

Praha: 27. 5. 2021
Číslo jednací: 067100/2021/KUSK
Spisová značka: SZ_063914/2021/KUSK
Vyřizuje: Ing. Lucie Sloupová, I. 860
Značka: OŽP/Vrn

Dle rozdělovníku

Posuzování vlivů na životní prostředí – zahájení zjišťovacího řízení záměru „Využití oxidu uhličitého v lihovaru Vrdy“ v k. ú. Vrdy

Krajský úřad Středočeského kraje, jako příslušný úřad dle § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon) Vám zaslal dle ust. § 6 odst. 7 zákona informaci o **oznámení záměru „Využití oxidu uhličitého v lihovaru Vrdy“ v k. ú. Vrdy, podle přílohy č. 3 k zákonu** a sděluje Vám, že tento záměr **bude podroben zjišťovacímu řízení** podle § 7 zákona.

Oznamovatelem záměru je Messer Technogas s.r.o., Zelený pruh 1560/99, 140 00 Praha 4, IČ: 161 93 741.

Zpracovatelem oznámení je Ing. Libor Obal, Technické služby ochrany ovzduší Ostrava spol. s r.o., Janáčkova 1020/7, 702 00 Ostrava (osoba autorizovaná dle § 19 cit. zákona).

Předmět záměru

V případě předkládaného záměru se nejedná o výrobu CO₂ chemickou přeměnou, ale o zpracování a prodej dlouhodobě vznikajícího a dosud nevyužívaného vedlejšího produktu výroby lihu kvasnou cestou. Nyní je CO₂ odtahován ventilátorem a prochází vodní pračkou, kde se zbaví par lihu a odchází bez využití do okolního ovzduší.

Společnost Messer Technogas s.r.o. je nositelem návrhu využití CO₂ z výroby bioetanolu o plánované kapacitě 4,5 t zkapalněného oxidu uhličitého za hodinu, což činí 38 000 tun CO₂ ročně.

Technologie navrhovaného zpracování CO₂ se zjednodušeně skládá z následujících procesů:

- Komprese a následné chlazení CO₂
- Odstraňování vodního kondenzátu
- Čistění CO₂ od doprovodných sirných látek
- Sušení CO₂
- Odstranění nežádoucích vysokovroucích složek
- Odstranění nežádoucích nízkovroucích složek
- Zkapalnění, analýza a skladování CO₂
- Transport kapalného CO₂ cisternovými vozy k zákazníkům.

Realizace stavby je plánována uvnitř areálu Ethanol Energy a.s. v obci Vrdy na místě stávající haly „sklad MTZ“, která je určena k demolici.

Středočeský kraj a obec Vrdy (jako dotčené územní samosprávné celky) příslušný úřad žádá ve smyslu § 16 odst. 2 zákona o **neprodlené** zveřejnění informace o oznámení a o tom, kdy a kde je možno do oznámení nahlížet na úřední desce. Doba zveřejnění je nejméně 15 dnů. **Zároveň příslušný úřad žádá dotčené územní samosprávné celky o písemné vyrozumění o datu vyvěšení této informace zdejšímu úřadu a to v nejkratším možném termínu.**

Dále příslušný úřad žádá Středočeský kraj, obec Vrdy a dotčené orgány ve smyslu § 6 odst. 7 zákona o zaslání vyjádření k oznámení zdejšímu úřadu, nejpozději do 30 dnů ode dne zveřejnění informace o oznámení. Informace o oznámení je zveřejněna na úřední desce zdejšího úřadu ode dne 31. 5. 2021 a dále na internetových stránkách Středočeského kraje www.kr-stredocesky.cz a rovněž v Informačním systému CENIA na internetových stránkách https://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100_cr spolu s textem oznámení pod kódem STC2389.

Ve vyjádření příslušný úřad uvítá Váš názor, zda je nutné záměr posoudit dle zákona. V případě nutnosti posouzení záměru žádá, aby vyjádření obsahovalo i doporučení, na které oblasti vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví má být v dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí kladen zvýšený důraz (v souladu s § 7 odst. 1 zákona). Dále žádá, aby ve vyjádření byly formulovány připomínky a požadavky respektující stupeň přípravy záměru a náležitosti stanovené přílohou č. 3 resp. č. 4 k zákonu.

S odvoláním na znění § 6 odst. 8 zákona, může veřejnost, dotčená veřejnost, dotčené orgány a dotčené územní samosprávné celky zaslat své vyjádření k oznámení na zdejší Odbor životního prostředí a zemědělství do 30 dnů ode dne zveřejnění informace o oznámení na úřední desce Středočeského kraje, tj. do 30. 6. 2021. K vyjádřením zaslaným po lhůtě příslušný úřad nepřihlíží.

Ing. Josef Keřka, Ph.D.
vedoucí odboru životního prostředí
a zemědělství

v z. Ing. Hana Švingrová
vedoucí oddělení posuzování vlivů
na životní prostředí

Rozdělovník k č. j.: 067100/2021/KUSK

Dotčené územní samosprávné celky: k vyvěšení na úřední desce

1. Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
2. Obec Vrdy, Smetanovo náměstí 28, 285 71 Vrdy

Dotčené orgány:

3. Městský úřad Čáslav, odbor životního prostředí, Nám. Jana Žižky z Trocnova 1, 286 01 Čáslav
4. KHS Středočeského kraje se sídlem v Praze, Dittrichova 329/17, 128 01 Praha 2, ú. p. v Kutné Hoře
5. ČIŽP OI Praha, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6
6. Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Oznamovatel:

7. Messer Technogas s.r.o., Zelený pruh 1560/99, 140 00 Praha 4

Na vědomí:

8. MŽP, Odbor IPPC/EIA, Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

9. Povodí Labe, Víta Nejedlého 951/8, 500 03 Hradec Králové

**10. Městský úřad Čáslav, odbor výstavby a regionálního rozvoje, Nám. Jana Žižky
z Trocnova 1, 286 01 Čáslav**

**11. Zpracovatel oznámení Ing. Libor Obal, Technické služby ochrany ovzduší Ostrava spol.
s r.o., Janáčkova 1020/7, 702 00 Ostrava**

(1-2 obdrží v příloze Oznámení EIA)