Krajský úřad Středočeského kraje
ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

Praha: 19. 10. 2023
Číslo jednací: 108523/2023/KUSKOŽP/Kot
Spisová značka: SZ_108523/2023/KUSK/4 dle rozdělovníku
Oprávněná úřední osoba: Ing. Miluše Kotlaříková l. 443

R o z h o d n u t í

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně příslušný správní orgán podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení) a § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (dále jen zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších změn, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů

vydává

27. změnu integrovaného povolení č.j. 11331/1276/2005/OŽP/65 St ze dne **23.2.2007**

ve znění

rozhodnutí MŽP č.j. 500/784/503 28/07 ze dne 23.5.2007,
1. změny integrovaného povolení č.j. 104703/2008/KUSK OŽP/Hr ze dne 29.9.2008,
2. změny integrovaného povolení č.j. 026567/2009/KUSK OŽP/Hr ze dne 2.6.2009,
3. změny integrovaného povolení č.j. 133576/2009/KUSK OŽP/Hr ze dne 16.12.2009,
4. změny integrovaného povolení č.j. 182420/2009/KUSK OŽP/Hr ze dne 20.2.2010,
5. změny integrovaného povolení č.j. 010405/2010/KUSK OŽP/Hr ze dne 10.6.2010,
6. změny integrovaného povolení č.j. 133446/2010/KUSK OŽP/Hra ze dne 3.2.2011,
7. změny integrovaného povolení č.j. 161928/2011/KUSK OŽP/Hr ze dne 27.9.2011,
8. změny integrovaného povolení č.j. 234068/2011/KUSK OŽP/Hr ze dne 30.1.2012,
9. změny integrovaného povolení č.j. 085719/2012/KUSK ze dne 17.9.2012,
10. změny integrovaného povolení č.j. 155997/2013/KUSK OŽP/Hr ze dne 21.5.2014,
11. změny integrovaného povolení č.j. 127222/2014/KUSK OŽP/Hr ze dne 3.3.2015,
12. změny integrovaného povolení č.j. 135216/2015/KUSK OŽP/Hr ze dne 24.11.2015,
13. změny integrovaného povolení č.j. 163440/2015/KUSK OŽP/Hr ze dne 25.1.2016,
14. změny integrovaného povolení č.j. 187670/2016/KUSK OŽP/Hr ze dne 27.1.2017,
15. změny integrovaného povolení č.j. 058100/2017/KUSK OŽP/Hr ze dne 21.9.2017,

16. změny integrovaného povolení č.j. 162424/2018/KUSK OŽP/Hr ze dne 10.12.2018
17. změny integrovaného povolení č.j. 047945/2019/KUSK OŽP/Hr ze dne 28.5.2019
18. změny integrovaného povolení č.j. 074060/2020/KUSK OŽP/Kot ze dne 28.5.2020
19. změny integrovaného povolení č.j. 091157/2020/KUSK OŽP/Kot ze dne 4.9.2020
20. změna integrovaného povolení č.j. 163324/2020/KUSK OŽP/Kot ze dne 23. 11. 2020
22. změna integrovaného povolení č.j. 176040/2020/KUSK OŽP/Kot ze dne 19. 7. 2021
23. změna integrovaného povolení č.j. 055283/2021/KUSK OŽP/Kot ze dne 13. 7. 2021
24. změna integrovaného povolení č.j. 091636/2021/KUSK OŽP/Kot ze dne 29. 9. 2021, opravné rozhodnutí č.j. 135911/2021/KUSK OŽP/Kot ze dne 2. 11. 2021
25. změna integrovaného povolení č.j. 117627/2021/KUSK OŽP/Kot ze dne 11. 1. 2022
26. změna integrovaného povolení č.j. 113273/2022/KUSK OŽP/Kot ze dne 20. 10. 2022

(dále jen integrované povolení)

podle § 19a odst. 2 zákona o integrované prevenci

provozovateli zařízení: **Energotrans, a.s.,** se sídlem **Duhová 1444/2, 140 00 Praha 4, IČO 47115726,**

k provozu zařízení: **Elektrárna Mělník II, Elektrárna Mělník III, Odkaliště Panský les**

uvedeného v příloze č. 1 zákona o integrované prevenci v kategorii 1.1. Spalování paliv v zařízeních o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 50 MW nebo více

Výroková část integrovaného povolení v platném znění **se mění a doplňuje takto**:

1. V kapitole „1. Technické a technologické jednotky podle bodu 1.1. přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci“ v bodě „Elektrárna Mělník III“ ***se ruší text:***

- 1.1.Spalovací zařízení o jmenovitém tepelném příkonu větším než 50 MW.
  blok 500 $MW_{e,}$ kotel K 11
  Strojovna bloků 500 MW_e – turbína 500 MW s příslušenstvím, alternátor s příslušenstvím, kondenzace a regenerace
  Kotel K 11 – jmenovitý příkon: 1356,4 MW_t, jmenovitý výkon 1195 MW_t
  druh kotle: parní s ohřívákem vody a vzduchu
  palivo: hnědé uhlí prachové; najížděcí a stabilizační palivo: těžký topný olej
  druh topeniště: granulační, věžové s přímým foukáním paliva, superponovaná cirkulace s přihříváním páry
  2 odlučovací zařízení: elektrostatický pro TZL, odsiřovací zařízení – absorpce

plynů – mokrá vápencová vypírka pro SO_2
komín č. 004

a ***nahrazuje se*** textem:

- Provoz zařízení je ukončen od 17. 8. 2021 a kotel K11 bude postupně demontován dle podmínek stavebního úřadu.

2. V celé kapitole „2. Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci“ ***se ruší text:***

   - EMĚ III

3. V kapitole „2. Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci“ ***se ruší bod*** „Palivové hospodářství EMĚ III“ v celém rozsahu.

4. V celé kapitole „2. Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci“ ***se ruší text:***

   - K11

5. V kapitole „2. Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci“ ***se*** v bodě „Čerpání a předčištění“ ***ruší text:***

   - Chlazení kondenzátorů EMĚ III je zajištěno přes uzavřený okruh se samostatnou čerpací stanicí a chladící věží.

6. V celé kapitole „3. Přímo spojené činnosti“ ***se ruší text:***

   - III

7. V kapitole „A. Emisní limity, A.1. Ovzduší“ ***se ruší*** v celém rozsahu bod „A.1.2 Kotel K11“.

8. V kapitole „A. Emisní limity, v bodě Provozovatel zajistí následující monitoring“ ***se*** v tabulce ***ruší*** text:

As, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, se, Ti, V, Zn	1 x za rok	-

a ***nahrazuje se*** textem:

As, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, se, Ti, V, Zn	-	[2])

9. V kapitole „A. Emisní limity, A.1. Ovzduší“, v bodě Provozovatel je povinen“ ***se ruší*** text:
   - Provozovatel provede jednorázové měření emisí znečišťujících látek HCl a HF v období od 17. 8. 2021 do 31. 12. 2021 1 x za 4,5 měsíce.

10. V kapitole „A. Emisní limity, A.2. Voda“ ***se ruší*** v celém rozsahu body „A.2.2“ a „A.2.2.2“.

11. V kapitole „A. Emisní limity, A.3. Hluk, A.3.1“ ***se ruší text:***

    - Elektrárna Mělník III

12. V kapitole „A. Emisní limity, A.3. Hluk, A.3.1“ ***se ruší text:***

    - Pro území obce Křivenice se při provozu chladící věže EMĚ III (tj. v období březen až listopad) povoluje do 30.6.2020 hygienický limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku A:

      Nejvýše přípustná ekvivalentní hladina akustického tlaku A
      pro denní dobu $L_{Aeq,8h}$ = 50 dB
      pro noční dobu $L_{Aeq,1h}$ = 48 dB

      Dočasně povolený hygienický limit pro noční dobu je vztažený ke chráněnému venkovnímu prostoru staveb na území obce Křivenice, kdy výběr referenčních bodů je prováděn vždy po dohodě s Krajskou hygienickou stanicí Středočeského kraje - územní pracoviště Mělník.

13. V kapitole „D. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny, D1. Ovzduší, D1.1.“ ***se ruší text:***

    - PROVOZNÍ ŘÁD ZDROJE ZNEČIŠŤOVÁNÍ OVZDUŠÍ - Granulační kotel K11

14. V kapitole „D. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny, D.1 Ovzduší“ ***se ruší*** v celém rozsahu ***body*** „D.1.4“ a „D.1.5“.

15. V kapitole „D. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny, D.2 Voda“ se ruší v celém rozsahu ***bod*** „D.2.1“.

16. V kapitole „G. Opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka“ ***se ruší*** v celém rozsahu ***body*** „G.4“ a „G.5“.

17. V kapitole „H. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování, H.1.3“ ***se ruší text:***

    - na výtoku odluhu chladících vod do kanálu oteplených vod a na výtoku odpadních vod z odkaliště - četnost odběru vzorku 1 x měsíčně.
    - na výusti kanálu oteplené vody do Labe - četnost odběru vzorku 1 x měsíčně. Typ vzorku B (mimo znečištění Hg) - 24 hodinový směsný vzorek, získaný sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin.

18. V kapitole „H. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování, H.1.3“ ***se*** na konec věty „na odtoku z BČOV a PNDK pro posouzení hodnot vypouštěného znečištění, stanoveného jako „p“, s četností minimálně 1 x za měsíc odebírat dvouhodinové směsné vzorky získané sléváním objemově stejných dílčích vzorků v intervalu 15 min a zajistit jejich rozbory oprávněnou laboratoří dle uvedených norem pro stanovení daného ukazatele, na které se vztahuje akreditace oprávněné laboratoře“ ***vkládá text:***

- nebo osvědčení o správné činnosti laboratoře

19. V kapitole „H. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování, H.1.3“ ***se*** ve větě „Počet vzorků nesplňujících emisní limity „p“ v období posledních 12 měsíců nesmí překročit přípustný počet nevyhovujících vzorků stanovený v příloze č. 5 k nařízení vlády č. 61/2003 Sb.“ ***ruší*** text:

- posledních 12 měsíců
- 61/2003 Sb.

a nahrazuje se textem:

- kalendářního roku
- 401/2015 Sb.

Veškeré závazné podmínky provozu zařízení uvedené v rozhodnutí o integrovaném povolení v platném znění zůstávají i nadále v platnosti.

O d ů v o d n ě n í

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, obdržel dne 21. 8. 2023 ohlášení změny v provozu zařízení „Elektrárna Mělník II, Elektrárna Mělník III, Odkaliště Panský les“, jehož provozovatelem je společnost Energotrans, a. s., se sídlem Duhová 1444/2, 140 00 Praha 4, IČO 47115726. Zařízení spadá dle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci do kategorie 1.1. Spalování paliv v zařízeních o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 50 MW nebo více, a je provozováno dle vydaného integrovaného povolení č.j. 11331/1276/2005/OŽP/65 St ze dne 23.2.2007, ve znění pozdějších změn.

Předmětem ohlášené změny je snížení četnosti měření těžkých kovů a polokovů (kromě rtuti) na kotlích K9 – K10 v souladu s poznámkou č. 15 uvedenou pod tabulkou BAT 4 v prováděcím rozhodnutí komise (EU) 2021/2326 ze dne 30. listopadu 2021, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU pro velká spalovací zařízení. Provozovatel prokázal, že úrovně emisí jsou

dostatečně stabilní, z tohoto důvodu krajský úřad snížil četnost měření emisí (výroková část tohoto rozhodnutí v bodě č. 8).
Dále předmětem ohlášené změny je úprava popisu zařízení kotle K11 a podmínek provozu z důvodu ukončení provozu bloku B11. Krajský úřad schválil Plán ukončení provozu EMĚ III rozhodnutím č.j. 055283/2021/KUSK OŽP/Kot ze dne 13. 7. 2021 (výroková část tohoto rozhodnutí v bodech č. 1 – č. 7, č. 12 – č. 14 a č. 17).
Krajský úřad v bodech č. 9 a č. 16 výrokové části tohoto rozhodnutí zrušil podmínky, neboť pozbyly platnosti.
Krajský úřad v bodech č. 10 a č. 15 výrokové části tohoto rozhodnutí zrušil podmínku, neboť podmínka pozbyla platnosti. Provozovatel oznámil, že byla provedena konzervace vodního zdroje, demolice objektu a oplocení a pozemek byl uveden do původního stavu dle vydaných závazných stanovisek vodoprávního úřadu.
Krajský úřad v bodech č. 18 a č. 19 výrokové části tohoto rozhodnutí opravil podmínky dle aktuální platné legislativy.

Krajský úřad v souladu s § 19a odst. 2 a odst. 4 zákona shledal, že se nejedná o podstatnou změnu provozu zařízení. O podstatnou změnu integrovaného povolení se nejedná, neboť výše zmíněné dílčí změny v celkovém důsledku nebudou mít významné nepříznivé účinky na zdraví člověka, ani na životní prostředí, současně nedochází k navýšení celkové výrobní kapacity, ani celkové skladovací kapacity zařízení. Výše zmíněnou změnou integrovaného povolení nedojde ani k navýšení emisí vypouštěných ze zařízení provozovatele.

Krajský úřad oznámil podle § 44 odst. 1 a § 47 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, účastníkům řízení a příslušným správním úřadům, že dne 21. 8. 2023 bylo zahájeno řízení ve věci změny integrovaného povolení.

Účastníci řízení a příslušné správní úřady byli vyzváni, aby se do 15 dnů ode dne doručení oznámení ke změně vyjádřili.

Krajskému úřadu byla ve stanovené lhůtě doručena vyjádření a stanoviska účastníků řízení a příslušných správních úřadů:

- ČIŽP, oblastní inspektorát Praha, zn. ČIŽP/41/2023/10382 ze dne 26. 9. 2023 - nemáme připomínky.

Provozovateli bylo vyhověno v plném rozsahu ohlášené změny integrovaného povolení.

Jelikož se nejedná o podstatnou změnu zařízení plánovanou provozovatelem zařízení, správní poplatek se v souladu se zákonem č. 634/2004 Sb., Položka 96, o správních poplatcích, v platném znění, nevybírá.

P o u č e n í

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení dle ustanovení § 81, § 82, § 83 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, podat ve lhůtě do 15 dnů ode dne jeho oznámení odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Středočeského kraje. V odvolání se uvede, v jakém rozsahu je rozhodnutí napadáno a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí.
Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení. Rozhodnutí, které bylo dodáno do datové schránky, je doručeno okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba, nejpozději však desátý den od okamžiku, kdy bylo rozhodnutí dodáno do datové schránky. V případě doručení písemného vyhotovení rozhodnutí se lhůta pro odvolání počítá ode dne následujícího po doručení, nejpozději však po uplynutí desátého dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

Ing. Miluše Kotlaříková
odborný referent
na úseku životního prostředí

Obdrží:

Účastníci řízení dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb.:

Energotrans, a. s., Duhová 1444/2, 140 00 Praha 4

Po nabytí právní moci:

Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na ŽP a integrované prevence, Vršovická 65, Praha 10, 100 10

ČIŽP, oblastní inspektorát Praha, oddělení integrace, Wolkerova 40, 160 00 Praha

Dokument je podepsán elektronickým podpisem	
Podepisující:	**Ing. Miluše Kotlaříková**
Organizace:	Středočeský kraj
Sériové č. cert.:	12281079
Vydavatel cert.:	PostSignum Public CA 4
Datum a čas:	25.10.2023 07:09:30
Důvod:	
Místo:	