



OBEC TROJANOVICE
744 01 TROJANOVICE 210

Trojanovice, 30. dubna 2022

Otázky ohledně řešení gravitačního úložiště

Na základě jednání na MPO dne 28.4.2022

si dovoluujeme položit otázky důležité pro rozhodnutí o budoucnosti jam na Dole Frenštát.

- 1) Prosím mohli bychom obdržet prezentace ze čtvrtěčního jednání na ministerstvu?
- 2) Prosím existuje alespoň nějaká základní pre-feasibility studie na Váš záměr ve Frenštátě? Mohli byste nám jim poskytnout?
- 3) Na čtvrtěčním jednání na ministerstvu byla prezentována některá technická rizika, přičemž se odkazovalo, že tato rizika jsou součástí delšího seznamu a analýzy. Prosím bylo by možné nám tento seznam rizik a analýzu zaslat, zejména technická rizika? Jaké z těchto rizik hodláte přenést na sebe a které hodláte ponechat na vlastníkovu nemovitosti a jámy? Předpokládáme na základě prezentace, že si chcete příslušný majetek tvořící současný vrt jen "pronajmout".
- 4) Jaké předpokládáte náklady projektu v životním cyklu, včetně nákladu vyřazení z provozu a likvidace (decommissioning)? Můžete nám prosím poskytnout bližší alespoň rámcové informace o nákladové struktuře těchto celoživotních nákladů?
- 5) Co potřebujete provést za analýzy/průzkumy, abyste zjistili riziko úniku metanu v celoživotním cyklu?
- 6) Co potřebujete provést za analýzy/průzkumy, abyste zjistili riziko změny hydrogeologických podmínek v celoživotním cyklu?
- 7) Co potřebujete provést za analýzy/průzkumy, abyste zjistili, zda stabilita jámy je dostatečná pro životní cyklus zařízení?
- 8) Jaká všechna potřebná povolení budete pro účely projektu potřebovat a v jakém časovém horizontu očekáváte jejich získání a která z nich očekáváte, že si budete muset zajistit již před finančním uzavřením?
- 9) Jste ochotni uhradit náklady na nové vystrojení a provozní náklady (včetně údržby) druhé šachty v areálu do případného jejího využití v rámci druhé etapy projektu? Je součástí Vašich provozních nákladů také převzetí celého souboru údržby a správy jam a potřebného okolí jam, nákladů na odčerpávání důlních vod, práci s metanem včetně všech souvisejících rizik, které dnes hradí a nese DIAMO?
- 10) Počítáte ve Vašem finančním modelu s rezervací určité částky (jaké?) pro případ selhání projektu a nutnosti uvést majetek vlastníka do původního stavu?
- 11) Prosím můžete specifikovat očekávanou rámcovou výši ročního nájemného vlastníkovu nemovitosti (plocha alokovaná pro budoucí zásyp) + jámy?
- 12) Prosím můžete specifikovat přínosy pro region v rámci uložení energie?
- 13) Prosím můžete identifikovat investory, kteří stojí za Gravitricity (final beneficiary), do jaké skupiny náleží, jaká je jeho finanční síla, případně kdo jsou potenciální investoři do projektu ve Frenštátě?
- 14) Počítáte s tím, že by jste mohli sloužit jako služba výkonové rovnováhy pro společnost ČEPS a jako úložiště pro lokalitu?
- 15) Chápeme správně že benefity projektu pro region jsou tyto:
 - i. Zviditelnění regionu
 - ii. Využívání místních dodavatelů technologií
 - iii. Využití kancelářských prostor
 - iv. Synergický efekt

v. Možnost ukládání energie pro lokalitu

Děkuji moc. Po zodpovězení otázek a zvážení všech rizik a benefitů pro projekt CÉRKA Vám pošleme rozhodnutí včetně důvodové zprávy. Děkuji moc za odpovědný a otevřený přístup k jednání, kdy nedocházelo k planým slibům, ale přiblížení reality stavu projektu

.....

Mgr. Jiří Novotný

starosta obce Trojanovice