Krajský úřad Středočeského kraje
ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

V Praze dne: 6.12.2016
Číslo jednací: 146104/2016/KUSK OŽP/Dvo
Spisová značka: SZ_146104/2016/KUSK/8
Oprávněná úřední osoba: Ing. Lenka Dvořáková l. 771

Dle rozdělovníku

Rozhodnutí o změně č. 13 integrovaného povolení

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, v platném a účinném znění (dále jen zákon o integrované prevenci), po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů

mění

podle ustanovení § 19a odst. 2 zákona o integrované prevenci

integrované povolení č.j. 5238 – 40668/06/OŽP/22-Šp ze dne 5.února 2007
ve znění 1. změny č.j. 118318/2007/KUSK OŽP/Šf ze dne 2.1.2008
ve znění 2. změny č.j. 100120/2007/KUSK OŽP/My ze dne 6.10.2008
ve znění 3. změny č.j. 143808/2009/KUSK OŽP/My ze dne 16.2.2010
ve znění 4. změny č.j. 172831/2010/KUSK OŽP/My ze dne 18.1.2011
ve znění 5. změny č.j. 192414/2010/KUSK OŽP/My ze dne 27.12.2011
ve znění 6. změna č.j. 131547/2012/KUSK OŽP/My ze dne 7.12.2012
ve znění 7. změny č.j. 081674/2013/KUSK OŽP/My ze dne 25.7.2013
ve znění 8. změny č.j. 105476/2013/KUSK OŽP/My ze dne 16.9.2013
ve znění 9. změny č.j. 085457/2014/KUSK OŽP/Dvo ze dne 8. 9. 2014
ve znění 10. změny č.j. 126831/2014/KUSK/ OŽP/Dvo ze dne 10.2.2015
ve znění 11. změny č.j. 077935/2015/KUSK OŽP/Dvo ze dne 28.7.2015
ve znění 12. změny č.j. 092607/2015/KUSK OŽP/Dvo ze dne 5.10.2015
(dále jen „integrované povolení“)

vydané právnické osobě: **TEREOS TTD a.s.** se sídlem **Palackého nám. 1, 294 41 Dobrovice, IČ: 16193741**
pro zařízení: **„Cukrovar a lihovar Dobrovice“**
umístěného na adrese: Palackého nám. 1, 294 41 Dobrovice

uvedené v příloze č.1 zákona o integrované prevenci **v kategorii**:
6.4.b) úprava a zpracování, jiné než výlučně balení, a to bez ohledu na to, zda dříve byly nebo nebyly zpracovány, za účelem výroby potravin nebo krmiv - pouze ze surovin rostlinného původu při výrobní kapacitě větší než 300 t za den, nebo není-li zařízení žádný rok v nepřetržitém provozu po dobu delší než 90 po sobě jdoucích dnů, 600 t za den (výroba krmiv)
1.1. Spalování paliv v zařízení o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 50 MW a více
3.1.b) Výroba cementu, vápna a oxidu hořečnatého v pecích o výrobní kapacitě větší než 50 t za den (výroba vápna)
4.1.b) Výroba organických chemických látek, jako jsou kyslíkaté deriváty uhlovodíků jako alkoholy, aldehydy, ketony, karboxylové kyseliny, estery a směsi esterů, acetáty, ethery, peroxidy a epoxidové pryskyřice (lihovar - výroba etanolu)“

tak, že celá výroková část rozhodnutí nově zní takto:

Popis umístění zařízení:

Kraj: Středočeský
Obec: Město Dobrovice
Katastrální území: Dobrovice
Parcelní č.: 1559; 1574/1; 1574/2; 1574/3; 1574/4; 1574/5; 1574/6; 1576/2; 1577/2; 1577/3; 1577/4; 1577/5; 1578/1; 1578/2; 1579/1; 1579/2; 1580; 1581; 1582/2; 1582/5; 1582/6; 1583/1; 1583/2; 1583/3; 1583/10; 1584; 1585/3; 1585/5; 1586; 1587; 1588/1; 1588/2; 1589; 1592; 1594; 1598; 1599/1; 1599/2; 1601; 1603; 1604; 1606/2; 1606/3; 1606/4; 1606/5; 1606/6; 1611/5; 1614; 1621/7; 1622/5; 1622/10; 1862/7; 1869/4 ,
Biostanice: 1854/10, 1854/10, 1573/2, 1574/1, 1582/1, 1583/1, 1607/2, 1854/10, 1854/11, 1856/1, 1857, 1859/4, 1859/5, 1859/6, 1859/11, 1862/4, 1862/6
Lihovar: 1587, 1582/1, 1574/1, 1574/2, 1573/2, 1583/2, 1583/1, 1572, 1869/2, 1869/4, 1869/1, 1859, 1860, 1861, 1862/4, 1862/6, 1862/5, 1858, 1622/11, 1622/1, 1622/2
Adresa zařízení: TEREOS TTD a.s., Palackého nám. 1, 294 41 Dobrovice

<u>Popis zařízení a s ním přímo spojených činností</u>

1. Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona:

1.1. Spalovací zařízení o jmenovitém tepelném příkonu větším než 50 MW

- **Energetika závodu**

  kotle K1 K2 - palivo zemní plyn

  kotel K3, K4 - palivo zemní plyn a bioplyn

kotel RBY, výrobce International Combustione Limited Derby, Anglie, osazený 2 hořáky Variojet osazený 2 hořáky Variojet o výkonu 2x25 MW tj. 50 MW, palivo zemní plyn, 2 kotle instalované v r. 1993, označené: K1 a K2;

K4 – kotel KTK 25, výrobce kotle ČKD Dukla Praha, jmenovitý výkon kotle 25 t páry/h, 21,2 MW, jmenovitá teplota páry 420oC, jmenovitý tlak páry 4,2 MPa, dva hořáky APV 10 o jmenovitém výkonu 10 MW, palivo zemní plyn a bioplyn z anaerobního stupně ČOV. Bioplyn byl do kotle K4 zaveden v r. 2008, 2 kotle instalované v r. 2004, označené K3 a K4; spaliny jsou svedeny do jednoho zděného komína;

kotel K5 (záložní zdroj): KTK 25 - palivo zemní plyn a bioplyn, o parním výkonu 25 t/h, jmenovitém tepelném příkonu kotle 20,7 MW a parametrech páry 420 °C, 4,0 MPa. Kotel je vybaven novým hořákem na kombinaci paliv - zemní plyn a na bioplyn. Tento kotel slouží jako záložní, navýšení produkce páry se nepředpokládá. Kotel K5 je vybaven novým nízkoemisním hořákem SAACKE na plynná paliva. Součástí dodávky hořáku je pro každé palivo protihlukový kryt.

Příkony a výkony kotlů

Označení	Typ	JM. výkon (t páry/hod)	Výrobce	Uveden do provozu	Jm. výkon (MW)	Jm. příkon (MW)
K1	22 SAB 14	50	ICL Derby, Anglie	1993	37,2	40
K2	22 SAB 14	50	ICL Derby, Anglie	1993	37,2	40
K3	KTK 25	25	ČKD Dukla	2004	18,6	20
K4	KTK 25	25	ČKD Dukla	2004	18,6	20
K5	KTK 25	25	ČKD Dukla	2004	19,74	21

1.2. Zařízení na výrobu cementového slínku v rotačních pecích o výrobní kapacitě větší než 500 t denně nebo na výrobu vápna v rotačních pecích o výrobní kapacitě větší než 50 t denně nebo v jiných pecích o výrobní kapacitě větší než 50 t denně.

- **Vápenka**

  příprava směsi pro vápenku,

  vápenná pec, výkon 155 t vápna/den, obsah CO2 v odtahovaném plynu je 40 %,

  praní a odtah saturačního plynu,

  výroba vápenného mléka.

1.3. Zařízení na úpravu a zpracování za účelem výroby potravin nebo krmiv z rostlinných surovin, o výrobní kapacitě větší než 300 t hotových výrobků denně.

- **Cukrovarnická výroba,** výkon 2 200 t cukru/den,
  doprava a mytí řepy,
  řezání řepy a extrakce, zpracování 15 000 t řepy/den,
  saturace,
  síření,
  epurace a filtrace,
  odparky,
  krystalizace a odstřeďování,
  sušení cukru.
- **Výroba krmiv,** kapacita 672 t krmiv – pelet z vysušených řepných řízků/den,
  doprava vylisovaných řízků k sušárně,
  sušení řízků - 2 ks sušárny řízků: SŘ1, příkon 35,5 MW, typ AFY 26 výrobce PROMIL Francie, palivo zemní plyn a bioplyn, SŘ2, příkon 34,5 MW, typ AFY 26 výrobce PROMIL Francie, palivo zemní plyn, uvedeny do provozu v r. 1997 a 2004. Odpadní plyny jsou vyvedeny do společného komína, do provozu uvedeného v r. 2013.
  peletování úsušků,
  doprava pelet do skladu a k expedici.

1.4 Výroba kyslíkatých derivátů uhlovodíků (etanol) biologickými procesy v průmyslovém měřítku

- **Výroba biolihu** s projektovanou kapacitou 1 200 000 hl (120 000 m3) 100% bioetanolu ročně
  Fermentace (kvasírna)
  Destilace
  Odvodnění lihu
  Odparka výparků
  Zařízení k omezení emisí a zápachu z výroby bioetanolu – rekuperační kolony CO2-201, reakční nádrž-202, reakční kolona I-203, reakční kolona II-204, reakční nádoba-208, pračka odplynů z lihovaru-207-se systémem Zephiro UTS-209, reakční nádoba -206.

2. Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona:

- **Biologická čistírna odpadních vod včetně sedimentačních nádrží**
  Anaerobní stupeň ČOV: 2 ks sedimentační nádrže, vstupní čerpací stanice, výměníková stanice, anaerobní reaktor, odplynovací tanky a lamelové usazováky, čerpací stanice pro odtah přebytku anaerobní hmoty, plynové hospodářství s havarijní flérou.
  Aerobní stupeň ČOV: kombinovaná nádrž – nitrifikace a denitrifikace, dosazovací nádrž, odvodňovací jímka.

Parametr hydraulického zatížení ČOV - anaerobní stupeň 3 200 m^3/den, aerobní stupeň 4 000 m^3/den

- **Turbogenerátory na výrobu el. energie a transformátory**
- **Mokrá pračka plynů -** odsává plyny vzniklé při sušení řepných řízků a eliminuje emise TZL (ocelový komín o výšce 45 - 50 m, o průměru 3 m je vybaven zařízením - skrápěcími tryskami - na mokré praní odpadních plynů).
- **Jednotka energetické využití lihovarnických výpalků a pracích vod a jejich zpracování procesem anaerobní fermentace na bioplyn a biostanice**

  Technologické vybavení:

  - Čerpací jímka pracích vod (ČJ) - zakrytá nadzemní nádrž betonová o objemu 250 m^3
  - Chlazení/ohřev (chlazení výpalků, ohřev výpalků, ohřev surových pracích vod, chlazení aktivace – výměníky, čerpadla)
  - Nádrž ředících vod – otevřená nadzemní nádrž betonová o objemu 250 m^3
  - Nádrž vyčištěných (chladících) vod – otevřená nadzemní nádrž betonová o objemu 250 m^3
  - 2x Mix tank + stripper I, II – uzavřené nadzemní zařízení technologické o objemu 2 x 170 m^3, materiál sklolaminát s vestavbami PAQUES (nátokový systém, strip součástky), dávkování chemikálií
  - 2x ICC reaktor – uzavřené nadzemní zařízení technologické o objemu 2 x 3436 m^3, materiál nerez, vestavby PAQUES (nátokový systém, odlučovače bioplynu)
  - Sedimentace I (SI) - zakrytá nadzemní nádrž betonová o objemu 3150 m^3
  - Acidifikace (A) - zakrytá nadzemní nádrž betonová o objemu 500 m^3 s mícháním a dávkováním chemikálií
  - Aktivace – otevřená nadzemní nádrž o objemu 8000 m^3 s aeračním systémem
  - Sedimentace II– otevřená nadzemní nádrž betonová o objemu 3150 m^3 s otočnou věží
  - Regenerace – otevřená nadzemní nádrž betonová o objemu 8000 m^3 s aeračním systémem
  - Odsíření PAQUES (Thiopaq scruber, Thiopaq reaktor, Thiopaq usazovák)
  - separace síry (odstředivka) a strojovna bioplynu – umístěné v samostatných stavebních objektech
  - membránový plynojem (500 m^3)
  - 4x uzavřená spalovací komora
  - separace a zpětné využití anaerobního kalu – 2 x spádová síta, zásobník sypkých hmot o objemu 16 m^3

- **2 kogenerační jednotky o tepelném příkonu 2 x 1,405 MW -** Spalování paliv (bioplyn) v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 do 5 MW

  Technologické vybavení:

  – 2 kogenerační jednotky o tepelném příkonu 2x 1,405 MW spalujících bioplyn v protihlukovém provedení s příslušenstvím umístěné v samostatném stavebním objektu, vývod spalin s protihlukovým tlumičem

- **Systém vzduchotechniky odtahovaných vzdušin ze zdrojů emisí pachových látek a jejich dvoustupňová dezodorizace na absorpční koloně a biofiltru**

  – Technologické vybavení:

  – venkovní sorpční kolona aktivovaného kalu + příslušenství

  – biofiltr o rozměrech 5 x 6 x 1 m (30m3) s náplní směsi kůry, rašeliny a zeminy

3. Popis přímo spojených činností:

- Skladování **cukru v silech**

  Silo I. – 20 000 t,

  Silo II. – 30 000 t cukru,

- **Skladování melasy a černého sirobu**

  Melasa a černý sirob jsou skladovány ve dvou ocelových svařovaných nádržích o objemu 20 000 m^3 a 70 000 m^3 . Od roku 2015 se melasa skladuje v další skladovací nádrži na melasu o objemu 35 000m^3. Technologie skladování je doplněna o nádrž na chlazení černého sirobu o objemu 110 m^3.

- **Skladování pelet z řepných úsušků**

  Pelety z řepných úsušků jsou skladovány ve dvou betonových/ocelových halách o celkové kapacitě 30 000 t pelet, s tkaninovými filtry aspirace dopravních cest k zachycení prachu. Prach je vracen zpět do skladu

- **Skladování chemických látek**

  Formalín (37 % roztok formaldehydu ve vodě) – válcová horizont. nádrž 20 m^3,

  Kyselina sírová (94-97 %) – 2 ks válcové vert. nádrže á 32 m^3,

  Hydroxid sodný (50 % vodný roztok) – nádrž 30 m^3,

- **Skladování vápence a koksu**
- **Příjem a ukládka řepy**
- **Čerpací stanice motorové nafty**

  Výdejový stojan a dvouplášťová nádrž, typ Bencalor NDN 16 A., Slouží k uskladnění a výdeji motorové nafty. Tvoří ji dvě ocelové dvouplášťové nádrže o objemu 16 m^3. Součástí jsou stáčecí a plnící armatury, odkalovací a měřící armatury. Havarijní jímku tvoří druhý obvodový plášť nádrže. U výdejního stojanu jsou umístěny plechové vany, které zajišťují únik úkapu do okolí.

- **Výroba cukrovarské šámy**

- **Odsávání odpadních plynů** vzniklých při sušení řepných řízků a eliminace emisí TZL skrápěním kondenzátem z odparek z cukrovarnické výroby. Uvedení do provozu 2012/2013
- **Výroba bioplynu, výroba elektrické energie - zahrnuje tyto základní stupně technologického procesu:**
    1) Mechanické předčištění a chlazení /ohřev výpalků a pracích vod
    2) Anaerobní fermentace mechanicky předčištěných surovin s předúpravou pH acidifikací a stripováním sulfanu bioplynem
    3) Aerobní dočištění a tepelná hygienizace upravených výpalků a pracích vod produkovaných anaerobním procesem
    4) Bioplynové hospodářství s akumulací bioplynu a jeho odsířením
    5) Kogenerace - výroba elektrické energie
- **Skladování lihu –** sklad biolihu, úkapů, lihových olejů a benzinu Natural 95 o celkové kapacitě 21 400 m^3
- **Denaturace lihu**
- **Výroba paliva E85**
- **Zařízení k omezení emisí a zápachu ze skladování bioetanolu (rekuperační jednotka)**

Krajský úřad provozovateli **TEREOS TTD a.s., Palackého nám. 1, 294 41 Dobrovice, IČ 16193741**, pro zařízení „**Cukrovar a lihovar Dobrovice“.**

s t a n o v u j e

závazné podmínky provozu

zařízení a s ním přímo spojených činností, dále **postupy a opatření zabezpečující plnění těchto podmínek** (závazné podmínky provozu) podle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4, 5 a 6, § 14, § 15 odst. 2 a 3 zákona o integrované prevenci.

A. Emisní limity

A.1. Ovzduší

A.1.1 Energetika závodu: vyjmenovaný stacionární zdroj znečištění ovzduší

Spalování zemního plynu na kotlích K1, K2 a směsi zemního plynu a bioplynu na kotlích K3, K4 a K5 na podnikové energetice / kotelně - vyjmenovaný stacionární zdroj znečištění ovzduší - o celkovém tepelném příkonu 141 MW

Spalování zemního plynu a bioplynu na podnikové energetice / kotelně

Emisní zdroj	**Emisní limit**				
	Látka	NOx	CO	TZL	SO_2
Od 1. ledna 2016 pro zemní plyn	Koncentrace ($mg.m^{-3}$)	100	100	5	35
Od 1. ledna 2016 pro plynné palivo obecně (bioplynu)	Koncentrace ($mg.m^{-3}$)	200	100	5	35

Hodnoty emisních limitů platí pro koncentrace v suchém plynu při normálních stavových podmínkách (tlak 101, 325 kPa a teplotě 0°C) a obsahu kyslíku 3 %.
Specifický emisní limit při spalování dvou druhů paliv (zemní plyn a bioplyn) bude vypočten podle bodu níže uvedeného bodu e).

Monitoring:

a) Měřící místa pro měření emisí na kotlích K1, K2, K3, K4 K5 jsou umístěna na kouřovodu před vstupem do komína
b) Provozovatel zajistí autorizované měření emisí u kotlů K1, K2 (palivo zemní plyn) s četností jedenkrát za kalendářní rok (v průběhu kampaně).
c) Pro kotel K5 (palivo - směs zemního plynu a bioplynu) bude první autorizované měření emisí v rozsahu NOx, CO, SO2 a TZL provedeno do 3 měsíců od zahájení provozu kotle.
d) Pro kotle K3, K4 a K5 (palivo – směs zemního plynu a bioplynu) bude následně prováděno jednorázové měření dvakrát za kalendářní rok, nejdříve po uplynutí 3 měsíců od data předchozího jednorázového měření. v případě, že počet provozních hodin na jednotlivém kotli nepřesáhne 2208 hodin za rok, bude měření na takovém kotli provedeno pouze jednou ročně.
e) Provozovatel zajistí při měření emisí ze spalování směsi zemního plynu a bioplynu, že bude zároveň zjištěn a zaznamenám poměr těchto paliv v okamžiku měření. Hodnota specifického emisního limitu bude stanovena následujícím postupem:
   a) přiřadí se hodnota specifického emisního limitu odpovídající každému jednotlivému palivu a znečišťující látce v závislosti na celkovém jmenovitém tepelném příkonu spalovacích stacionárních zdrojů,
   b) následně se určí vážené hodnoty specifických emisních limitů podle jednotlivých druhů paliv, a to tak, že jednotlivé hodnoty specifických emisních limitů se vynásobí tepelným příkonem každého paliva a tento součin se vydělí součtem tepelných příkonů dodaných všemi palivy, a
   c) sečtou se vážené hodnoty specifických emisních limitů pro jednotlivá paliva.
f) Pro kotle K1 a K2 se upouští od měření SO2 (palivo zemní plyn).

Výroba bioetanolu a skladování lihu – vyjmenované stacionární zdroje znečišťování ovzduší

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit[1)]
Výduch č. 205 (výroba bioetanolu)	TOC	150 $mg.m^{-3}$
Výduch č. 301 (skladování lihu)	TOC	150 $mg.m^{-3}$

[1)] Při hmotnostním toku vyšším než 3 kg/h

Monitorování: jednorázové autorizované měření emise TOC s četností 1 x ročně, nejdříve po uplynutí 6 měsíců od data předchozího měření. První měření bude provedeno do 3 měsíců od uvedení do provozu.

Monitoring bude doplněn o jednorázové měření emisí škodlivin VOC (těkavé organické látky) z výduchů lihovaru v průběhu každé ze dvou odlišných lihovarnických kampaní, s následnou analýzou obsahu VOC. Výsledky měření i provedení analýzy budou předány radě města Dobrovice vždy do 30 dnů po provedení měření a analýz.

Výroba biothanolu a skladování lihu - jednorázový monitoring

- v průběhu roku 2015 bude provedeno jednorázové proměření chemických individuí ve všech režimech provozu
- četnost monitoringu 2 x ročně (1x během řepné kampaně a 1 x mimo řepnou kampaň)
- rozsah monitoringu: acetaldehyd, propionaldehyd, butyraldehyd, ethanol, metanol, n-propanol, 2-propanol (isopropanol),n-butanol, 2-butanol, amylalkohol, isoamylalkohol, ethylacetát, methylmercaptan, dimethylmercaptan, screening VOC.
- metoda: 24 hodinový odběr vzorku

A.1.2. Vápenka a výroba krmiv

- Vápenka, výkon 155 t vápna/den

  příprava směsi pro vápenku, kusový vápenec a koks v poměru 10 : 1, vápenná pec, praní a odtah saturačního plynu, (obsah CO2 v odtahovaném plynu je 40 %), výroba vápenného mléka - plyn je z vápenky do cukrovaru veden potrubím a je zaváděn přímo do technologie saturace. Povinnost měření emisí je na výduchu saturace (na výduchu ze šachtové pece po I. a II. saturaci)

Vápenka - emisní limity

Látka nebo ukazatel	Emisní limit
TZL	50 mg/m^3 do 31.12.2015
	30 mg/m^3 od 1.1.2016
NO_2	1200 mg/m^3
CO	Méně než 3 % obj.

1. Měřící místo pro měření emisí je umístěno na výduchu ze šachtové pece po I. a II. Saturaci
2. Provozovatel zajistí autorizované měření emisí jedenkrát za kalendářní rok, ne dříve než po uplynutí 6 měsíců od data předchozího měření.
3. Hodnoty emisních limitů pro měření TZL, NO2 a CO platí pro koncentrace v odpadním plynu za normálních stavových podmínek v suchém plynu.
4. Povinnost měření emisí platí pouze při samostatném provozu vápenky bez cukrovaru, tj. když dochází k vypouštění odpadních plynů výduchem na vápence.

- **Výroba krmiv**, kapacita 672 t krmiv – pelet z vysušených řepných řízků/den, Provozovatel po instalaci a uvedení do provozu zařízení „mokrá pračka plynů“ je povinen dodržovat uvedené emisní limity a podmínky:

znečisťující látka	**emisní limit mg/m^3**	poznámka
NO_x (NO_2)	500	při hmotnostním toku NO_x vyšším než 10 kg/hod
CO	800	při hmotnostním toku CO vyšším než 5 kg/hod

a) Měřící místo pro měření emisí je umístěno na ochozu komínového tělesa, u koruny komína
b) Hodnoty emisních limitů pro měření TZL, NO_2 a CO platí pro koncentrace v odpadním plynu za obvyklých provozních podmínek
c) Provozovatel zajistí autorizované měření emisí jedenkrát za kalendářní rok, ne dříve než po uplynutí 6 měsíců od data předchozího měření

A.1.3 Cukrovarnická výroba a skladování pelet z řepních úsušků

- **Cukrovarnická výroba,** výkon 2 200 t cukru/den,
  doprava a mytí řepy,
  řezání řepy a extrakce, zpracování 15 000 t řepy/den,
  epurace a filtrace,
  saturace I., II.
  síření a sířící pec
  odparka,
  krystalizace a odstřeďování,
  sušení cukru – bubnová

Provozovatel je povinen dodržovat dále uvedené emisní limity a podmínky:

Saturace I., II.

Látka nebo ukazatel	Emisní limit
SO_2	2500 mg/m^3
NO_x	500 mg/m^3
CO	méně než 3% obj. v odpadních plynech

1. Měřící místo pro měření emisí je umístěno na výduších po I. a II. saturaci.
2. Provozovatel zajistí autorizované měření emisí jedenkrát za 3 roky, ne dříve než po uplynutí 18 měsíců od data předchozího měření.
3. Hodnota emisního limitu pro měření CO platí pro koncentrace v odpadním plynu za obvyklých provozních podmínek.
4. Hodnoty emisních limitů pro měření SO2 a NOx platí pro koncentrace ve vlhkém plynu při normálních stavových podmínkách (tlak 101, 325 kPa a teplotě 0°C)

- **Bubnová sušárna cukru**

Provozovatel je povinen dodržovat dále uvedené emisní limity a podmínky:

Bubnová sušárna cukru – emisní limity

Látka nebo ukazatel	Emisní limit
TZL	200 mg/m^3 při hmotnostním toku TZL ≤ 2,5kg/h
	150 mg/m^3 při hmotnostním toku TZL > 2,5kg/h

1. Měřící místo pro měření emisí je umístěno na výduchu ze sušárny za odlučovačem prachu.
2. Zrušeno.
3. Provozovatel zajistí autorizované měření emisí 3 roky, ne dříve než po uplynutí 18 měsíců od data předchozího měření.
4. U odváděného odpadního plynu musí dojít ke snížení TZL s účinností alespoň 80%.

- **Sířicí pec** bude provozovatel používat za uvedených podmínek výhradně jako součást cukrovarnické technologie.

Siřicí pec – emisní limity

Látka nebo ukazatel	Emisní limit
SO_2	2500 mg/m^3 při hmotnostním toku >20 kg/h

1. Měřící místo pro měření emisí je umístěno ve výstupním potrubí za ventilátorem (otvor o ø 12mm).

2. Provozovatel zajistí autorizované měření emisí jedenkrát za rok, ne dříve než po uplynutí 6 měsíců od data předchozího měření.
3. Hodnota emisního limitu pro měření CO platí pro koncentrace v odpadním plynu za obvyklých provozních podmínek.

- **Skladování pelet z řepních úsušků**

Emisní zdroj	**Látka**	**Emisní limit**			
		Do 31.12.2014		**Od 01.01.2015**	
		Koncentrace ($mg.m^{-3}$)	**Hmotnostní tok ($g.h^{-1}$)**	**Koncentrace ($mg.m^{-3}$)**	**Hmotnostní tok ($g.h^{-1}$)**
Aspirace dopravních cest pelet z řepných úsušků	TZL	200	≤ 2 500	150	≤ 500
		150	> 2 500	100	> 500

Měřící místo pro měření emisí je umístěno na odvodu vzdušniny za průmyslovým filtrem uvnitř haly skladu pelet na odvodu vzdušniny každé z linek před zaústěním do komína.
Provozovatel zajistí autorizované jednorázové měření emisí TZL s četností jednou za tři kalendářní roky, ne dříve než po uplynutí osmnácti měsíců od data předchozího jednorázového měření. Měření znečišťujících látek do ovzduší provede autorizovaná měřící skupina
U odváděného odpadního plynu musí dojít ke snížení TZL s účinností alespoň 80%.

A.1.4 Spalování bioplynu z biostanice na dvou kogeneračních jednotkách o tepelném příkonu 2x 1,405 MW - vyjmenovaný stacionární zdroj

Emisní zdroj	**Emisní limit**		
	Látka	**Do 31.12.2017**	**Od 01.01.2018**
		Koncentrace ($mg.m^{-3}$)	**Koncentrace ($mg.m^{-3}$)**
Spalování bioplynu z biostanice na kogeneračních jednotkách	NOx	500	500
	CO	1300	650

Monitoring:
1. Měřící místo bude umístěno na svislém úseku výfuku nad střechou strojovny kogeneračních jednotek.
2. První autorizované měření emisí v rozsahu NOx a CO bude provedeno do 3 měsíců od zahájení zkušebního provozu zařízení. Následně bude prováděno jednorázové měření jedenkrát za tři kalendářní roky, nejdříve po uplynutí 18 měsíců od data předchozího jednorázového měření.

A.1.5 Imisní zátěž – zrušeno (monitoring prováděný v průběhu roku 2015 jako jednorázové proměření imisí z dopravního zatížení.)

A.1.6 Čistírna odpadních vod

Za účelem snížení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem využívat opatření ke snižování emisí těchto látek, např. provedením odsávání odpadních plynů do zařízení k omezování znečištění, zakrytování jímek a dopravníků, uzavřením objektů, pravidelným odstraňováním usazenin organického původu ze zařízení pro předčištění odpadních vod, dodržováním technologické kázně.

A.2 Voda

1. Technologická voda

Zdrojem technologické vody pro cukrovar je převážně voda obsažená ve zpracovávané řepě (tzv. barometrické vody). V období kampaně tato voda převyšuje technologickou potřebu, nadbytečná voda je vypouštěna do sedimentačních nádrží a následně přečerpávána na ČOV. Technologická voda pro praní řepy se na začátku cukrovarnické kampaně získává ze sedimentačních nádrží a umělé vodní nádrže – Dlouhý rybník (Herždán), které jsou součástí vodního hospodářství cukrovaru. Ztráty vody ve vodní nádrži jsou řízeně doplňovány přečištěnými vodami z ČOV.

2. Odpadní vody

Provozovatel při vypouštění odpadních vod z provozovny Cukrovar a lihovar Dobrovice do Bojetického potoka, v říčním km 2,5, číslo hydrologického pořadí 1-04-07-017, IDVT 10179306, dodrží tyto podmínky:

Stanovené emisní limity:

Látka nebo ukazatel	„p“ (mg/l)	„m“ (mg/l)	Bilance t/rok	Provádění rozborů podle norem
BSK_5	20	40	7	ČSN EN 1899-1,2
$CHSK_{Cr}$	160	250	56	ČSN ISO 6060
NL	60	120	23	ČSN EN 872
$N\text{-}NH_4$	2	4	0,6	ČSN EN 5664
$N\text{-}NH_4$ (Z)	10	20		
$N_{celk.}$	20	40	8,5	ČSN EN ISO 11905-1
$N_{celk.}$ (Z)	30	50		
P_{celk}	1,2	2,5	0,4	ČSN EN ISO 6878
pH	6-8,5			

„p“ - přípustná hodnota

„m“ - maximální hodnota

(Z)hodnota platí pro období, ve kterém je teplota odpadní vody na odtoku z biologického stupně nižší než 12°C

a) Odpadní vody budou vypouštěny v množství maximálně 700 000 m^3/rok a při maximální hodnotě průtoku 85 l/s

b) Na odtoku trvale a průběžně měřit množství vypouštěných odpadních vod zařízením, jehož správnost měření musí být ověřena. Výsledky zaznamenávat a uchovávat pro účely evidence, vyhodnocení a kontroly.

c) Pro posouzení dodržení hodnot vypouštěného znečištění, stanovených jako „p", s četností **1 x za týden v období kampaně** (období zpracování cukrové řepy za účelem výroby cukru, dále jen kampaň) na odtoku odebírat 24 hodinové směsné vzorky získané sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin (za předpokladu, že odpadní voda je do recipientu vypouštěna) a zajistit jejich rozbory oprávněnou laboratoří dle uvedených technických norem nebo norem pro stanovení daného ukazatele, na které se vztahuje akreditace oprávněné laboratoře.

d) Pro posouzení dodržení hodnot vypouštěného znečištění, stanovených jako „p", s četností minimálně **1 x za 3 měsíce v období mimo kampaň** na odtoku odebírat dvouhodinové směsné vzorky získané sléváním 8 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 15 minut a zajistit jejich rozbory oprávněnou laboratoří dle uvedených technických norem nebo norem pro stanovení daného ukazatele, na které se vztahuje akreditace oprávněné laboratoře.

e) Překročení povolených hodnot „p" do výše hodnot „m" se při stanovené četnosti odběru vzorků na výusti připouští nejvýše 3 výsledky rozboru směsného vzorku za posledních 12 měsíců. Maximálně přípustná hodnota koncentrace „m" nesmí být překročena.

f) Pro posouzení dodržení hodnot ročního bilančního množství znečištění je směrodatný součin ročního objemu vypouštěných odpadních vod v posledním celém kalendářním roce a aritmetického průměru výsledků rozborů směsných vzorků odpadních vod odebraných v tomtéž roce.

g) Každoročně do 31. ledna zasílat příslušnému správci povodí (Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové) za minulý rok a jeho každý kalendářní měsíc tabelární přehled množství vypuštěných odpadních vod a přehled výsledků předepsaných rozborů včetně vyhodnocení ročního bilančního množství vypuštěného znečištění v limitovaných i sledovaných ukazatelích. Totéž zasílat Krajskému úřadu středočeského kraje v rámci hodnocení integrovaného povolení za minulý rok.

h) Povolení se uděluje s platností na 5 let od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

3. Podzemní voda

Povoluje se odběr podzemních vod z artézské studny umístěné na pozemku parc.č. 1574/1 katastrální území Dobrovice v rozsahu:

Průměrný povolený odběr 0,8 l/s
Maximální povolený odběr 2,0 l/s
Maximální měsíční povolený odběr 2 074 m^3/rok
Roční povolený odběr 24 883 m^3/rok
Počet měsíců v roce, kdy se odebírá 12

Podmínky odběru:

- množství odebírané podzemní vody bude měřeno a to zařízením odběratele, jehož správnost měření je ověřena,

- odběr vod bude měřen a údaje o množství odebírané vody budou jedenkrát za rok zaznamenávány do provozního deníku a uschovány pro případnou kontrolu,
- naměřené údaje za kalendářní rok budou předávány správci povodí - Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové, a to vždy k 31.1. následujícího roku,
- platnost povolení pro odběr podzemní vody z vrtu artézské studny se stanovuje do 31. 12.2024,
- odběrem nesmí dojít k negativnímu ovlivnění okolních odběrů a vodních a na vodu vázaných ekosystémů.

A. 3. Vibrace

Zařízení není zdrojem vibrací.

A. 4. Hluk

1. Do 1. prosince 2020 se stanovuje pro provoz cukrovaru limitní hladina akustického tlaku v jeho okolí takto:

limit	Hlukové pásmo	Popisná čísla budov
LAeq,8h= 58 dB v denní době a LAeq,1h= 58 dB v noční době	50 – 58 dB	148, 9, 555, 386, 557, 137, 18, 13, 445, 160, 509, 510, 556, 136, 12, 554, 515, 516, 135, 11, 170, 512, 570, 571, 517, 518, 166, 7, 169, 8, RD Na Hložku 189)
LAeq,8h=51 dB v denní době a LAeq,1=51 dB v noční době	40 – 50 dB	626, 450, 308, 315, 446, 657, 312, 56, 380, 367, 436, 584, 258, 603, 604, 605, 606, 607, 378, 245, 246, 206, 207, 585, 89, 453, 200, 301, 592, 309, 372, 373, 275, 388, 582, 591, 163, 142, 414, 115, 370, 412, 359, 300, 460, 406, 266, 283, 310, 311, 299, 320, 224, 588, 228, 254, 274, 62, 34, 318, 291, 292, 87, 586, 488, 459, 361, 637, 587, 268, 269, 399, 158, 282, 172, 249, 76, 184, 107, 110, 256, 257, 444, 598, 599, 600, 601, 602, 506, 111, 112, 113, 363, 366, 494, 362, 382, 236, 381, 471, 332, 612, 613, 614, 615, 616, 377, 379, 349, 350, 334, 522, 523, 502, 565,566, 272, 273, 646, 501, 562, 645, 642, 483, 458, 563, 116, 74, 154, 227, 357, 358, 324, 564, 362, 365, 593, 594, 595, 596, 597, 371, 255, 229, 568, 567, 71, 298, 151, 364, 72, 155, 644, 351, 352, 117, 118, 119, 157, 234, 504, 355, 356, 152, 505, 120, 198, 456, 353, 354, 177, 276,

		503, 258, 16, 65, 507, 25, 559, 331, 23, 153, 520, 22, 328, 561, 569, 575, 21, 560, 660, 14, 19, 511, 513, 514, 558, 149

2. Provozovatel zajistí provedení a předložení kvantifikace zdrojů hluku dle intenzity hluku a seřadí je do časového harmonogramu plánované realizace protihlukových opatření. Provozovatel bude realizovat protihluková opatření navržená v časovém harmonogramu, který je uveden v Programu snižování hlukové zátěže z provozu Cukrovaru a lihovaru Dobrovice na roky 2016 – 2020, zpracovatel Akustika Brod, červen 2015.

3. Každoročně bude provedeno v době cukrovarnické kampaně měření hluku na stanovištích IQ 1 – 8. Umístění imisních bodů ve městě Dobrovice pro měření a hodnocení hluku v mimopracovním prostředí:
   IQ1 - bytový dům Tyršova č. 570,
   IQ2 - rodinný dům Palackého náměstí č. 7,
   IQ3 - rodinný dům Palackého náměstí č. 11,
   IQ4 - rodinný dům Na Hložku č. 169,
   IQ5 - rodinný dům Sadová č. 554,
   IQ6 - rodinný dům Na Hložku č. 160,
   IQ7 - rodinný dům Husova č. 332
   IQ8 - křižovatka ulic Kosořická x Družstevní
   Výsledky měření hluku budou předkládány každoročně ve zprávě o hodnocení integrovaného povolení KÚ. Výsledky tohoto měření budou předkládány také KHS a městu Dobrovice každoročně, vždy do 31.1. za předcházející kampaň.
4. Zrušeno
5. Do 3. měsíců od uvedení do provozu bude doloženo KHS měření hluku v chráněném venkovní prostoru staveb v denní i noční době při plném chodu technologického a vzduchotechnického zařízení v budově kotelny. Měřením bude dokladováno, že nedošlo provozem nového záložního zdroje k negativní změně hluku v chráněném venkovním prostoru proti původnímu stavu.
6. Zrušeno
7. Budou plněny hygienické limity v ekvivalentní hladině akustického tlaku A v chráněných vnitřních prostorech staveb. Limitní hodnoty činí LAeq,8h = 40 dB v denní době a LAeq,1h = 30 dB v noční době (v případě hluku s tónovými složkami se přičte korekce -5 dB).

A. 5 Teplo nebo jiné formy neionizujícího záření

Zdroje tepla a neionizujícího záření, které by měly vliv na zdraví člověka a životní prostředí se v zařízení nevyskytují.

B. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti, pokud k takovému riziku či ohrožení zdraví člověka může dojít:

Provozovatel do 3 měsíců před ukončením provozu předloží Krajskému úřadu projekt likvidace zařízení po ukončení jeho provozu ke schválení. Podle schváleného projektu pak bude při likvidaci zařízení postupovat.

C. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady:

1. Provozovatel bude shromažďovat odpady utříděné podle druhů a kategorií, a to včetně využitelných a nebezpečných složek z odpadu podobného komunálnímu.
2. Odpady budou ukládány do shromažďovacích prostředků určených pro odpovídající druh odpadu, odolných vůči chemickým vlivům uložených odpadů, které zabezpečují uložený odpad proti znehodnocení, zneužití, odcizení a smíchání s jinými druhy odpadů, nebo proti únikům, které by mohly ohrozit zdraví člověka nebo životní prostředí. Odpady budou shromažďovány na místě k tomu určeném do doby převzetí oprávněnou osobou.
3. Provozovatel všechna místa určená ke shromažďování nebezpečných odpadů náležitě označí a odliší tak, aby nemohlo dojít k jejich záměně.
4. Zrušeno.
5. Denně bude prováděna vizuální kontrola neporušenosti sběrných nádob a zjištěné závady budou zaznamenány a odstraňovány.
6. Nebezpečné odpady budou převáděny do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí. K převzetí odpadu do svého vlastnictví je oprávněna pouze právnická osoba nebo fyzická osoba oprávněná k podnikání, která je provozovatelem zařízení k využití nebo k odstranění nebo ke sběru nebo k výkupu určeného druhu odpadu, nebo osoba, která je provozovatelem zařízení podle zákona o odpadech.

D. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny:

1. Nejpozději do 31.12 každého kalendářního roku předloží žadatel KHS SČK a KÚ SČK OŽPaZ písemnou zprávu, která zhodnotí účinnost provedených protihlukových opatření a doloží je výsledky měření hluku, provedených oprávněnou osobou, v chráněných venkovních prostorech staveb.
2. Provozovatel bude na základě výsledků měření hladin akustického tlaku v chráněném venkovním prostoru navrhovat a realizovat další opatření směřující ke snížení hladiny hluku v chráněném venkovním prostoru.
3. Imisní místa, která byla určena v hlukových studiích, zpracovaných firmou SI UNIMONTEX, ve kterých je stanovena povinnost provádět měření hladin akustického tlaku, rozšířit o IQ 8 – křižovatka ulic Kosořická a Družstevní.

4. Provozovatel bude provádět měření hladin akustického tlaku v chráněném venkovním prostoru v případě zásadních změn v činnosti, které mohou vést k ovlivnění hlukové expozice okolí a tyto výsledky do 1 měsíce předloží ke zhodnocení KHS SČK a KÚ SČK, OŽPaZ.

5. Dodržovat výši emisního stropu pro znečišťující látku TZL dle níže uvedené tabulky v jednotlivých letech v součtu ze všech jednotlivých zdrojů v zařízení Cukrovar a lihovar Dobrovice

Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
emisní strop TZL (t/rok)	34,790	34,790	33,299	31,808	30,317	28,826	27,335	25,844	24,353

6. Celkový emisní tok TZL z obou sušáren dle periodického měření v roce činil celkem 16,519 kg/h TZL. Při účinnosti mokrého praní 50 % bude po instalaci zařízení „mokrá pračka plynů“ celkový emisní tok 8,26 kg/hod. Při tomto hodinovém emisním toku bude roční emisní hodnota ve výši 24,353 t dosažena po 122 dnech kampaně sušení řepných řízků.
7. Zajistit odběr vzorků zemin a podzemních vod oprávněnou osobou a analýzu vzorků akreditovanou laboratoří a to v rozsahu jedenkrát za 10 let u odběru zemin a jedenkrát za 5 let u odběru podzemní vody.
8. Monitoring půdy a podzemních vod budou prováděny v tomto rozsahu:
   - ze vzorků zeminy: C10 – C40, TOC, arsen, vápník,
   - ze vzorků podzemních vod: C10 – C40, arsen.

   Analýza zemin bude prováděna z bodového vzorku zeminy odebraného v hloubkové úrovni do 0,5 m v oblasti vlečky a v oblasti vápenky. Analýza podzemní vody bude prováděna ze vzorků odebraných z vrtu za stáčírnou. Jako podklad pro metody analýz a vyhodnocení bude sloužit Základní zpráva.

E. Podmínky pro hospodárné využití surovin a energie:

Energetický audit byl zpracován v říjnu 2005. Byla v něm navržena opatření ve třech stupních finanční náročnosti. S realizací některých z nich již provozovatel započal (např. využití odpadního tepla).

Provozovatel bude pravidelně sledovat specifické spotřeby energie a vody (vztaženo na 1t vyrobeného cukru). O výsledcích povede dokumentaci a jedenkrát ročně provede vyhodnocení. V případě zvýšených spotřeb energie a vody navrhne opatření a po dohodě s KÚ Středočeského kraje, odborem životního prostředí a zemědělství, jej bude realizovat.

Odpadní vody - které budou vznikat v mokré pračce z praní odpadních plynů, které je prováděno skrápěním odpadních plynů vodou z kondenzátu odparek z cukrovarnické výroby, budou využity v cukrovarnické výrobě jako extrakční voda.

F. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejích případných následků:

1. Všechny části zařízení budou pravidelně podrobovány prohlídkám a údržbě podle harmonogramu stanoveného výrobci jednotlivých zařízení nebo podle vnitřního plánu údržby tak, aby byla zajištěna jejich maximální funkčnost a aby vlivem poruch nedocházelo k havarijním situacím.
2. Provozovatel bude v případě havarijního úniku látek škodlivých vodám postupovat podle schváleného Havarijního plánu.
3. V místech, kde bude nakládáno s látkami škodlivými vodám, budou k dispozici prostředky pro likvidaci havarijních úniků těchto látek. Použité sanační materiály budou do doby likvidace uskladněny tak, aby bylo zabráněno kontaminaci povrchových nebo podzemních vod v souladu s Havarijním plánem.
4. Veškerá zařízení, v nichž se používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo produkují závadné látky, budou v takovém technickém stavu a provozována tak, aby bylo zabráněno úniku těchto látek do půdy, podzemních vod, povrchových vod nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.
5. Těsnost nádrží pro skladování, potrubních propojení a mobilních prostředků pro dopravu nebezpečných a zvláště nebezpečných látek ověřovat s četností 1 x za 5 let. Sklady musí být zabezpečeny nepropustnou úpravou proti úniku závadných látek.
6. Provozovat odpovídající kontrolní systém pro zjišťování úniku závadných látek.
7. Vést záznamy o prováděných opatřeních při zacházení se závadnými látkami a uchovávat je po dobu pěti let.

G. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu (například uvedení zařízení do provozu, poruchy zařízení, krátkodobá přerušení a definitivní ukončení provozu zařízení), při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka:

1. Veškeré podstatné změny na zařízeních podléhajících integrovanému povolení, provozovatel neprodleně ohlásí krajskému úřadu, včetně změn, které by mohly mít vliv na životní prostředí nebo zdraví člověka.
2. Všechny vzniklé havarijní stavy musí být zaznamenány v provozním deníku povolovaného zařízení s uvedením místa a data vzniku havárie, příčiny vzniku havárie, data a způsobu řešení havarijního stavu. Dále bude uvedeno, které instituce a které osoby byly o havarijním stavu informovány a jaká opatření byla přijata k zamezení vzniku další havárie.
3. V případě situací odlišných od podmínek běžného provozu bude provozovatel postupovat podle příslušných částí schváleného Havarijního plánu.

H. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování:

Zvláštní podmínky pro monitorování emisí nejsou stanoveny.

I. Opatření k minimalizaci dálkového přemísťování znečištění či znečištění překračujícího hranice státu a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku:

Nejsou stanoveny žádné podmínky. Ze zařízení nedochází k dálkovému přemísťování znečištění, ani ke znečištění překračujícímu hranice státu.

J. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat Krajskému úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením:

1. Výsledky provedených měření budou zaznamenávány, archivovány a předkládány ke kontrole.
2. Provozovatel bude zaznamenávat časové údaje o provedených pozorováních a měřeních, výsledky měření a pozorování, okolnosti, které mohly výsledky ovlivnit, mimořádné okolnosti, které nastaly v průběhu pozorování nebo měření.
3. Výsledky monitoringu bude provozovatel archivovat po dobu minimálně 10 let.
4. Provozovatel vypracuje Zprávu o plnění podmínek integrovaného povolení. Zpráva, včetně kopií protokolů z jednotlivých měření, bude zaslána Krajskému úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství vždy 1 x ročně k 30. dubnu běžného roku za skutečnosti uplynulého kalendářního roku. Zpráva musí být vypracována podle vzoru zprávy dle platné legislativy v oblasti integrované prevence.
5. Zrušeno.
6. Překročení emisních limitů NO_x a SO_2, pocházející ze spalování bioplynu, budou po provedeném měření předkládány na vědomí Radě města Dobrovice do dvou měsíců od obdržení výsledků.

K. Krajský úřad tímto rozhodnutím podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci pro zařízení „Cukrovar a lihovar Dobrovice“

schvaluje:

1. Havarijní plán Cukrovaru a lihovaru Dobrovice“, září 2016, který je přílohou změnového rozhodnutí č.j. 146104/2016/KUSK, ze dne 6.12.2016.“

I. vydává povolení k provozu zdroje znečišťování ovzduší:

1. Energetika cukrovaru Dobrovice, která se skládá z kotlů
   Kotle K1, K2 na zemní plyn
   Kotle K3, K4 a K5 na zemní plyn a bioplyn
2. Biostanice a 2 kogeneračních jednotek o tepelném příkonu 2 x 1,405 MW - Spalování paliv (bioplyn)
3. Výrobu biolihu“ - stacionární vyjmenovaný zdroj „s projektovanou kapacitou 1 200 000 hl (120 000 m^3 100% bioetanolu ročně a pro stacionární vyjmenovaný zdroj „Skladování bioetanolu“)

4. Vápenka
5. Výroba krmiv – sušárny cukrovarských řízků s mokrou pračkou plynu

Nedílnou součástí rozhodnutí je, „Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší lihovar Dobrovice“, výroba biolihu a skladování bioetanolu, který je nedílnou součástí změnového rozhodnutí č.j. 085457/2014/KUSK, ze dne 8.9.2014, jako příloha č. 1.

Nedílnou součástí rozhodnutí je „Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší: Energetika cukrovaru a lihovaru“, Ing. Jan Štejfa, srpen 2014, který je vypracovaný dle požadavků přílohy č. 12 vyhlášky č. 415/20012 Sb., a který je přílohou č. 2 změnového rozhodnutí č. 128339/2014/KUSK OŽP ze dne 15.12 2014.

Nedílnou součástí rozhodnutí je „Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší: Vápenka“, Ing Jan Štejfa, srpen 2014, který je vypracovaný dle požadavků přílohy č. 12 vyhlášky č. 415/20012 Sb., a který je přílohou č. 3 změnového rozhodnutí č. 128339/2014/KUSK OŽP/Dvo ze dne 15.12 2014..

Nedílnou součástí rozhodnutí je „Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší: Výroba krmiv - sušárny cukrovarských řízků s mokrou pračkou plynů“, Ing. Jan Štejfa, srpen 2014, který je vypracovaný dle požadavků přílohy č. 12 vyhlášky č. 415/20012 Sb., a který je přílohou č. 4 změnového rozhodnutí č. j. 128339/2014/KUSK OŽP/Dvo ze dne 15.12 2014.,

Nedílnou součástí rozhodnutí je „Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší: Výroba bioplynu, Ing. Jan Štejfa, srpen 2014, který je vypracovaný dle požadavků přílohy č. 12 vyhlášky č. 415/20012 Sb., a který je přílohou č. 5 změnového rozhodnutí č. j. 128339/2014/KUSK OŽP/Dvo ze dne 15.12 2014.,

Změnovým rozhodnutím č. j. 128339/2014/KUSK OŽP/Dvo ze dne 15.12 2014., se podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci vydává **povolení k nakládání s podzemními vodami** – k jejich odběru, z HGR Jizerský izolátor, v Středočeském kraji, obci Dobrovice, katastrální území Dobrovice, na pozemku parc. č. 1574/1. Odběr podzemní vody bude prováděn z vrtané artézské studně, hloubky 727 m. Podmínky odběru jsou zapracovány v rozhodnutí.

Tímto rozhodnutím se podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci schvaluje „**Základní zpráva**“ pro Cukrovar a lihovar Dobrovice, z dubna 2014 , která je přílohou č. 1 změnového rozhodnutí č.j. 077935/2015/KUSK OŽP/Dvo, ze dne 28.7.2015

II. <u>vydává povolení:</u>

ke změně stavby „sušárny cukrovarských řízků s mokrou pračkou plynů“ a k uvedení do provozu velkého zdroje znečišťování ovzduší.

<u>L. Krajský úřad v souladu s § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci z r u š u j e pravomocná rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy:</u>

I. V oblasti nakládání s nebezpečnými odpady :

- Rozhodnutí Magistrátu města Mladá Boleslav - odboru životního prostředí, č.j.: ŽP – 249.1 – 24628/2003 ze dne 3.12.2003, kterým se uděluje souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady.
- Rozhodnutí Magistrátu města Mladá Boleslav - odboru životního prostředí, č.j.: ŽP – 249.1 – 11834/2005 ze dne 18.5.2005, kterým se uděluje souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady.

II. V oblasti nakládání s vodami:

- Rozhodnutí Okresního úřadu Mladá Boleslav, referátu životního prostředí, č.j. ŽP.231/2-1417/02, ze dne 23.8.2002, kterým se vydává povolení k vypouštění odpadních vod z čistírny odpadních vod cukrovaru Dobrovice a Dlouhého rybníka do místní vodoteče, která je levostranným přítokem Dobrovky č.h.p. 1-04-07-017
- Rozhodnutí povolení nakládání s podzemními vodami – odběr podzemní vody, vydaný Magistrátem města Mladá Boleslav, odbor životního prostředí, č.j. ŽP 231/2-19755/2003, ze dne 25. září 2008.

III. V oblasti jiná rozhodnutí:

- Rozhodnutí Krajského úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, č.j. 13291/58023/2003/OŽP-Ho ze dne 26.2.2004 o vydání Souboru technickoprovozních parametrů a technickoorganizačních opatření k zajištění provozu stacionárních zdrojů, včetně opatření ke zmírňování průběhu a odstraňování důsledků havarijních stavů v souladu s podmínkami ochrany ovzduší (dále jen provozní řád) zdroje znečišťování ovzduší „Cukrovar a rafinerie cukru v Dobrovici – sušárna řízků, plynová kotelna“
- **Část** rozhodnutí Krajského úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, č.j. 16317/04-vl-OD-145893/04/OŽP-Mh ze dne 24.11.2004, kterým se vydává povolení k uvedení do trvalého provozu stavby zdroje znečišťování ovzduší „Přemístění kotlů a turbosoustrojí z cukrovaru Mělník do cukrovaru Dobrovice“ a současně vydává povolení k Souboru technickoprovozních parametrů a technickoorganizačních opatření k zajištění provozu stacionárních zdrojů, včetně opatření ke zmírňování průběhu a odstraňování důsledků havarijních stavů v souladu s podmínkami ochrany ovzduší (dále jen provozní řád), **která se týká** vydání Souboru technickoprovozních parametrů a technickoorganizačních opatření k zajištění provozu stacionárních zdrojů, včetně opatření ke zmírňování průběhu a odstraňování důsledků havarijních stavů v souladu s podmínkami ochrany ovzduší (dále jen provozní řád) zdroje znečišťování ovzduší „2 kotle KTK 25“
- Rozhodnutí Krajské hygienické stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze č.j. 1839 – 213/05/MB, z 7. června 2005, kterým se povoluje na dobu do 31. prosince 2007 provozovat Cukrovar Dobrovice, při jehož provozování dochází k nedodržení hygienických limitů hluku.

Krajský úřad v souladu s § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší:

- Provozní řád velkého zdroje znečišťování ovzduší Výroba krmiv sušárny cukrovarských řízků z 21.10.2010
- Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší: Energetika cukrovaru (z 21.10.2010), rozhodnutí č.j. 172831/2010/KUSK OŽP/My ze dne 18.1.2011
- Havarijní plán Cukrovaru Dobrovice“ z října 2009, rozhodnutí č.j. 143808/2009/ KUSK OŽP/My ze dne 16.2.2010
- Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší: Energetika cukrovaru Dobrovice“ z května 2013, který je přílohou č.1 rozhodnutí 081674/2013/KUSK OŽP/My ze dne 25.7.2013
- „Energetika cukrovaru Dobrovice“ z července 2013, který je přílohou č.1 rozhodnutí 081674/2013/KUSK OŽP/My ze dne 25.7.2013
- Rozhodnutí povolení nakládání s podzemními vodami – odběr podzemní vody, vydaný Magistrátem města Mladá Boleslav, odbor životního prostředí, č.j. ŽP 231/2-19755/2003, ze dne 25. září 2008.
- Rozhodnutí Krajského úřadu středočeského kraje, oddělení životního prostředí a zemědělství, č.j. 049983/2009/KUSK ze dne 24.6.2009, o povolení uvedení velkého zdroje znečišťování ovzduší „Bioetanol TTD v Cukrovaru Dobrovice“ do trvalého provozu.

Povinnosti vyplývající z ustanovení zvláštních právních předpisů a správních aktů, které toto integrované povolení nezahrnuje, zůstávají v souladu s § 46 odst. 3 zákona o integrované prevenci integrovaným povolením nedotčeny.

Platné přílohy:

Příloha č. 1 Havarijní plán Cukrovaru a lihovaru Dobrovice“ , září 2016, který je přílohou č. 1 změnového rozhodnutí č.j. 146104/2016/KUSK/ OŽP/Dvo ze dne 6.12.2016

Příloha č. 2 Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší: Energetika cukrovaru a lihovaru“, Ing. Jan Štejfa, srpen 2014, který je vypracovaný dle požadavků přílohy č. 12 vyhlášky č. 415/20012 Sb., a který je přílohou č. 2 změnového rozhodnutí č.j. 126831/2014/KUSK/ OŽP/Dvo, ze dne 10.2.2015,

Příloha č. 3 Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší: Vápenka“, Ing. Jan Štejfa, srpen 2014, který je vypracovaný dle požadavků přílohy č. 12 vyhlášky č. 415/20012 Sb., a který je přílohou č. 3 změnového rozhodnutí č.j. 126831/2014/KUSK/ OŽP/Dvo, ze dne 10.2.2015,

Příloha č.4 Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší: Výroba krmiv - sušárny cukrovarských řízků s mokrou pračkou plynů“, Ing. Jan Štejfa, srpen 2014, který je vypracovaný dle požadavků přílohy č. 12 vyhlášky č. 415/20012 Sb., a který je přílohou č. 4 změnového rozhodnutí č.j. 126831/2014/KUSK/ OŽP/Dvo, ze dne 10.2.2015,

Příloha č.5 Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší: Výroba bioplynu“ , Ing. Jan Štejfa, srpen 2014, který je vypracovaný dle požadavků přílohy č. 12 vyhlášky č. 415/20012 Sb., a který je přílohou č. 5 změnového rozhodnutí č.j. 126831/2014/KUSK/ OŽP/Dvo ze dne 10.2.2015.“

Příloha č.6 „Základní zpráva“ pro Cukrovar a lihovar Dobrovice, z dubna 2014 , která je přílohou č. 1 změnového rozhodnutí č.j. 077935/2015/KUSK OŽP/Dvo, ze dne 28.7.2015

O d ů v o d n ě n í :

Krajský úřad Středočeského kraje (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný správní úřad podle ustanovení § 33 písm. a) zákona o integrované prevenci, obdržel dne 3.10.2016 ohlášení plánované změny společnosti **TEREOS TTD a.s.** se sídlem Palackého nám. 1, 294 41 Dobrovice, IČ: 16193741 podle ustanovení § 19a odst. 2) zákona o integrované prevenci pro zařízení: „Cukrovar a lihovar Dobrovice“. Zařízení spadá podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci do kategorie: 6.4 b), 1.1, 3.1 b), a 4.1 b).

Předmětem žádosti je:

- návrhy formálních změn v IP za účelem srovnání znění integrovaného povolení se skutečným stavem zařízení (např. název zařízení, změna formulace u naplánovaných a již hotových změn, apod.);
- odstranění podmínky, která již byla splněna (jednorázový monitoring, apod);
- doplnění popisu technologického zařízení cukrovaru tak, aby byly zahrnuty drobné inovativní změny realizované v poslední době (výměna nádrží, popis komínu, apod);
- souhlas s aktualizovaným havarijním plánem.

Dále je předmětem řízení i změny podmínek reflektující závěry kontroly ČIŽP:

- v kap A.1.1 Energetika závodu, Monitoring, písm. d), původní text:

  d) Pro kotle K3, K4 a K5 (palivo - směs zemního plynu a bioplynu) bude následně prováděno jednorázové měření dvakrát za kalendářní rok, nejdříve po uplynutí 3 měsíců od data předchozího jednorázového měření. To za předpokladu, že bude možno výše uvedenou podmínku splnit. Kotel K5 nemusí být v provozu v ustáleném režimu (tj. bez odstavování a najíždění) po celou dobu tří měsíců. V takovém případě proběhne na K5 jednorázové měření pouze jednou ročně.

změnit na:

d) Pro kotle K3, K4 a K5 (palivo - směs zemního plynu a bioplynu) bude následně prováděno jednorázové měření dvakrát za kalendářní rok, nejdříve po uplynutí 3 měsíců od data předchozího jednorázového měření. V případě, že počet provozních hodin na jednotlivém kotli nepřesáhne 2208 hodin za rok, bude měření na takovém kotli provedeno pouze jednou ročně.“ (*Zdůvodnění:*

Současné znění není jednoznačné. Definování počtu jednorázových měření dle počtu provozních hodin kotle je jednoznačné, počet hodin provozu kotlů je monitorován v rámci souhrnné provozní evidence. Uvedený počet hodin byl vypočítán jako počet hodin za tři měsíce, tj. 92 dnů x 24 hodin.

- v kap A.1.1 Energetika závodu, tabulka emisních limitů a upřesňující text bod e)

  Tabulka emisních limitů a zároveň bod e) Provozovatel zajistí při měření emisí ze spalování směsi zemního plynu a bioplynu, že bude zároveň zjištěn a zaznamenám poměr těchto paliv v okamžiku měření. Doplnit bod e).

  1) varianta 1 - bod e) Pro směs zemního plynu a bioplynu je stanoven emisní limit NO_x na 200 mg/m^3 bez ohledu na poměr obou paliv.

  2)varianta 2 - bod e) Pro směs zemního plynu a bioplynu bude emisní limit NO_x stanoven v rozmezí 100 až 200 mg/m^3 váženým průměrem podle změřeného poměru obou paliv.

(Zdůvodnění: Současné znění není jednoznačné. Dle znění IP jsou možné obě výše uvedené varianty.)

- podmínka J.6, původní text: Zvýšené emise koncentrací NO_x a SO_2, vznikající spalováním bioplynu, budou po provedeném měření předkládány na vědomí Radě města Dobrovice do dvou měsíců od obdržení výsledků.

změnit na:

Překročení emisních limitů NO_x a SO_2, pocházející ze spalování bioplynu, budou po provedeném měření předkládány na vědomí Radě města Dobrovice do dvou měsíců od obdržení výsledků. (*Zdůvodnění: Současné znění není jednoznačné. Není jasné, co znamená „zvýšené emise“. Navrhované znění je jednoznačné.)*

Krajský úřad v souladu s § 19a odst. 2 zákona shledal, že se nejedná o podstatnou změnu v provozu zařízení, ale je nezbytné, aby krajský úřad provedl změnu integrovaného povolení. Tato změna nemá významné nepříznivé účinky na lidské zdraví nebo životní prostředí.

Krajský úřad oznámil podle § 46 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád zahájení řízení a zaslal žádost k vyjádření účastníkům řízení a dotčeným správním úřadům. V řízení nebylo doručeno žádné vyjádření veřejnosti podle § 8 odst. 2 zákona o integrované prevenci.

Krajskému úřadu byla doručena následující stanoviska účastníků řízení a příslušných správních úřadů:

ČIŽP, č.j. ČIŽP/41/IPP/0626278.013/16/PVZ, ze dne 7.11.2016

K předmětné žádosti o vydání změny integrovaného povolení inspekce doporučuje v souladu s žádostí stanovit v kap A.1.1 variantu 2, neboť část III. Přílohy č. 2 k vyhlášce č. 415/2012 Sb., stanoví u spalovacího stacionárního zdroje používajícího současně dva nebo více druhů paliv hodnoty specifických emisních limitů následujícím postupem:

a) přiřadí se hodnota specifického emisního limitu odpovídající každému jednotlivému palivu a znečišťující látce v závislosti na celkovém jmenovitém tepelném příkonu spalovacích stacionárních zdrojů,

b) následně se určí vážené hodnoty specifických emisních limitů podle jednotlivých druhů paliv, a to tak, že jednotlivé hodnoty specifických emisních limitů se vynásobí tepelným příkonem každého paliva a tento součin se vydělí součtem tepelných příkonů dodaných všemi palivy, a

c) sečtou se vážené hodnoty specifických emisních limitů pro jednotlivá paliva.

Jinak nemáme z hlediska platné legislativy o ochraně ovzduší k vydání změny integrovaného povolení další připomínky.

KÚ: připomínka byla zapracována v rámci změny IP a bod e) v kap A.1.1. byl upraven dle výše uvedeného požadavku.

Povodí Labe, s.p., č.j. PVZ/16/30779/Kv/o, ze dne 9.11.2016 – bez připomínek

KHS, č.j. KHSSC 57076/2016, ze dne 7.11.2016 – bez připomínek

Magistrát města Mladá Boleslav, č.j. ŽP – 336.2 – 48930/2016, ze dne 3.11.2016 – bez připomínek

Krajský úřad v rámci 13. změny integrovaného povolení provedl tyto aktualizace:

- V celém rozsahu integrovaného povolení se mění název provozovatele na „TEREOS TTD a.s.“
- V celém rozsahu integrovaného povolení se mění název zařízení na „Cukrovar a lihovar Dobrovice“.
- V kapitole 1. Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona, v podkapitole Energetika závodu se v odstavci „kotel K5“ nahrazuje slovo „bude“ za slovo „je“ a to v rozsahu celého textu. Dále se text ve znění „ bude sloužit“ nahrazuje textem ve znění „ slouží“.
- V kapitole 1. Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona, v podkapitole Výroba krmiv se ruší text popisující sušení řízků a nahrazuje se textem ve znění: „sušení řízků - 2 ks sušárny řízků: SŘ1, příkon 35,5 MW, typ AFY 26 výrobce PROMIL Francie, palivo zemní plyn a bioplyn, SŘ2, příkon 34,5 MW, typ AFY 26 výrobce PROMIL Francie, palivo zemní plyn, uvedeny do provozu v r. 1997 a 2004. Odpadní plyny jsou vyvedeny do společného komína, do provozu uvedeného v r. 2013.“
- Do kapitoly 2. Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona:, do odstavce Jednotka energetického využití lihovarnických výpalků a pracích vod se přidává další odrážka s popisem nového technologického celku ve znění: „separace a zpětné využití anaerobního kalu – 2 x spádová síta, zásobník sypkých hmot o objemu 16 m^3.“
- Do kapitoly 3. Popis přímo spojených činností, do popisu Skladování melasy a černého sirobu se doplňuje text ve znění: „Technologie skladování je doplněna o nádrž na chlazení černého sirobu o objemu 110 m^3.“
- V kapitole 3. Popis přímo spojených činností, v bodě Skladování chemických látek se ruší text ve znění: „Formalín (37 % roztok formaldehydu ve vodě) – válcová horizont. nádrž 30 m^3,Kyselina sírová (94-97 %) – 2 ks válcové vert. nádrže 24 a 16 m^3,“ a nahrazuje se textem ve znění: “ Formalín (37 % roztok formaldehydu ve vodě) – válcová horizont. nádrž 20 m^3, Kyselina sírová (94-97 %) – 2 ks válcové vert. nádrže á 32 m^3,“.
- V kapitole A.1.1 Energetika závodu, v odstavci Monitoring, se ruší text bodu písm. d) a nahrazuje se novým textem ve znění: „Pro kotle K3, K4 a K5 (palivo – směs zemního plynu a bioplynu) bude následně prováděno jednorázové měření dvakrát za kalendářní rok, nejdříve po uplynutí 3 měsíců

od data předchozího jednorázového měření. v případě, že počet provozních hodin na jednotlivém kotli nepřesáhne 2 208 hodin za rok, bude měření na takovém kotli provedeno pouze jednou ročně.“

- V kapitole A.1.1 Energetika závodu, se pod tabulku Spalování zemního plynu a bioplynu na podnikové energetice/kotelně doplňuje text ve znění: „Specifický emisní limit při spalování dvou druhů paliv (zemní plyn a bioplyn) bude vypočten podle bodu níže uvedeného bodu e).“
- V kapitole A.1.1 Energetika závodu, se v tabulce Spalování zemního plynu a bioplynu na podnikové energetice/kotelně ruší první řádek s hodnotami pro zemní plyn a plynné palivo obecně (bioplyn) do 31.12.2015.
- V kapitole A.1.1 Energetika závodu, v odstavci Monitoring, se text bodu písm. e) doplňuje o text zpřesňujícího postupu stanovení emisního limitu:

  „1. přiřadí se hodnota specifického emisního limitu odpovídající každému jednotlivému palivu a znečišťující látce v závislosti na celkovém jmenovitém tepelném příkonu spalovacích stacionárních zdrojů,

  2. následně se určí vážené hodnoty specifických emisních limitů podle jednotlivých druhů paliv, a to tak, že jednotlivé hodnoty specifických emisních limitů se vynásobí tepelným příkonem každého paliva a tento součin se vydělí součtem tepelných příkonů dodaných všemi palivy, a

  3. sečtou se vážené hodnoty specifických emisních limitů pro jednotlivá paliva.

- V kapitole A.1.3 Cukrovarnická výroba a skladování pelet z řepných řízků, odstavci Bubnová sušárna cukru se vkládá bod č. 2. ve znění „ 2.Zrušeno“.

- V podkapitole A.1.5 Imisní zátěž se ruší celý text této podkapitoly a nahrazuje se textem ve znění: „zrušeno (monitoring prováděný v průběhu roku 2015 jako jednorázové proměření imisí z dopravního zatížení)“.

- V kapitole C. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady: se ruší čtvrtá odrážka s textem ve znění. „Provozovatel neprodleně ohlásí Krajskému úřadu všechny nové skutečnosti, týkající se vzniku a nakládání s nebezpečnými odpady.“ a nahrazuje se textem ve znění: „Zrušeno.“.

- V kapitole K. Krajský úřad tímto rozhodnutím podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci pro zařízení „Cukrovar Dobrovice“ se ruší text ve znění: „Havarijní plán Cukrovaru a lihovaru Dobrovice“ ze srpna 2014, který je přílohou č.1 změnového rozhodnutí č.j. 128339/2014/KUSK OŽP/Dvo ze dne 15.12 2014.“ a nahrazuje se textem ve znění: „Havarijní plán Cukrovaru a lihovaru Dobrovice“ , září 2016, který je přílohou změnového rozhodnutí č.j. 146104/2016/KUSK, ze dne 6.12.2016.“

- V kapitole J. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat Krajskému úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením: se ruší text bodu č. 6 a nahrazuje se textem ve znění: „Překročení emisních limitů NO_x a SO_2, pocházející ze spalování bioplynu, budou po provedeném měření předkládány na vědomí Radě města Dobrovice do dvou měsíců od obdržení výsledků.“

- V kapitole K. Krajský úřad tímto rozhodnutím podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci pro zařízení „Cukrovar Dobrovice“ byly provedeny formální úpravy, zejména vypuštění několikrát opakovaného textu ve znění „ krajský úřad tímto rozhodnutím nahrazuje správní akty …“ a věta ve znění „Krajský úřad v souladu s § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší:“ Dále došlo k nové formální úpravě textu, zejména sladění stylu odrážek a číslování. V kapitole také došlo k doplnění výčtu povolených zdrojů – tyto doplněné zdroje již byly v minulosti povoleny v rámci povolovacího procesu integrované prevence, ale nebyly sjednoceny v ucelený seznam. Také došlo k přeformulování textu o schválení dokumentu Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší lihovar Dobrovice, kdy z byl vyhotoven samostatný odstavec ve znění „Nedílnou součástí rozhodnutí je, „Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší lihovar Dobrovice“, výroba biolihu a skladování bioetanolu, který je nedílnou součástí změnového rozhodnutí č.j. 085457/2014/KUSK, ze dne 8.9.2014, jako příloha č. 1.“.
- V kapitole L. Krajský úřad v souladu s § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci z r u š u j e pravomocná rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy: byly provedeny formální úpravy, zejména vypuštění několikrát opakovaného textu ve znění „Krajský úřad v souladu s § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší:“ a dále došlo k nové formální úpravě textu, zejména doplnění odrážek a číslování.

Vzhledem ke skutečnosti, že změnami integrovaného povolení došlo ke změně u většiny výroků původní výrokové části, byla tato nahrazena novou výrokovou částí. Změnou integrovaného povolení ve smyslu tohoto rozhodnutí nedochází ke změně hodnocení použití nejlepších dostupných technik v zařízení provedeného v předchozích řízeních o vydání integrovaného povolení a jeho změn.

Správní poplatek ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích ve znění pozdějších předpisů, dle položky 96 b se nevybírá, jelikož bylo řízení provedeno dle § 19a odst. 2 a nejedná se o podstatnou změnu.

P o u č e n í o o d v o l á n í :

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení dle ustanovení § 81 zákona č. 500/2004 Sb., o správním řízení, podat do 15 dnů ode dne jeho oznámení odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5.
V odvolání se uvede v jakém rozsahu je rozhodnutí napadáno a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jenž mu předcházelo. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po dni doručení.

Dokument, který byl dodán do datové schránky, je doručen okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba, nejpozději však 10. den od okamžiku dodání.
V případě doručení písemného vyhotovení se lhůta pro odvolání počítá ode dne následujícího po doručení, nejpozději však po uplynutí 10. dne, kdy byl nedoručený a uložený dokument připraven k vyzvednutí. Odvolání se podává v počtu 1 stejnopisu. Podané odvolání má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

„Otisk úředního razítka“

Ing. Lenka Dvořáková
odborný referent
na úseku životního prostředí

Přílohy:
Příloha č. 1 Havarijní plán Cukrovaru a lihovaru Dobrovice, září 2016

Obdrží :

Účastníci řízení dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb.:
Tereos TTD a.s., se sídlem Palackého náměstí 1, 294 41 Dobrovice
Účastníci řízení dle § 27 odst. 3 zákona č. 500/2004 Sb.:
Povodí Labe, s.p., Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

Na vědomí (po nabytí právní moci):
-Ministerstvo životního prostředí, odbor EIA a IPPC, Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- ČIŽP, oblastní inspektorát Praha, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6