické záření.
    - Umělé zdroje: technologická zařízení, radioaktivní materiály při provozu HÚ, dekontaminační procesy.
  - Hodnocení rizik podle zdroje
    - Každý identifikovaný zdroj bude hodnocen podle pravděpodobnosti expozice, možného dopadu na pracovníky a veřejnost, a podle režimu provozu a mimořádných situací.
3. Principy radiační ochrany
  - Základní cíle
    - Minimalizace expozice pracovníků i veřejnosti.
    - Dodržování limitů expozice stanovených zákonem.
    - Implementace zásad ALARA („As Low As Reasonably Achievable“).
  - Uplatnění principů
    - Na zdroje ozáření: řízení aktivit, stínění, izolace.
    - Na cesty ozáření: omezení přístupu, bariéry, značení.
    - Na osoby: osobní ochranné prostředky, školení, monitorování.
4. Hodnocení expozičních situací
  - Plánované expoziční situace
    - Běžný provoz HÚ, údržba a technické zásahy.
    - Expozice během přepravy a manipulace s radioaktivními materiály.
  - Havarijní expoziční situace
    - Možné havárie a odchylky od normálního provozu.
    - Hodnocení potenciálních expozic a scénáře šíření kontaminace.
5. Radiační ochrana pracovníků
  - Kategorizace pracovišť
    - Dle charakteru činností a zdrojů ionizujícího záření
  - Kategorizace pracovníků
    - Kategorie A (pracovníci s vysokou expozicí) a B (pracovníci s nízkou expozicí) podle vyhlášky č. 422/2016 Sb.
  - Vymezení kontrolovaných a sledovaných pásem

- Návrh pásem podle rizik včetně vazby na FO
  - Opatření pro přístup, ochranu a monitorování osob.
6. Zásady zvládnání radiační mimořádné události
- Dekontaminační zařízení a postupy
    - Pro osoby, předměty a zařízení.
    - Metody a materiály pro dekontaminaci.
  - Lékařské ošetření a transport zraněných
    - Zajištění první pomoci a specializované péče.
    - Plán transportu mimo areál HÚ.
  - Únikové cesty, shromaždiště a úkryty
    - Vymezení, značení a školení pracovníků.
7. Program monitorování
- Cíle monitorování
    - Hodnocení radiační situace lokality (pro EIA a dokumentaci k umístění jaderného zařízení).
  - Monitoring během životního cyklu HÚ
    - Monitorování pracoviště (operativní měření).
    - Monitorování životního prostředí (vzduch, voda, půda).
    - Osobní monitorování (dozimetrie).
    - Monitorování výpustí a odpadů.
    - Institucionální kontrola po uzavření HÚ
  - Havarijní monitoring
    - Scénáře mimořádných událostí a rychlá detekce.
8. Systém radiační kontroly
- Koncepce systému
    - Struktura, hierarchie a odpovědnosti.
    - Koordinace s ostatními systémy bezpečnostně klasifikovaných komponent (VZT, SKŘ, ELEKTRO).
  - Instrumentace a zařízení
    - Specifikace a rozmístění přístrojů důležitých pro jadernou bezpečnost.
    - Periodické kontroly a kalibrace.
9. Bezpečné technicko-provozní řešení
- Integrace s ostatními systémy
    - Koordinace provozních a bezpečnostních opatření.
  - Dlouhodobá strategie
    - Údržba a modernizace zařízení.
    - Plánování ukončení provozu HÚ a uzavírání prostor.
10. Závěr
- Shrnutí principů radiační ochrany a jejich implementace.
  - Doporučení pro další kroky a bezpečnostní opatření.
11. Nejistoty navrhovaného řešení

## **Rizika projektu**

Realizace projektu a jeho výstup mohou být ovlivněny několika riziky. Těmi jsou:

- vstupy pro zpracování projektu
- lidské zdroje a
- časový plán.

### *Vstupy pro zpracování projektu*

Riziko, které vyplývá z neúplného předání protiplnění Objednatele – navazující projekty (dlouhodobá bezpečnost HÚ a výplně).

Změna legislativy během provádění prací

Nápravné opatření: V případě potřeby definovat dodatečné upřesňující informace pro plnění projektu, neexistující podklady nahradit odborným odhadem a případně uvést v položce otevřená položka

### *Lidské zdroje*

Riziko vyplývající z potenciální ztráty klíčového člena/členů týmu.

Nápravné opatření: Zajištění zastupitelnosti členů týmu ev. mít možnost záložního poddodavatelského řešení.

### *Časový plán*

Riziko, které vyplývá buď z pozdě předaných vstupních podkladů a požadavku na jejich zpracování, nebo nepředání výstupu z navazujících projektů HÚ.

Nápravné opatření: Důsledná koordinace projektu a včasná komunikace s Objednatelem o možných důsledcích rizika.

Pokud při vyhodnocení rizika budou identifikovány dopady na plnění díla, manažer Dílčí zakázky interně projedná a externě sdělí tuto skutečnost Manažerovi projektu na straně Objednatele, včetně návrhu eliminace dopadů případně nápravných opatření. Riziko pak bude vypořádáno dohodnutým způsobem.

**Příloha č. 2**  
**Časový harmonogram**

**Studie radiační ochrany a kontroly**

<b>Milník</b>	<b>Popis činností</b>	<b>Datum</b>
1.	Vstupní konzultace; definice potřebných podkladů, jejich zajištění	
2.	Předání podkladů nezbytných pro zpracování předmětu plnění	
3.	Zahájení prací po akceptaci podkladů Zhotovitelem	T <sub>0</sub>
4.	Návrh obsahu zprávy s anotací klíčových kapitol k připomínkám	T <sub>0</sub> + 3 týdny
5.	KD; prezentace postupu prací; technická koordinace požadavků SÚRAO a prací řešitelského týmu	1x měsíčně
6.	Plnění – Koncept Technické zprávy – ČJ	T <sub>0</sub> + 36 týdnů
7.	Čistopis plnění – ČJ	Dle průběhu připomínkového řízení ze strany Objednavatele

**Příloha č. 3**  
**Rozsah činností tvořících Služby**  
**Studie radiální ochrany a kontroly**

**1. Označení subjektů, osob a jejich rolí**

Označení subjektu	Hlavní řešitel (osoba)	Řešený okruh prací, řízení Dílčí zakázky, odpovědnost
SATRA, EGP, MM CZ, AFRY, ČVUT		Koordinace prací
AFRY, EGP		Strategické plánování a koo v oblasti přípravy, umístování a výstavby JZ
EGP		Jaderná zařízení
EGP		Vliv na životní prostředí
SATRA, MM CZ		Podzemní stavby
AFRY		Pozemní stavby
EGP, AFRY		Provozní požadavky jaderných zařízení
EGP, AFRY		Technologická zařízení staveb
MM CZ		Inženýrské stavby
SATRA, MM CZ		Dopravní stavby
MM CZ, SATRA		Geotechnika
EGP, ČVUT		Radiační ochrana a ukládání RAO

Celková časová náročnost projektu dosahuje 4 450 hodin. Při předpokládané lhůtě plnění uvedené v Příloze 2 lze u výše uvedených členů Realizačního týmu, doložených v rámci výběru dodavatele, očekávat teoretické vytížení na úrovni 14,7 %

S ohledem na skutečnost, že se tito členové budou při zpracování zakázky opírat také o odborné znalosti dalších členů pracovního týmu, lze předpokládat, že jejich skutečné zapojení bude nižší.

**2. Cena Dílčí zakázky**

Dílčí plnění	Druh prací			Cena
	1 (hodin)	2 (hodin)	3 (hodin)	
A) Cíle RO	100	200	200	
B) ZIZ	100	250	150	
C) Kategorizace pracovníků	100	200	250	
D) Dekontaminace	100	150	300	
E) Plán monitorování	300	600	600	
F) Návrh RK	100	300	200	
G) Návaznosti na ostatní SKK	50	100	100	
<b>Celková cena (Kč bez DPH)</b>				
<b>Celková cena (Kč s DPH)</b>				<b>3 304 510,00 Kč</b>