

Krajský úřad Ústeckého kraje

odbor životního prostředí a zemědělství

Úplné znění výrokové části integrovaného povolení č.j.: 815/05/ZPZ/IP-1/Z1/Sk z 18. 5. 2006, se změnami č.j.: 602/ŽPZ/07/IP-1/Z2/Rc z 11. 4. 2007, č.j.: 1469/ŽPZ/07/IP-1/Z3/Rc z 21. 6. 2007, č.j.: 1639/ŽPZ/07/IP-1/Z4/Rc z 21. 6. 2007, č.j.: 2235/ŽPZ/07/IP-1/Z5/Rc z 10. 9. 2007, č.j.: 2416/ŽPZ/07/IP-1/Z6/Rc z 15. 10. 2007, č.j.: 413/ŽPZ/08/IP-1/Z7/Rc z 11. 2. 2008, č.j.: 1272/ŽPZ/08/IP-1/Z8/Rc z 26. 5. 2008, č.j.: 1679/ŽPZ/08/IP-1/Z9/Rc z 23. 6. 2008, č.j.: 2443/ŽPZ/08/IP-1/Z10/Rc z 11. 12. 2008, č.j.: 885/ŽPZ/09/IP-1/Z11/Rc z 12. 8. 2009, č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z12/Tom z 30. 10. 2009, č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom z 23. 4. 2010, č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z14/Tom z 23. 6. 2010, č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z15/Tom z 10. 8. 2010, č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z16/Tom z 1. 9. 2010, č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z17/Tom z 22. 12. 2010, č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z18/Tom z 11. 1. 2011, č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z19/Tom z 11. 4. 2011, č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z21/Tom z 9. 2. 2012, č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z22/Tom z 29. 6. 2012, č.j.: 2889/ZPZ/09/IP-1/Z24/Tom z 3. 2. 2014, č.j.: 2889/ZPZ/09/IP-1/Z25/Tom z 30. 5. 2014, č.j.: 2889/ZPZ/09/IP-1/Z26/Tom z 18. 11. 2014, č.j.: 2889/ZPZ/09/IP-1/Z27/Tom z 22. 12. 2014, č.j.: 2889/ZPZ/09/IP-1/Z23/Tom - v části věci z 18. 2. 2015, č.j.: 2889/ZPZ/09/IP-1/Z23/Sk - o zbytku věci z 26. 5. 2015, č.j.: 2457/ZPZ/2015/IP-1/Z28/Sk z 27. 1. 2016, č.j.: 2889/ZPZ/2009/IP-1/Z20/Sk ze 14. 2. 2017 a č.j.: 4086/ZPZ/2017/IP-1/Z29/Sk ze 4. 12. 2017 společnosti CELIO a.s., pro zařízení „Skládkový komplex CELIO a.s.“

INTEGROVANÉ POVOLENÍ

pro zařízení „Skládkový komplex CELIO a.s.“ společnosti CELIO a.s., se sídlem
V Růžodolu 2, 435 14 Litvínov 7, IČ 48 28 99 22

Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, (dále jen „Krajský úřad“) jako věcně a místně příslušný správní úřad na úseku integrované prevence podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 28 písm. e) 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 znění (dále jen „zákon o integrované prevenci“), a podle § 10 a § 11 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., (správní řád), v platném znění, po provedení správního řízení, podle ustanovení § 13 zákona o integrované prevenci,

v y d á v á

INTEGROVANÉ POVOLENÍ

pro zařízení „Skládkový komplex CELIO a.s.“ společnosti CELIO a.s., se sídlem V Růžodolu 2, 435 14 Litvínov 7, IČ 48 28 99 22.

Toto povolení se vydává na dobu **n e u r č i t o u**.

Identifikační údaje:

Provozovatel zařízení:	CELIO a.s.
Adresa sídla provozovatele:	V Růžodolu 2, 435 14 Litvínov 7
IČ:	4828 9922

Kategorie dle přílohy č.1 zákona č. 76/2002 Sb.:	Hlavní činnost: 5.4. Sklárky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t odpadu, s výjimkou skládek inertního odpadu Další činnosti: 5.1 Odstraňování nebo využívání nebezpečných odpadů při kapacitě větší než 10 t za den a zahrnující nejméně jednu z těchto činností a) biologická úprava, b) fyzikálně-chemická úprava
Název zařízení:	Skládkový komplex CELIO a.s.
Umístění zařízení:	kraj: Ústecký, obec: Litvínov, k.ú.: Růžodol

Popis zařízení

a) Technické technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

➤ Biodegradační plocha (BDP) na skládce S-OO:

- zařízení je umístěno na vodohospodářsky zabezpečené ploše rekultivované sklárky ostatního odpadu (S-OO), o rozloze 12 600 m² a kapacitě 37 800 m³
- kategorie 5.1. a) dle zákona č. 76/2002 Sb.
- uvedení zařízení BDP na skládce S-OO do provozu: 08/2003

➤ Skládka skupiny S-OO:

- skládka skupiny S – ostatní odpad, podskupina S-OO3;
- skládka se nachází na p.p.č. 475/42, 533/6, 533/9, 533/14, 533/15 a 533/16 k.ú. Růžodol, s kapacitou 1 962 215 m³ (zvýšení dosavadní kapacity 1 642 330 m³ o 319 885 m³ v důsledku navýšení mocnosti ukládaných odpadů sektorů č. 3 - 5 o cca 12 m oproti původnímu schválenému záměru na celkovou mocnost ukládaných odpadů 30 m; půdorys sklárky se nezmění);
- kategorie 5.4 dle zákona č. 76/2002 Sb.;
- zařízení je určeno pro odstraňování odpadů kategorie „ostatní“ a pro odstraňování odpadů s obsahem azbestu za podmínek uvedených v provozním řádu sklárky S-OO a v integrovaném povolení;
- skládku skupiny S-OO tvoří 5 sektorů. Na uzavřených sektorech č. 1 a č. 2 je umístěna vodohospodářsky zabezpečená biodegradační plocha a průmyslová kompostárna. Sektory č. 3 až 5 jsou určeny pro ukládání odpadů. V současné době je odpad ukládán do sektoru č. 4.
- sektory č. 3, č. 4 a č. 5 odpovídají podskupině S-OO3 a jsou určeny pro ukládání odpadů kategorie ostatní odpad s podstatným obsahem organických biologicky rozložitelných látek, které splňují kritéria podle příl. č. 4 bod 7 vyhlášky č. 294/2005 Sb., odpadů, které nelze hodnotit na základě jejich vodného výluhu, a odpadů z azbestu za podmínek stanovených v § 7 vyhlášky č. 294/2005 Sb.

➤ Skládka skupiny S-NO:

- těleso se nachází na p.p.č. 475/39 a 475/38 k.ú. Růžodol, s celkovou kapacitou realizovaných sektorů 189 900 m³ (z toho v prvním sektoru 79 193 m³, ve druhém sektoru 66 163 m³, v prostoru po demontáži silnice mezi nimi 44 544 m³); pro

rozšíření skládky S-NO na celkovou plánovanou kapacitou 546 100 m³ je vyčleněna plocha na p.p.č. 531/2 k.ú. Růžodol.

- kategorie 5.4 dle zákona č. 76/2002 Sb.;
- zařízení slouží k odstraňování odpadů dle kódu D1 a dále ke skladování odpadu katal. č. 19 02 05* - Kaly z fyzikálně-chemického zpracování obsahující nebezpečné látky, který vznikl úpravou odpadní kyselé sludge z lokality Laguny Ostramo v Ostravě, před jeho energetickým využitím (dále jen „kaly Ostramo“) - jedná se o nakládání s odpady dle kódu R13. Odpad může být skladován nejvýše do 31.12. 2017.
- pro účely skladování „kalů Ostramo“, je vymezen sektor 4 skládky skupiny S-NO. Maximální povolené skladované množství činí 20 202 tun tohoto odpadu.

➤ Linka pro úpravu odpadů

- slouží k úpravě odpadů za účelem jejich dalšího využívání, příp. odstranění. Jedná se buď o fyzikálně – chemickou úpravu odpadů (stabilizaci) – kód D9 nebo o úpravu odpadů za účelem jejich využití jako paliva (kombinace fyzikálních a mechanických postupů) – kód R12.
- pro úpravu odpadů – kód R12 mohou být využity dvě vodohospodářsky zabezpečené jímky, které se nacházejí na vrcholu kazety skládky S-NO; úprava odpadů – kód D9 může být prováděna na volné části vodohospodářsky zabezpečené biodegradační plochy, která se nachází na skládce S-OO. Rovněž mohou být využity vodohospodářsky zabezpečené jímky na vrcholu kazety S-NO.
- kategorie 5.1. b) dle zákona o integrované prevenci
- kapacita zařízení je 15 t upraveného odpadu za hodinu
- uvedení zařízení do provozu: rok 2003

b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

➤ Skládka skupiny S-IO:

- těleso se nachází na p.p.č. 522/2 a 527/3 k.ú. Růžodol s projektovanou kapacitou skládky 320 000 m³.

➤ Překladiště odpadů:

- zařízení je umístěné na p.p.č. 515/35 a 515/25 k.ú. Růžodol.
- slouží k dočasnému uskladnění, vytřídění a úpravě odpadů, k uskladnění vytříděných odpadů před jejich následným přepracováním, odvozem k dalšímu využití, recyklaci nebo odborné úpravě;
- projektovaná kapacita: 1400 m³ (hlavní objekt, na ploše 1260 m²),
4400 m³ (vedlejší objekt, na ploše 2200 m²).

➤ Zařízení pro úpravu a zpracování elektroodpadu:

- slouží k demontáži a následnému využití elektroodpadů včetně pracoviště na úpravu TV a PC obrazovek.

➤ Čerpací systém skládkového plynu BGS 350D a fléra VSF160:

- fléra slouží k dokonalému spálení skládkového plynu ze skládky S-OO;
- jmenovitý tepelný příkon je 660 kW.

- Čerpací stanice PHM Bencalor:
 - dvouplášťová beztlaková nádrž na naftu o objemu 16 m³.
- Kogenerační jednotky:
 - Kogenerační jednotka typu TEDOM CENTO T 150 SP BIO CON a kogenerační jednotka typu TEDOM CENTO T 140 SP BIO CON o jmenovitém tepelném příkonu á 405 kW spalující skládkový plyn.
- Plynový kotel:
 - Plynový kotel Viadrus G 300 o jmenovitém tepelném příkonu 116 kW slouží jako záložní zdroj tepla při odstavení kogenerační jednotky.
- Přepravitelná čerpací stanice nafty:
 - je tvořena plastovou nádrží o obsahu 900 l s výdejní pistolí. Převážná nádrž slouží k doplňování motorové nafty do skládkových mechanismů (dozery, kompaktoři), kterým jejich konstrukce nedovoluje tankovat u stabilní čerpací stanice nafty.
- Čistírna odpadních vod CINIS I:
 - 1. větev I – OV ze skládek S-OO, S-IO, 2. větev II – OV ze skládky S-OO, S-IO.
 - slouží jen pro potřeby společnosti CELIO, a.s., která čítá cca 50 zaměstnanců.
- Čistírna odpadních vod CINIS II:
 - větev I – splaškové OV z provozního areálu, 2. větev II – průmyslové OV z provozního areálu.
 - slouží jen pro potřeby společnosti CELIO, a.s., která čítá cca 50 zaměstnanců.
- Kompostárna
 - zařízení je umístěno na vodohospodářsky zabezpečené biodegradační ploše, která se nachází na uzavřeném sektoru skládky ostatního odpadu (S-OO) s technickou bariérou (p.p.č. 475/42 a 533/6), o rozloze 3 600 m² a roční kapacitě 5 700 m³ zpracovaných odpadů, což při průměrné specifické váze kompostu 0,6 t/m³ činí cca 3 400 t výsledného produktu. Denní kapacita činí cca 22,5 m³ zpracovaných odpadů, což představuje cca 13,5 t výsledného produktu. Okamžitá kapacita je 1 900 m³ odpadů v zakládkách, což představuje cca 1 140 t odpadů.
 - uvedení zařízení do provozu: rok 2010
- Centrum pro třídění a mechanickou úpravu objemného komunálního a průmyslového odpadu
 - zařízení je umístěno na jižní straně areálu společnosti CELIO a.s. na p.p.č. 515/1, 515/23, 515/24, 515/25, 515/34, 515/35, 515/36, 515/37
 - účelem zařízení je úprava odpadů dle kódu R12 (Úprava odpadů k aplikaci některého z postupů uvedených pod označením R1 až R11) a skladování materiálů dle kódu R13 (Skladování materiálů před aplikací některého z postupů uvedených pod označením R1 až R12 s výjimkou dočasného skladování na místě vzniku před sběrem). Technologický postup zahrnuje příjem a kontrolu vstupních odpadů, skladování vstupních odpadů, drcení a třídění odpadů, skladování upravených odpadů a nakládku a expedici upravených odpadů. Třídění a mechanická úprava objemného komunálního a průmyslového odpadu slouží k separování kovů, minerálních složek, biologického odpadu, energeticky využitelného odpadu a materiálně ani energeticky nevyužitelného odpadu, který bude odstraněn skládkováním. Kapacita zařízení činí 10 tun odpadů za hodinu. Maximální množství zpracovaných odpadů v zařízení činí 60 000 t za rok.

- uvedení zařízení do provozu: rok 2011
- Drtič odpadů URRACO 75 D
 - slouží k úpravě odpadů dle kódu R12 (předúprava odpadů k aplikaci některého z postupů uvedených pod označením R1 až R11) pouze pro potřeby Centra pro třídění a mechanickou úpravu objemného komunálního a průmyslového odpadu. K úpravě odpadů dochází na p.p.č. 515/20, 515/21, 515/23, 531/8 a 531/35. Kapacita zařízení je 17 t upraveného odpadu za hodinu.
 - uvedení zařízení do provozu: rok 2014
- Třídící linka
 - zařízení je umístěno na jižní straně areálu společnosti CELIO a.s. na p.p.č. 515/1, 515/23, 515/24, 515/25, 515/38, 515/40, 515/41, 515/42. Okamžitá kapacita upravovaných odpadů v zařízení činí 2 500 tun. Maximální množství upravovaných odpadů v zařízení činí 8 000 t za rok.
 - účelem zařízení je úprava odpadů dle kódu R5 (Recyklace/znovuzískání ostatních anorganických materiálů) a R12 (Úprava odpadů k aplikaci některého z postupů uvedených pod označením R1 až R11) a skladování materiálů dle kódu R13 (Skladování materiálů před aplikací některého z postupů uvedených pod označením R1 až R12 s výjimkou dočasného skladování na místě vzniku před sběrem). Technologický postup zahrnuje příjem a kontrolu vstupních odpadů, skladování vstupních odpadů, ruční třídění odpadů, lisování odpadů, skladování upravených odpadů a nakládku a expedici upravených odpadů.
 - uvedení zařízení do provozu: rok 2014

c) Přímo spojené činnosti

- příjem a evidence odpadu;
- technologie skládkování;
- nakládání s průsakovými vodami;
- nakládání se skládkovým plynem;
- monitoring.

I.

V souladu s § 13 odst. 3 písm. d) a odst. 4 zákona o integrované prevenci se stanoví závazné podmínky provozu zařízení a s ním přímo spojených činností, dále postupy a opatření zabezpečující plnění těchto podmínek.

1. Ochrana ovzduší a související monitoring

- 1.1** V souladu s § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (dále jen „zákon o ochraně ovzduší“) vydává krajský úřad povolení provozu stacionárních zdrojů „Skládka skupiny S-OO“, „Skládka skupiny S-NO“, „Průmyslová kompostárna“, „Biodegradační plocha“, „Kogenerační jednotky“ a „Drtič odpadů URRACO 75 D“ s následujícími závaznými podmínkami:

- A. Skládka skupiny S-OO** - vyjmenovaný stacionární zdroj podle kódu 2.2. Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t přílohy č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší
- B. Skládka skupiny S-NO** - vyjmenovaný stacionární zdroj podle kódu 2.2. Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t přílohy č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší
- 1.1.AB.1. Skládka skupiny S-OO bude provozována v souladu s aktualizovaným Provozním řádem PŘ 13 vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší „Skládka skupiny S-OO“, z 12/2013 a Skládka skupiny S-NO bude provozována v souladu s aktualizovaným Provozním řádem PŘ 12 vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší „Skládka skupiny S-NO“, z 12/2013, s těmito podmínkami:
- a) Při nutnosti změny údajů uvedených v provozních řádech bude provedena jejich aktualizace. Aktualizované provozní řády budou předloženy krajskému úřadu.
- 1.1.AB.2. Vnášení TZL do ovzduší je třeba snižovat a vyloučit v maximální míře, která je prakticky dosažitelná, tj. na všech místech a při operacích, kde dochází k emisím TZL do ovzduší a s ohledem na technické možnosti používat dle povahy procesu vodní clony, skrápění, odprašovací nebo mlžící zařízení.
- 1.1.AB.3. Monitorování depozice prachu v okolí skládky bude prováděno v četnosti 6x ročně na hranici pozemku u správní budovy.
- 1.1.AB.4. Skládka skupiny S-OO a skládka skupiny S-NO bude provozována bez obtěžujících pachových vlivů pro obyvatelstvo.
- 1.1.AB.5. Ověření emisí plynů ze skládek (CH₄, CO₂, O₂) bude prováděno v četnosti 1x za 6 měsíců na povrchu skládky skupiny S-OO a v četnosti 1x za 2 roky na povrchu skládky skupiny S-NO.
- 1.1.AB.6. Monitoring skládkového plynu bude pokračovat po celou dobu biodegradčního procesu, tzn. i po ukončení ukládání odpadu, pokud maximální koncentrace hořlavého plynu ve skládkovém plynu neklesne pod 1 % objemové v průměrné hodnotě měřené na všech monitorovacích místech.
- C. Průmyslová kompostárna** - vyjmenovaný stacionární zdroj podle kódu 2.3. Kompostárny a zařízení na biologickou úpravu odpadů o projektované kapacitě rovné nebo větší než 10 tun na jednu zakládku nebo větší než 150 tun zpracovaného odpadu ročně přílohy č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší
- 1.1.C.1. Průmyslová kompostárna bude provozována v souladu s aktualizovaným Provozním řádem PŘ 15 vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší „Průmyslová kompostárna CELIO“, z 12/2013, s těmito podmínkami:
- a) Při nutnosti změny údajů uvedených v provozním řádu bude provedena jeho aktualizace. Aktualizovaný provozní řád bude předložen krajskému úřadu.
- 1.1.C.2. Provozem průmyslové kompostárny bude plněna technická podmínka provozu stanovená v bodě 1.1 části II přílohy č. 8 k vyhlášce č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší (dále jen „vyhláška č. 415/2012 Sb.“).
- 1.1.C.3. Průmyslová kompostárna bude provozována bez obtěžujících pachových vlivů pro obyvatelstvo.
- D. Biodegradční plocha** - vyjmenovaný stacionární zdroj podle kódu 2.4. Biodegradční a solidifikační zařízení přílohy č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší

- 1.1.D.1. Biodegradační plocha bude provozována v souladu s aktualizovaným Provozním řádem PŘ 16 vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší „Biodegradační plocha“, z 12/2013, s těmito podmínkami:
- a) Při nutnosti změny údajů uvedených v provozním řádu bude provedena jeho aktualizace. Aktualizovaný provozní řád bude předložen krajskému úřadu.
- 1.1.D.2. Provozem biodegradační plochy bude plněna technická podmínka provozu stanovená v bodě 1.2 části II přílohy č. 8 k vyhlášce č. 415/2012 Sb.
- 1.1.D.3. Biodegradační plocha bude provozována bez obtěžujících pachových vlivů pro obyvatelstvo.

E. Kogenerační jednotky - vyjmenovaný stacionární zdroj podle kódu 1.2. Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně přílohy č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší

- 1.1.E.1. Provozem obou kogeneračních jednotek budou dodržovány specifické emisní limity v souladu s tabulkou 2.2 (od 1. ledna 2020 v souladu s tabulkou 2.1) části II přílohy č. 2 vyhlášky č. 415/2012 Sb.
- 1.1.E.2. V souladu s § 3 odst. 5 písm. a) vyhlášky č. 415/2012 Sb. se nebude u kogeneračních jednotek provádět jednorázové měření emisí CO a NO_x a namísto toho se použije pro zjištění úrovně znečišťování výpočet v souladu s § 12 vyhlášky č. 415/2012 Sb.
- 1.1.E.3. Bioplyn spalovaný v kogeneračních jednotkách musí splňovat požadavky na kvalitu paliv stanovené v bodě 2.3 přílohy č. 3 části I vyhlášky č. 415/2012 Sb.
- 1.1.E.4. V případě odstavení nebo delšího výpadku kogeneračních jednotek bude produkován bioplyn spalován na fléře. Provozem fléry budou splněny podmínky uvedené v příloze č. 8 vyhlášky č. 415/2012 Sb. Doba, po kterou budou kogenerační jednotky mimo provoz, musí být zaznamenávána. Tato evidence bude ČIŽP na požádání předložena ke kontrole.
- 1.1.E.5. Kvalita bioplynu bude sledována v pravidelných intervalech prostřednictvím podrobných analýz pro zajištění optimálního chodu zařízení, přičemž novou analýzu bioplynu je nutné provést vždy v případě výraznější změny vstupních surovin.

F. Drtič odpadů URRACO 75 D - vyjmenovaný stacionární zdroj – kód 7.7. přílohy č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší (Průmyslové zpracování dřeva, vyjma výroby uvedené v bodu 7.8., o roční spotřebě materiálu větší než 150 m³ včetně)

Vzhledem k tomu, že zařízení není vybaveno žádným řízeným výduchem, emisní limit pro TZL se nestanovuje a měření emisí TZL se nepožaduje.

- 1.1.F.1. V okolí drtiče bude v případě vzniku sekundární prašnosti prováděno skrápění.

Dále jsou součástí zařízení následující zdroje neuvedené v příloze č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší:

Neveřejná čerpací stanice nafty typu BENCALOR NDN 16-A

Přepravitelná čerpací stanice nafty

- Stacionární čerpací stanice nafty bude provozována v souladu s místním provozním řádem.
- Manipulovaným médiem na obou čerpacích stanicích nafty bude pouze motorová nafta či jiná pohonná hmota s podobnými fyzikálními vlastnostmi.

- Provozování přepravitelné čerpací stanice nafty je omezeno pouze na areál CELIO a.s. v Litvínově.

Čistírna odpadních vod CINIS I

Čistírna odpadních vod CINIS II

- Čistírny odpadních vod budou provozovány bez obtěžujících pachových vlivů pro obyvatelstvo.

Centrum pro třídění a mechanickou úpravu objemného komunálního a průmyslového odpadu

- Centrum pro třídění a mechanickou úpravu objemného komunálního a průmyslového odpadu bude provozováno pouze v součinnosti s funkčním odlučovacím zařízením (tkaninový filtr).
- Budou prováděny pravidelné kontroly a údržba odlučovacího zařízení v termínech stanovených dodavatelem zařízení a o provedených kontrolách budou vedeny písemné záznamy, kde bude uvedeno datum, výsledek kontroly a podpis osoby, která kontrolu provedla.

Plynový kotel Viadrus G 300

2. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti

- 2.1. Technická opatření, bezprostředně následující po ukončení skládkování na skládce nebo její části, jsou:
 - úprava tvaru tělesa skládky,
 - překrytí povrchu vyrovnávací vrstvou z odpadu k TZS nebo jiného vhodného materiálu,
 - provozování uzavřené skládky včetně monitorování.
- 2.2. Technologická zařízení vybudovaná pro provoz skládky (drenážní systém, monitorovací vrty, zařízení k jímání skládkových plynů apod.) udržovat i po uzavření skládky v činnosti minimálně po dobu určenou ve schváleném provozní řádu uzavřené skládky.
- 2.3. Po ukončení provozu skládky zabezpečit její uzavření, rekultivaci, následnou péči a zamezit negativnímu vlivu skládky na ŽP. Tyto činnosti zajistit z vlastních prostředků a prostředků finanční rezervy nejméně po dobu 30 let.
- 2.4. Do třech měsíců po ukončení druhé fáze provozu posledního provozovaného sektoru příslušné skládky předloží provozovatel krajskému úřadu projektovou dokumentaci skutečného provedení uzavření a rekultivace příslušné skládky a návrh na stanovení podmínek péče o příslušnou skládku po ukončení jejího provozu, zahrnující návrh biologické rekultivace a následné péče o výsadby dřevin či travní porosty, odplynění skládky a plán monitorování skládky po dobu následné péče o ni.
- 2.5. V souladu s § 33 písm. h) zákona o integrované prevenci se **s c h v a l u j e** Základní zpráva a Podkladová zpráva z června 2014 zpracovaná v souladu s ustanovením § 4a odst. 1 zákona o integrované prevenci a přílohou č. 2 k vyhlášce č. 288/2013 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o integrované prevenci, společností OHGS s.r.o., 17. listopadu 1020, 562 01 Ústí nad Orlicí, IČ 4553 6899.

- Při úplném ukončení provozu zařízení posoudí provozovatel v souladu s § 15a zákona o integrované prevenci stav znečištění půdy a podzemních vod nebezpečnými látkami a toto posouzení předloží Krajskému úřadu Ústeckého kraje.
- Pokud zařízení oproti stavu uvedenému v základní zprávě, resp. podkladové zprávě způsobilo významné znečištění půdy nebo podzemních vod těmito nebezpečnými látkami, učiní provozovatel zařízení kroky nezbytné k odstranění znečištění tak, aby bylo dané místo uvedeno do stavu popsaného ve schválené základní zprávě.
- V případě, že po ukončení provozu zařízení bude znečištění půdy a podzemních vod představovat významné riziko pro lidské zdraví nebo životní prostředí v důsledku povolených činností prováděných provozovatelem zařízení před schválením základní zprávy, přijme provozovatel nezbytná opatření k odstranění, regulaci, izolaci nebo snížení množství příslušných nebezpečných látek tak, aby dané místo přestalo uvedené riziko představovat.

3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a ŽP při nakládání s odpady

3.1. V souladu s ustanovením § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“), se **vydává souhlas** k provozování zařízení:

- k odstraňování odpadů dle kódu D1 přílohy č. 4 zákona o odpadech, k využívání odpadů dle kódů N11 a N12 přílohy č. 20 vyhlášky č. 383/2001 Sb. a k využívání odpadů dle kódu R13 přílohy č. 3 zákona o odpadech – Skládka odpadů skupiny S-NO (CZU00157)
- k odstraňování odpadů dle kódu D1 přílohy č. 4 zákona o odpadech a k využívání odpadů dle kódů N11 a N12 přílohy č. 20 vyhlášky č. 383/2001 Sb. – Skládka odpadů skupin S-OO (CZU00166) a S-IO (CZU00158)
- k odstraňování odpadů dle kódu D9 přílohy č. 4 zákona o odpadech a k využívání odpadů dle kódů R12 a R13 přílohy č. 3 zákona o odpadech – Linka pro úpravu odpadů (CZU00168)
- k odstraňování odpadů dle kódu D8 přílohy č. 4 zákona o odpadech a k využívání odpadů dle kódu R3 přílohy č. 3 zákona o odpadech – Biodegradační plochy (CZU00156)
- k odstraňování odpadů dle kódu D15 přílohy č. 4 zákona o odpadech – Skládka odpadů skupin S-OO (CZU00166), S-IO (CZU00158) a S-NO (CZU00157)
- k využívání odpadů dle kódu R3, R12 a R13 přílohy č. 3 zákona o odpadech – Kompostárna (CZU00756)
- k využívání odpadů dle kódů R5, R12 a R13 přílohy č. 3 zákona o odpadech – Centrum pro třídění a mechanickou úpravu objemného komunálního a průmyslového odpadu (CZU00881) a Třídící linka (CZU01040)
- k využívání odpadů dle kódu R4, R12 a R13 přílohy č. 3 zákona o odpadech – Linka pro zpracování a úpravu elektroodpadu (CZU00169)
- ke sběru odpadů dle kódu B00 a BN3 přílohy č. 20 vyhlášky č. 383/2001 Sb., v platném znění – Překladiště odpadů (CZU00167)

a s **provozními řády** (Základní provozní předpis skládkového komplexu CELIO a.s., z 04/2006, aktualizovaný Provozní řád PŘ-02 „Skládka S – nebezpečný odpad“, z 07/2015, aktualizovaný Provozní řád PŘ-03 „Skládka S-OO – ostatní odpad“, z 07/2015, Provozní řád PŘ-04 „Skládka S – inertní odpad“, z 07/2015, aktualizovaný Provozní řád PŘ-05 „Biodegradační plocha“, z 23. 5. 2014, aktualizovaný Provozní řád PŘ-06 „Linka pro úpravu odpadů“, z 23. 5. 2014, Provozní řád PŘ-08 „Překladiště odpadů“, z 04/2006, aktualizovaný Provozní řád PŘ-09 „Linka pro úpravu a zpracování elektroodpadu“, z 12/2010, aktualizovaný Provozní řád PŘ-14 „Průmyslová kompostárna CELIO“, z 30. 10. 2017,

aktualizovaný Provozní řád PŘ-18 „Centrum pro třídění a mechanickou úpravu objemného komunálního a průmyslového odpadu“, z 30. 10. 2017 a aktualizovaný Provozní řád PŘ-20 „Třídící linka CELIO a.s.“, z 30. 10. 2017).

Společné podmínky pro nakládání s odpady:

- 3.1.1. Není-li dále v podmínkách uvedeno jinak, řídí se provoz všech zařízení, kterými jsou skládka S-NO, skládka S-OO, skládka S-IO, linka pro úpravu odpadů, biodegradační plochy, kompostárna, centrum pro třídění a mechanickou úpravu objemného komunálního a průmyslového odpadu, třídící linka, linka pro zpracování a úpravu elektroodpadu a překladiště odpadů schválenými provozními řády, s jejichž zněním bude obsluha prokazatelně seznámena a provozní řády budou k dispozici na provozovně.
- 3.1.2. Před uložením jednotlivých odpadů na skládky bude provedeno vyhodnocení jejich mísitelnosti tak, aby byla minimalizována možnost vzájemných chemických reakcí mezi různými odpady navzájem, jakož i mezi různými odpady a průsakovou vodou. Odpady navzájem neslučitelné budou ukládány do oddělených sektorů skládek.
- 3.1.3. Veškeré kaly přijímané do všech zařízení, vyjma linky pro úpravu odpadů, musí být v rypném stavu a obsah sušiny nesmí být nižší než 25 % obj. Tato skutečnost musí být ověřena zkouškou; doklad o zkoušce musí být součástí základního popisu odpadu. Ze sektorů skládky S-NO nebude docházet k nátokům volné fáze ropných či dehtových kalů (uhlovodíků) do zařízení provozovaných společnostmi UNIPETROL RPA, s.r.o.
- 3.1.4. Pokud nebudou odpady obsahující azbest na skládkách S-NO a S-OO uloženy v neprodyšném a mechanicky odolném obalu, musí být ihned po uložení překryty dostatečnou vrstvou krycího materiálu (např. výkopových zemin), který zabrání šíření azbestových vláken do ovzduší. Pojezd mechanismů po místě uložení odpadu s obsahem azbestu je možný až po překrytí tohoto odpadu vrstvou krycího materiálu a jiných odpadů o minimální tloušťce 1 m. Povinnosti vyplývající z ustanovení § 7 odst. 1 vyhlášky č. 294/2005 Sb. tím nejsou dotčeny.
- 3.1.5. Před využitím odpadů jako technologického materiálu pro zajištění skládek bude ověřeno splnění jejich jakostních parametrů předepsaných provozními řády jednotlivých skládek. Splnění těchto parametrů může být ověřeno převzetím a kontrolou údajů základního popisu v průvodní dokumentaci odpadu nebo zkouškou provedenou provozovatelem skládky. Výsledek tohoto ověření bude v každém jednotlivém případě dokumentován v provozní evidenci.
- 3.1.6. V případě, že při převzetí odpadů nebude odpad do zařízení převzat, protože jeho vlastnosti, druh či původ jsou zjevně v rozporu s příslušnou průvodní dokumentací nebo by jeho převzetí bylo v rozporu se schváleným provozním řádem, bude tato skutečnost bez zbytečného prodlení oznámena krajskému úřadu, včetně označení původce či dodavatele takového odpadu, a to i v případě, že ani nedojde k jeho vyložení.
- 3.1.7. Provozovatel je povinen hlásit příslušným orgánům případně zjištěný výskyt radioaktivních odpadů, munice a výbušnin, zbraní, lidských ostatků, kadaverů a konfiskátů živočišného původu, jakož i jiných nebezpečných předmětů, zamezit přístupu k nim a místo jejich nálezů označit.
- 3.1.8. Za splnění podmínek uvedených v § 3 odst. 6 zákona o odpadech mohou být odpady druhů 03 01 01, 03 01 05, 03 03 01, 15 01 03, 17 02 01, 19 12 07, 20 01 38 a 20 02 01 odprodány odběratelům, mimo osoby oprávněné dle § 4 odst. 1 písm. y) zákona o odpadech, jako věc, která přestala být odpadem. V těchto případech musí být vždy proveden zvláštní záznam v provozní evidenci s uvedením odběratele a způsobu ověření splnění zákonných požadavků § 3 odst. 6 písm. c), d) popřípadě e)

zákona o odpadech. Na vyžádání kontrolních orgánů bude provozovatelem prokázáno splnění všech podmínek § 3 odst. 6 zákona o odpadech.

- 3.1.9. Odpad katalogového čísla 16 01 03 Pneumatiky nesmí být v zařízeních Skládkového komplexu CELIO odstraňován; může být pouze využíván k zajištění ochranné vrstvy těsnícího prvku skládek nebo jako dopravní zábrana na pojezdových plochách, a to v rozsahu uvedeném v provozním řádu nebo v projektové dokumentaci schválené krajským úřadem.
- 3.1.10. U odpadů z podskupiny 15 01 Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu) a 17 01 Beton, cihly, tašky a keramika a 17 02 Dřevo, sklo a plasty, které budou přijímány k odstranění na skládkách, musí být v základním popisu odpadu dokumentováno, z jakého důvodu nedošlo k materiálovému využití, a proč by materiálové využití bylo ekonomicky nevýhodné.
- 3.1.11. Evidence odpadů bude vedena samostatně pro každé výše uvedené zařízení, tzn. pro skládku skupiny S-NO, S-OO, S-IO, linku pro úpravu odpadů, biodegradační plochy, kompostárnu, centrum pro třídění a mechanickou úpravu objemného komunálního a průmyslového odpadu, linku pro zpracování a úpravu elektroodpadu a překladiště odpadů. Není-li v tomto povolení uvedeno jinak, budou jednotlivé součásti provozní evidence archivovány nejméně po dobu pěti let, u skládek však po celou dobu provozu skládky a následné péče o skládku.
- 3.1.12. Na zařízeních Skládkového komplexu CELIO nesmí být odpad přepravený ze zahraničí ani odpad vzniklý úpravou odpadu přepraveného ze zahraničí odstraňován a nesmí být předáván dalším osobám k odstranění ani k využití na povrchu terénu. Každé převzetí odpadu přepraveného ze zahraničí ohlásí provozovatel zařízení vždy do konce následujícího kalendářního měsíce písemně krajskému úřadu, s uvedením množství a druhu přijatého odpadu a názvu a úplné adresy sídla jeho dodavatele.
- 3.1.13. Průsakové vody ze skládek S-NO a S-OO – nebudou-li využity ke zkrápění skládek - budou odstraňovány pouze na čistírnách odpadních vod po ověření jejich jakosti v rozsahu odpovídajícím platnému provoznímu řádu čistírny. Technologie čištění průsakových vod musí vzhledem k jejich složení odpovídat aktuálnímu stavu technického pokroku. O době čerpání, množství a způsobu zneškodnění průsakových vod budou vedeny záznamy v provozní evidenci, včetně identifikačních údajů provozovatele čistírny odpadních vod, na niž byly průsakové vody zneškodněny.
- 3.1.14. Hladina podzemních vod bude v případě potřeby upravována čerpáním tak, aby nepřekročila úroveň 0,7 m pod nejnižší kótou těsnění dna jednotlivých skládek.
- 3.1.15. Veškeré kontrolní odběry vzorků odpadů nebo odpadních, povrchových či podzemních vod budou odpovídat zásadám uvedeným v metodickém pokynu uveřejněném ve Věstníku MŽP č. 4/2008 a metodám a postupům stanoveným normami ČSN 01 5110, ČSN 01 5111, ČSN EN 14899, ČSN EN 1899-1 a ČSN EN 1899-2 a v průběhu vzorkování musí být důsledně zajištěna jakost a řízení kvality vzorkování. Veškeré analytické rozborů, ekotoxikologické testy a mikrobiologické testy pro účely kontroly a monitorování provozu jednotlivých zařízení lze provádět pouze na pracovištích, která jsou pro příslušné metody akreditována podle ČSN EN ISO/IEC 17025 resp. jsou oprávněna ke kontrole jakosti odpadních vod podle § 92 odst. 1 vodního zákona.
- 3.1.16. Provozovatel umožní kontrolní odběr vzorků odpadů, odpadních, podzemních nebo povrchových vod nebo materiálů využívaných ke konstrukčnímu zajištění skládek spolu s odpady osobě, která se prokáže písemným pověřením ke kontrolnímu odběru vzorků vydaným krajským úřadem. Zároveň umožní přítomnost při odběru těchto vzorků zaměstnancům Krajského úřadu Ústeckého kraje, kteří se prokáží

písemným pověřením nebo průkazem zaměstnance Ústeckého kraje - krajského úřadu. Také určí z řad zaměstnanců pracovníka, který bude osobně přítomen kontrolnímu odběru vzorků, a podepíše protokol o kontrolním odběru vzorků.

- 3.1.17. V případě, že dojde v zařízení k požáru trvajícím déle než 5 hodin, zajistí provozovatel měření škodlivin - CO, benzen, těkavé organické látky celkem vyjádřené jako celkový organický uhlík (TOC), tuhé znečišťující látky celkem (TZL), případně další charakteristické látky, které se mohou při hoření uvolňovat ze skládkovaných nebo upravovaných odpadů; výsledky z tohoto měření zašle provozovatel neprodleně spolu s protokolem o havárii krajskému úřadu.
- 3.1.18. Veškeré změny provozních řádů, s výjimkou změn a doplňků identifikačních údajů provozovatele a údajů o jménech, adresách a telefonních číslech, musí být předem odsouhlaseny krajským úřadem; změny identifikačních údajů provozovatele, změny v určení odpovědných osob a správních orgánů, adres a telefonních čísel budou krajskému úřadu pouze písemně oznámeny do jednoho měsíce od doby, kdy tyto změny nastaly.
- 3.1.19. Provozovatel předloží vždy do 31.3. každého kalendářního roku krajskému úřadu zprávu o provozu všech zařízení Skládkového komplexu CELIO a srovnání s uplynulým obdobím. Zpráva musí obsahovat pro jednotlivá zařízení:
- kompletní výsledky monitorování všech zařízení v rozsahu schváleného programu monitorování (průsakové vody, podzemní vody, drenážní vody vypouštěné z podloží, odpadní vody, depozice prachu, teplota skládek, stabilita těles skládek a změny jejich objemu, množství a kvalita skládkového plynu, denní srážkové úhrny a denní průměry teplot v lokalitě skládek, funkce těsnících prvků, výsledky geodetického zaměření a výpočtu objemu tělesa skládek),
 - vyhodnocení průběhu havárií a mimořádných provozních stavů,
 - množství odpadů přijatých do zařízení a předaných oprávněným osobám podle jednotlivých druhů,
 - množství odstraněných biologicky rozložitelných odpadů podle jednotlivých druhů,
 - množství odpadů využitých k technickému zabezpečení skládek nebo k uzavírání a rekultivaci skládek podle jednotlivých druhů s uvedením konkrétního způsobu využití,
 - celková bilance průsakových vod (s ohledem na množství srážek, teplotu, odpar),
 - informace o využití skládkového plynu,
 - zbytková kapacita zařízení.

Provozem skládky S-NO budou dodrženy následující podmínky:

- 3.2.1. Na skládku S-NO budou přijímány a ukládány pouze odpady uvedené v příloze 1 nebo 2 provozního řádu (PŘ-02), pokud vyhovují podmínkám pro skládky S-NO uvedeným v bodech 8 a 9 přílohy č. 4 vyhlášky č. 294/2005 Sb.
- 3.2.2. Odpady katalogových čísel 05 07 01*, 06 04 04*, 16 01 08* a 16 02 15* s obsahem rtuti uvedené v příloze č. 1 provozního řádu (PŘ-02) budou přijímány za podmínek uvedených v § 9a vyhl. č. 294/2005 Sb.
- 3.2.3. Odpady katalogových čísel 06 07 03*, 10 14 01*, 17 09 01* uvedené v příloze č. 1 provozního řádu (PŘ-02) budou přijímány na zabezpečenou plochu tak, aby nedocházelo ke kontaminaci okolí rtutí, zejména okolních odpadů a průsakových vod. Zároveň musí být činěna opatření zamezující vzniku rtuťových par.
- 3.2.4. Odpady katalogových čísel 16 01 21* a 16 01 22 budou přebírány pouze od provozovatelů zařízení k rozebírání autovraků, jejichž provoz je povolen rozhodnutím

Krajského úřadu Ústeckého kraje. Tuto skutečnost je provozovatel povinen si ověřit a zaznamenat do provozní evidence.

- 3.2.5. Odpady katalogových čísel 16 02 15* a 16 02 16 budou přebírány pouze od provozovatelů zařízení k rozebírání elektrozařízení a elektroodpadů, jejichž provoz je povolen rozhodnutím Krajského úřadu Ústeckého kraje. Tuto skutečnost je provozovatel povinen si ověřit a zaznamenat do provozní evidence.
- 3.2.6. Odpady katalogových čísel 19 10 06 a 19 12 09 lze přijmout bez laboratorních analýz jen za těchto podmínek:
- základní popis bude obsahovat podrobnou charakteristiku vzhledu a konzistence odpadu,
 - v základním popisu odpadu budou uvedeny důvody, které bránily odebrání vzorku k analýze,
 - základní popis odpadu bude obsahovat podrobný odborný úsudek zpracovaný v souladu s přílohou č. 1 bodu 5 podbodu 5.2 k vyhl. č. 294/2005 Sb.
- 3.2.7. Jako technologické materiály na zajištění skládky za účelem jejího technického zabezpečení mohou být využívány pouze odpady uvedené v příloze č. 2 provozního řádu (PŘ-02), jejichž jakost odpovídá podmínkám v něm uvedeným. Odpady mohou být využívány výhradně k účelům uvedeným v provozním řádu.
- 3.2.8. Využívání odpadů pro jednotlivé konstrukční účely uvedené v provozním řádu bude dokumentováno v provozní evidenci tak, že pro každou jednotlivou dodávku odpadu přijatého k využití bude uveden jeho účel. K ověření dodržení předepsaného hmotnostního limitu pro využívání odpadů bude provedeno geodetické zaměření tělesa skládky a výpočet jeho objemu vždy k 31.12. každého kalendářního roku.
- 3.2.9. Jakékoliv výrobky mohou být používány k technickému zabezpečení skládky pouze v rozsahu stanoveném projektovou dokumentací schválenou krajským úřadem a pouze v případě, že ke stejnému účelu nebude podle schváleného provozního řádu či schválené projektové dokumentace možno využít odpadů.
- 3.2.10. Součástí provozní evidence skládky S-NO bude:
- základní popis přijímaných odpadů v rozsahu příl. č. 1 vyhlášky č. 294/2005 Sb., včetně dokladů o provedených zkouškách a ostatní části průvodní dokumentace přijatých odpadů,
 - záznam o ověření vlastností odpadu využívaného jako technologický materiál na zajištění skládky,
 - záznam o konkrétním způsobu využití odpadu jako technologického materiálu na zajištění skládky,
 - záznam o ověření vlastností odpadu využívaného k uzavírání a rekultivaci skládky,
 - údaj o místě uložení odpadu v tělese skládky (použitém sektoru a vrstvě),
 - záznam o provedených kontrolních odběrech a kontrolních zkouškách přijatých nebo uložených odpadů, protokoly o odběrech a rozborech vzorků odpadů,
 - veškeré záznamy o prováděných měřeních, zkouškách a odběrech vzorků prováděných při plnění programu monitorování,
 - záznamy o zneškodňování průsakových a drenážních vod,
 - průběžná evidence odpadů,
 - provozní deník,
 - záznamy o provedených kontrolách a školeních personálu,

- zápisy o haváriích a mimořádných provozních stavech.
- 3.2.11. V zařízení skládky S-NO lze krátkodobě skladovat pouze „kaly Ostramo“, a to v souladu se schváleným „Provozním řádem – skládka S - nebezpečný odpad“ (PŘ-02), jehož ověřený stejnopis je nedílnou součástí integrovaného povolení. Odpad může být skladován nejvýše do 31.12. 2017, a to v maximálním množství 20 202 t. Jedná se o odpad, který se ke dni vydání změny č. 20 integrovaného povolení na skládce S-NO nachází, další přijímání „kalů Ostramo“ není předmětem tohoto povolení.
- 3.2.12. Odpad dle podmínky 3.2.11. integrovaného povolení bude skladován pouze v prostorech skládky nebezpečného odpadu společnosti CELIO a.s., konkrétně v sektoru č. 4, odděleně od ostatních odpadů a materiálů používaných jako aditiva při úpravě odpadů v zařízení Linka pro úpravu odpadů.
- 3.2.13. „Kaly Ostramo“ nebudou na žádné technické jednotce zařízení „Skládkový komplex CELIO a.s.“ dále upravovány, a to ani na stávající lince pro úpravu odpadů.
- 3.2.14. Při manipulaci s „kaly Ostramo“, zejména v období sucha, budou prováděna opatření k minimalizaci úniku TZL do ovzduší, zejména skrápění deponie, manipulačních ploch a příjezdových komunikací, případně překryv vhodným prostředkem (např. geotextilií využívanou při výstavbě skládek).
- 3.2.15. Manipulaci se skladovanými materiály lze provádět pouze na zabezpečené ploše tělesa skládky S-NO.
- 3.2.16. Denně bude prováděno kontrolní měření teploty „kalů Ostramo“ v deponii u paty jednotlivých sekcí v rozestupu cca 5 metrů v hloubce cca 1,5 m tyčovým teploměrem. O výsledcích měření provést záznam do provozního deníku zařízení.
- 3.2.17. V případě zvýšení teploty v deponii nad mez stanovenou provozním řádem bude provedeno rozhrnutí deponie, případně zajištěno ochlazování vodou ke snížení nežádoucí teploty a minimalizaci rizika zahoření.
- 3.2.18. Činnost dle kódu R13 (krátkodobé skladování „kalů Ostramo“) bude v provozním deníku zaznamenávána odděleně v rozsahu: řešení mimořádných provozních stavů (emise prachu, požáry, zápary, nadprodukce průsakových vod při přivalových deštích), datum expedice, datum odběru vzorků k účelům splnění podmínky 3.2.20. integrovaného povolení. Každé expedici odpadu v jednom dni bude odpovídat jeden záznam v provozním deníku. Záznamy v provozním deníku budou uchovávány nejméně po dobu 10 let. Evidence odpadů bude vedena v souladu se zákonem o odpadech a předpisy vydanými k jeho provedení.
- 3.2.19. Expedice odpadu bude prováděna v souladu se schváleným „Provozním řádem – skládka S - nebezpečný odpad“ (PŘ-02) s následující výjimkou - odpad bude předáván s průvodkou odpadu po jednotlivých zásilkách v místě využití. Protokol musí obsahovat: kontrolní rozbory v rozsahu kritických ukazatelů uvedených pod bodem C.2 Stabilizované kaly (sludge) v Provozním řádu pro sběr a energetické využití odpadů v cementářské rotační peci, který je součástí integrovaného povolení pro společnost Lafarge Cement, a.s., Čížkovice (požadavky na jakost stabilizovaných kalů (sludge) přijímaných pro spoluspalování v cementárně Čížkovice, tj. ukazatele - S, Cl, F, PCB, Cu, Pb, Hg, Tl, Cr, Ni) provedené pro každých 4000 tun s cílem ověření výsledků analýz předaných při protokolární přejímce odpadu. Součástí zkoušek budou též protokoly o odběru vzorků. Kontrolní rozbory budou provedeny akreditovanou laboratoří dle ČSN EN ISO/IEC 17025.
- 3.2.20. K energetickému využití v cementářské rotační peci společnosti Lafarge Cement, a.s., Čížkovice budou dále předávány pouze „kaly Ostramo“, které budou splňovat parametry a maximální přípustný obsah znečišťujících látek:

Parametr	Jednotka	Mezní hodnota
----------	----------	---------------

S	hm. %	max. 8
Cl	hm. %	max. 1
F	mg/kg suš.	max. 600
PCB	mg/kg suš.	max. 50
Cu	mg/kg suš.	max. 500
Pb	g/kg suš.	max. 2
Hg	mg/kg suš.	max. 2
Tl	mg/kg suš.	max. 5
Cr	mg/kg suš.	max. 350
Ni	mg/kg suš.	max. 350

3.2.21. Souhlas k provozování zařízení skládky S-NO se vydává na dobu určitou, a to do 30. 6. 2019.

Provozem skládky S-OO budou dodrženy následující podmínky:

- 3.3.1. Do sektorů č. 3, č. 4 a č. 5 (podskupina S-OO3) budou přijímány a ukládány pouze odpady uvedené ve schváleném provozním řádu (PŘ-03) nevhodné k dalšímu využití:
- odpady kategorie „ostatní“, jejichž vodný výluh připravený z odpadu postupem dle ČSN EN 12 457 – 4 (83 8005) nepřekračuje v žádném z ukazatelů nejvýše přípustné hodnoty pro výluhovou třídu číslo IIa uvedené v příloze č. 2 vyhlášky č. 294/2005 Sb. a naplňuje kritéria uvedená v příl. 4 bod 7 vyhlášky č. 294/2005 Sb.,
 - odpady kategorie „ostatní“, z nichž nelze odebrat reprezentativní vzorek a jejichž základní popis se zpracovává na základě úsudku.
- 3.3.2. Odpad katalogového čísla 16 01 22 bude přebírán pouze od provozovatelů zařízení k rozebírání autovraků, jejichž provoz je povolen rozhodnutím Krajského úřadu Ústeckého kraje. Tuto skutečnost je provozovatel povinen si ověřit a zaznamenat do provozní evidence.
- 3.3.3. Odpad katalogového čísla 16 02 16 bude přebírán pouze od provozovatelů zařízení k rozebírání elektrozařízení a elektroodpadů, jejichž provoz je povolen rozhodnutím Krajského úřadu Ústeckého kraje. Tuto skutečnost je provozovatel povinen si ověřit a zaznamenat do provozní evidence.
- 3.3.4. Odpad katalogového čísla 16 05 09 bude přebírán pouze s kompletním seznamem jednotlivých chemikálií pro každou jednotlivou dodávku. Tento seznam bude součástí provozní evidence.
- 3.3.5. Odpady katalogových čísel 19 10 06 a 19 12 09 lze přijmout bez laboratorních analýz jen za těchto podmínek:
- základní popis bude obsahovat podrobnou charakteristiku vzhledu a konzistence odpadu,
 - v základním popisu odpadu budou uvedeny důvody, které bránily odebrání vzorku k analýze,
 - základní popis odpadu bude obsahovat podrobný odborný úsudek zpracovaný v souladu s přílohou č. 1 bodu 5 podbodu 5.2 k vyhl.č. 294/2005 Sb.
- 3.3.6. Příjem odpadů druhů 20 01 01, 20 01 38, 20 03 01, 20 03 02 a 20 03 07 (dále biologicky rozložitelný komunální odpad - BRKO) bude řízen tak, aby byl postupně snižován jejich podíl na všech přijímaných odpadech ze skupiny 20 (komunální odpad) podle následujícího harmonogramu:

- v roce 2010 nepřesáhne podíl skládkované složky BRKO 23 % z celkového množství skládkovaných komunálních odpadů,
- v roce 2013 nepřesáhne podíl skládkované složky BRKO 15 % z celkového množství skládkovaných komunálních odpadů,
- v roce 2020 nepřesáhne podíl skládkované složky BRKO 10 % z celkového množství skládkovaných komunálních odpadů.

Pro tento účel se za směrodatné hodnoty koeficientů podílu biologicky rozložitelné složky pro výše uvedené druhy odpadu považují přednostně hodnoty stanovené jednotlivými původci na základě analýz odpadů, popřípadě aktuální hodnoty publikované průběžně ve Věstníku Ministerstva životního prostředí, popřípadě hodnoty uvedené v Metodickém návodu pro zpracování plánu odpadového hospodářství původce, vydaném Ministerstvem životního prostředí v říjnu 2004. Hodnoty přepočtových koeficientů se považují za směrodatné právě v uvedeném pořadí.

- 3.3.7. Jako technologické materiály na zajištění skládky za účelem jejího technického zabezpečení mohou být využívány pouze odpady uvedené v příloze č. 2 provozního řádu (PŘ-03), jejichž jakost odpovídá podmínkám v něm uvedeným. Odpady mohou být využívány výhradně k účelům uvedeným v provozním řádu.
- 3.3.8. Využívání odpadů pro jednotlivé konstrukční účely uvedené v provozním řádu bude dokumentováno v provozní evidenci tak, že pro každou jednotlivou dodávku odpadu přijatého k využití bude uveden jeho účel. K ověření dodržení předepsaného hmotnostního limitu pro využívání odpadů bude provedeno geodetické zaměření tělesa skládky a výpočet jeho objemu vždy k 31.12. každého kalendářního roku.
- 3.3.9. Jakékoliv výrobky mohou být používány k technickému zabezpečení skládky pouze v rozsahu stanoveném schválenou projektovou dokumentací a pouze v případě, že ke stejnému účelu nebude podle schváleného provozního řádu či schválené projektové dokumentace možno využít odpadů.
- 3.3.10. Součástí provozní evidence skládky S-OO bude:
 - základní popis přijímaných odpadů v rozsahu příl. č. 1 vyhlášky č. 294/2005 Sb., včetně dokladů o provedených zkouškách a ostatní části průvodní dokumentace přijatých odpadů,
 - záznam o ověření vlastností odpadu využívaného jako technologického materiálu na zajištění skládky,
 - záznam o konkrétním způsobu využití odpadu jako technologického materiálu na zajištění skládky,
 - záznam o ověření vlastností odpadu využívaného k uzavírání a rekultivaci skládky,
 - údaj o místě uložení odpadu s obsahem azbestu v tělese skládky,
 - záznam o provedených kontrolních odběrech a kontrolních zkouškách přijatých nebo uložených odpadů, protokoly o odběrech a rozborech vzorků odpadů,
 - veškeré záznamy o prováděných měřeních, zkouškách a odběrech vzorků prováděných při plnění programu monitorování,
 - záznamy o zneškodňování průsakových a drenážních vod,
 - průběžná evidence odpadů,
 - provozní deník,
 - záznamy o provedených kontrolách a školeních personálu,
 - zápisy o haváriích a mimořádných provozních stavech.

Provozem skládky S-IO budou dodrženy následující podmínky:

- 3.4.1. Na skládku S-IO budou přijímány a ukládány pouze odpady uvedené v příloze 1 nebo 2 provozního řádu (PŘ-04), pokud vyhovují podmínkám pro skládky S-IO uvedeným v bodech 5 přílohy č. 4 vyhlášky č. 294/2005 Sb.
- 3.4.2. Využívání odpadů pro jednotlivé konstrukční účely uvedené v provozním řádu bude dokumentováno v provozní evidenci tak, že pro každou dodávku odpadu přijatého k využití bude uveden jeho účel. K ověření dodržení předepsaného hmotnostního limitu pro využívání odpadů bude provedeno geodetické zaměření tělesa skládky a výpočet jeho objemu vždy k 31.12. každého kalendářního roku.
- 3.4.3. Jakékoliv výrobky mohou být používány k technickému zabezpečení skládky pouze v rozsahu stanoveném schválenou projektovou dokumentací a pouze v případě, že ke stejnému účelu nebude podle schváleného provozního řádu či schválené projektové dokumentace možno využít odpadů.
- 3.4.4. Průsakové vody ze skládky a drenážní vody z podloží skládky – nebudou-li využity ke skrápění skládky - budou vypouštěny po předčištění na čistírně odpadních vod CINIS do Mračného potoka za podmínek stanovených v kapitole 4. části 2. tohoto integrovaného povolení. V případě, že jejich jakost těmto podmínkám nevyhoví, musí být odstraňovány pouze na čistírnách odpadních vod po ověření jejich jakosti v rozsahu odpovídajícím platnému provoznímu řádu čistírny. Technologie čištění těchto vod musí vzhledem k jejich složení odpovídat aktuálnímu stavu technického pokroku. O době čerpání, množství a způsobu zneškodnění průsakových a drenážních vod budou vedeny záznamy v provozní evidenci včetně identifikačních údajů provozovatele čistírny odpadních vod, na niž byly průsakové vody zneškodněny.
- 3.4.5. Součástí provozní evidence skládky S-IO bude:
 - základní popis přijímaných odpadů v rozsahu příl. č. 1 vyhlášky č. 294/2005 Sb., včetně dokladů o provedených zkouškách a ostatní části průvodní dokumentace přijatých odpadů,
 - záznam o konkrétním způsobu využití odpadu jako technologického materiálu k zajištění skládky, k rekultivaci a uzavírání skládky,
 - záznam o provedených kontrolních odběrech a kontrolních zkouškách přijatých nebo uložených odpadů, protokoly o odběrech a rozborech vzorků odpadů,
 - veškeré záznamy o prováděných měřeních, zkouškách a odběrech vzorků prováděných při plnění programu monitorování,
 - záznamy o zneškodňování průsakových a drenážních vod,
 - průběžná evidence odpadů,
 - provozní deník,
 - záznamy o provedených kontrolách a školeních personálu,
 - zápisy o haváriích a mimořádných provozních stavech.

Provozem biodegradační plochy budou dodrženy následující podmínky:

- 3.5.1. Na biodegradaci mohou být přijímány pouze odpady uvedené v provozním řádu (PŘ-05), u nichž bude tato skutečnost ověřena testem biodegradability, a u nichž koncentrace těžkých kovů ve vodném výluhu nepřesahuje limitní hodnoty odpovídající třídě vyluhovatelnosti III v rozsahu a ve smyslu tabulky č. 2.1 přílohy č. 2 vyhlášky č. 294/2005 Sb.
- 3.5.2. Podmínkou pro příjem odpadů obsahujících těžké kovy, jejichž koncentrace přesáhne limitní hodnoty koncentrace látek ve vodném výluhu odpadů odpovídající výluhové třídě III dle výše uvedeného, je provedení hodnocení účinnosti navrženého biopreparátu při zvýšených obsazích těžkých kovů a protokolární projednání následné úpravy odpadů před jejich uložením na skládce, příp. využitím, s povolujícím úřadem.
- 3.5.3. Odpady mohou být v zařízení skladovány nejdéle po dobu jednoho roku.
- 3.5.4. Biodegradace odpadů bude probíhat v oddělených zakládkách, které budou označeny tak, aby byly jednoznačně identifikovatelné (např. umístěním v označených a navzájem oddělených sektorech biodegradační plochy nebo označením přenosnými značkami). Po založení zakládek, počátečních odběrech vzorků a první aplikaci biopreparátu nesmí být do zakládek doplňován odpad, nesmí být míšeny navzájem a průběh biodegradace musí být pro každou zakládku dokumentován tak, aby nebyly vzájemně zaměnitelné. Dokumentace procesu u každé zakládky je součástí provozní evidence a obsahuje základní popis přijatých odpadů v rozsahu příl. č. 1 k vyhl. č. 294/2005 Sb. včetně dokladů o provedených zkouškách, protokolů o testu biodegradability, protokolů o kontrolních odběrech vzorků, výsledcích rozborů, překopávkách, aplikacích biopreparátů, stimulátorů, přípravků a surovin a o klimatických a jiných podmínkách biodegradačního procesu, závěrečný protokol o ukončení biodegradace včetně dokladu o dosažení cílové jakosti upraveného odpadu. Vlastnosti upraveného odpadu musí být dále ověřeny zkouškami zaměřenými na všechny ukazatele dle příl. 4 respektive 10 (podle způsobu dalšího nakládání s upraveným odpadem) vyhl. č. 294/2005 Sb.
- 3.5.5. Biodegradace může být prováděna pouze na nepropustné a vodohospodářsky zabezpečené ploše. Pokud bude prováděna na částech skládek S-NO a S-OO, musí být tyto části označeny, nesmí na nich zároveň probíhat skládkování odpadů a musí být zajištěna technická bariéra k zamezení styku upravovaných odpadů s odpady ukládanými na skládce. Jakost a množství průsakových vod odváděných z biodegradačních ploch budou sledovány v souladu s programem monitorování skládkového komplexu CELIO.
- 3.5.6. Upravený odpad může být předán jiné osobě nebo uložen či využit na vlastním zařízení až po ukončení biodegradace a dosažení jeho cílové jakosti. Pokud bude předán jiné osobě, musí být vybaven základním popisem odpadu v rozsahu příl. č. 1 vyhl. 294/2005 Sb., jehož součástí bude závěrečný protokol a doklady o provedených zkouškách. V případě uložení nebo využití upraveného odpadu na vlastní skládce bude závěrečný protokol převzat do provozní evidence skládky. Povinnost splnit kritéria pro uložení na skládku nebo využití na povrchu terénu vyplývající z vyhlášky č. 294/2005 Sb. není úpravou odpadu nijak dotčena.
- 3.5.7. Snižování obsahu jakýchkoliv látek v odpadu jeho ředěním je v průběhu biodegradace nepřípustné.

Provozem linky pro úpravu odpadů budou dodrženy následující podmínky:

- 3.6.1. K úpravě mohou být přijímány pouze odpady uvedené v provozním řádu (PŘ-06). Pokud dojde u odpadů, které je dle provozního řádu možno přijímat do zařízení, ke změně kategorie z kat. O na kat. O/N, bude možné tyto odpady i nadále přijímat bez ohlášení plánované změny v provozu zařízení, pokud z nebezpečných vlastností

vykazují pouze vlastnost H15 nebo H14. V ostatních případech je příjem těchto odpadů podmíněn změnou PŘ.

- 3.6.2. Úprava odpadů bude probíhat v oddělených vsázkách, jejichž vstupní složení se bude řídit individuální recepturou, stanovenou na základě testu k ověření receptury (poloprovozní zkouška dle PŘ). Množství a jakost upravovaných odpadů a použitých surovin bude u každé vsázky odpovídat této receptuře. Test k ověření receptury nemusí být proveden pouze v případě, že vlastnosti a původ upravovaných odpadů jsou prokazatelně shodné s odpady, pro něž byl test za shodných podmínek již jednou proveden.
- 3.6.3. Dokumentace procesu úpravy bude vedena pro každou vsázku a musí obsahovat základní popis přijatých odpadů v rozsahu příl. č. 1 k vyhl. č. 294/2005 Sb., v platném znění včetně dokladů o provedených zkouškách, protokolu o testu k ověření receptury, popisu receptury, dokladu o ověření cílové jakosti upraveného odpadu. Dokumentace procesu je součástí provozní evidence.
- 3.6.4. V homogénizátoru budou společně upravovány odpady, které spolu chemicky neřízeně nereagují a nevytvářejí dále nezpracovatelné směsi. Snižování obsahu jakýchkoliv látek v odpadu jeho prostým ředěním je v průběhu úpravy nepřipustné. Kaly přijímané do zařízení musí být v rypném stavu (min. 25 % sušiny), tato skutečnost bude uvedena v základním popisu odpadu a doložena laboratorní analýzou.

Provozem zařízení za účelem stabilizace odpadů budou dodrženy následující podmínky:

- 3.7.1. Ke stabilizaci mohou být přijímány pouze odpady uvedené v provozním řádu (PŘ-06). Úprava může být prováděna pouze na vodohospodářsky zabezpečené biodegradační ploše na skládce S-OO nebo ve vodohospodářsky zabezpečených jímkách na vrcholu kazety skládky S-NO. Na výše uvedených částech skládek S-NO a S-OO musí být zajištěna technická bariéra k zamezení styku upravovaných odpadů s odpady ukládanými na skládce. Jakost a množství srážkových a odpadních vod odváděných z plochy stabilizace budou sledovány v souladu s programem monitorování skládkového komplexu CELIO, jehož ověřený stejnopis je nedílnou součástí integrovaného povolení.
- 3.7.2. Vlastnosti odpadu upraveného stabilizací musí být ověřeny zkouškou zaměřenou na dosažení jeho cílové jakosti a dále zkouškami zaměřenými na všechny ukazatele dle příl. č. 4 vyhl. č. 294/2005 Sb., v platném znění.
- 3.7.3. Odpad upravený stabilizací nesmí být předán jiné osobě a může být uložen či využit pouze na vlastním zařízení provozovatele po ukončení stabilizace a dosažení jeho cílové jakosti. Doklad o výsledku zkoušek ověřujících dosažení cílové jakosti upraveného odpadu ve všech ukazatelích podle příl. č. 4 vyhl. č. 294/2005 Sb., v platném znění bude převzat do provozní evidence zařízení, na němž bude odpad odstraněn nebo využit.
- 3.7.4. Odpady s obsahem azbestu přijímané do zařízení za účelem úpravy nesmí být drceny.

Provozem zařízení k úpravě odpadů k energetickému využití budou dodrženy následující podmínky:

- 3.8.1. Do zařízení mohou být přijímány pouze odpady uvedené v provozním řádu (PŘ-06). Vlastnosti odpadů upravených k využití podle kódu R1 musí být ověřeny zkouškami podle požadavků odběratele. Využitelnost upravených odpadů bude potvrzena odběratelem – provozovatelem koncového zařízení (např. cementářské rotační pece).
- 3.8.2. Upravené odpady mohou být předávány pouze osobě oprávněné k provozování zařízení, pro které byla ověřena využitelnost odpadu zkouškami podle bodu 3.8.1. (např. cementářské rotační pece).
- 3.8.3. *Podmínka zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ZPZ/2009/IP-1/Z20/Sk ze 14. 2. 2017.*
- 3.8.4. *Podmínka zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ZPZ/2009/IP-1/Z20/Sk ze 14. 2. 2017.*

Provozem překladiště odpadů budou dodrženy následující podmínky:

- 3.9.1. Na překladiště odpadů mohou být přijímány pouze odpady uvedené v provozním řádu (PŘ-08).
- 3.9.2. Nejméně 1 kóje hlavního objektu překladiště bude zastřešena tak, aby byla spolehlivě chráněna před vniknutím dešťových vod. Odpady s obsahem závadných látek ve smyslu § 39 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), v platném znění, budou skladovány a upravovány pouze v zastřešeném prostoru.
- 3.9.3. S odpady ze skupiny 13 a 14 a s odpady 16 01 13 a 16 01 14 může být na překladišti nakládáno pouze v zastřešeném prostoru. Povinnosti vyplývající z § 7 odst. 2 vyhlášky č. 383/2001 Sb., v platném znění, a § 39 odst. 4 vodního zákona tím nejsou dotčeny.
- 3.9.4. Odpadní oleje mohou být po skladování předány výhradně oprávněným osobám.
- 3.9.5. Vyřazená zařízení obsahující CFC, HCFC a HFC nesmí být na překladišti upravována, nebyla-li předtím zbavena těchto plynů jejich odsátím ze zásobníků, rozvodů a jiných uzavřených prostorů zařízení, které provede osoba k této činnosti certifikovaná podle zákona č. 73/2012 Sb., o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, a o fluorovaných skleníkových plynech. S plastovými součástmi vyřazených zařízení, obsahujícími dispergované CFC, HCFC a HFC, nesmí být nakládáno způsobem, který by vedl k úniku těchto látek do ovzduší; tyto součásti musí být šetrně odděleny, odděleně skladovány a předány pouze osobě, oprávněné k provozování zařízení k odstranění nebo využití odpadů s obsahem CFC, HCFC a HFC. Tyto součásti nesmí být odstraňovány uložením na skládku.

Provozem linky na zpracování a úpravu elektroodpadu budou dodrženy následující podmínky:

- 3.10.1. K úpravě na lince pro úpravu a zpracování elektroodpadu mohou být přijímány pouze odpady uvedené v provozním řádu (PŘ-09).

Provozem kompostárny budou dodrženy následující podmínky:

- 3.11.1. Do kompostárny mohou být přijímány pouze odpady uvedené v provozním řádu (PŘ-14).
- 3.11.2. Před založením nové zakládky bude provedena kontrola stavu plochy s ohledem na zachování vodohospodářského zabezpečení lokality. Případná poškození plochy či jejího odvodnění budou před novou zakládkou odstraněny.

- 3.11.3. S minimální četností 1 x za 5 let bude provedena zkouška těsnosti jímkou výluhových vod.
- 3.11.4. Při zakládání odpadů, které jsou zdrojem zvýšeného zápachu či výskytu hmyzu (např. kaly z ČOV), bude před homogenizací zakládky důsledně dbáno na jejich denní krytí vhodnými odpady (např. dřevní hmota, sláma, zeminy, piliny).
- 3.11.5. Tekuté nebo kašovitě vstupní suroviny budou naváženy přímo do zakládek, případně skladovány v nepropustných kontejnerech; nebudou skladovány na vodohospodářsky nezabezpečených plochách.
- 3.11.6. Odpady vyžadující mechanickou úpravu (např. dřevo) budou před založením rozdraceny nebo naštěpkovány na potřebnou frakci.
- 3.11.7. Do zařízení nebude přijímáno dřevo obsahující barvy, nátěry či ošetřené proti dřevokazným houbám, plísním a hmyzu.
- 3.11.8. Při převězení odpadů je provozovatel zařízení povinen zkoumat, zda nejsou odpady znečištěny škodlivinami a nemají nebezpečné vlastnosti; tuto povinnost splní provedením vizuální kontroly a namátkovým ověřením shody vlastností přijímaného odpadu s popisem uvedeným v základním popisu odpadu. Průvodní dokumentace odpadu musí obsahovat informace přiměřeně odpovídající údajům uvedeným v příloze č. 2 k vyhlášce MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů. Dále musí dokumentace obsahovat údaje o obsahu cizorodých látek sledovaných při kompostování podle ČSN 46 57 35 „Průmyslové komposty“.
- 3.11.9. V případě dodatečného zjištění nežádoucích odpadů budou tyto odpady vytříděny, odděleně skladovány předepsaným způsobem pouze po nezbytně nutnou dobu a následně předány k odstranění nebo využití oprávněným osobám.
- 3.11.10. Kompostování odpadů bude prováděno na vodohospodářsky zabezpečené biodegradační ploše, která se nachází na uzavřeném sektoru skládky ostatního odpadu (S-OO) s technickou bariérou. Kompostárna bude vybavena nepropustnou jímkou k zachycení a odvádění výluhových vod. Jímka bude realizována při provádění těsnících rekultivačních vrstev, resp. tak, aby nebyla porušena uzavírací těsnící bariéra. Technickou bariérou se rozumí zpevněná plocha, která zabrání smísení odpadů upravovaných na povrchu skládky s odpady uloženými na skládce při překopávkách odpadů a další manipulaci s nimi.
- 3.11.11. Místa, kde je prováděno kompostování odpadů musí být v místě skládkového tělesa označena identifikační tabulkou.
- 3.11.12. Budou-li ke zkrápění kompostů využity vody akumulované v jímkce výluhových vod skládky, bude analyticky ověřeno, že vody neobsahují těžké kovy vyluhované z odpadů uložených na skládce. Za limitní hodnoty pro možnost využití výluhových vod v ukazatelích As, Cd, Zn, Pb, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni se považují hodnoty pro ostatní povrchové vody ve smyslu nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech.
- 3.11.13. Pro vylepšení vlastností kompostů mohou být v případě potřeby dodány do zakládek následující odpady vhodné frakce, max. však v množství do 10 % z celkového množství odpadů v zakládce:

Kód odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
-------------------	---------------------	-------------------------

170504	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	○
191209	Nerosty (např. písek, kameny)	○
200202	Zemina a kameny	○

3.11.14. Rekultivační komposty budou vyhovovat jakostním znakům podle vyhlášky č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady:

Znak jakosti	Hodnota
Vlhkost v % hm.	Od zjištěné hodnoty spalitelných látek do jejího dvojnásobku, avšak min.40 až 65
Spalitelné látky ve vysušeném vzorku v % hm.	min. 25
Celkový dusík přepočtený na vysušený vzorek v % hm.	min. 0,6
Poměr C : N	min. 20 (max. 30)
Hodnota pH	6,0 - 8,5
Nerозložitelné příměsi v %	max. 2,0

Limitní koncentrace rizikových látek a prvků ve výstupu za zařízení:

Sledovaný ukazatel	Jednotka	Výstupy (skupina 2)			Stabilizovaný biologicky rozložitelný odpad (skupina 3)
		Třída I	Třída II	Třída III	
As	mg/kg sušiny	10	20	30	40
Cd	mg/kg sušiny	2	3	4	5
Crcelkový	mg/kg sušiny	100	250	300	600
Cu	mg/kg sušiny	170	400	500	600
Hg	mg/kg sušiny	1	1,5	2	5
Ni	mg/kg sušiny	65	100	120	150
Pb	mg/kg sušiny	200	300	400	500
Zn	mg/kg sušiny	500	1200	1500	1800
PCB	mg/kg sušiny	0,02	0,2	-	dle způsobu využití
PAU	mg/kg sušiny	3	6	-	dle způsobu využití
Nerozložitelné příměsi >2 mm	% hm.	max. 2% hm.	max. 2% hm.	-	-
AT4	mg O ₂ / g sušiny	-	-	-	< 10

3.11.15. V případě kompostování kalů z čištění komunálních odpadních vod, kalů ze septiků a žump a pevných odpadů z česlí a filtrů ČOV musí vyrobený kompost splňovat následující kritéria pro kontrolu účinnosti hygienizace prováděné na základě sledování indikátorových mikroorganismů:

Indikátorový mikroorganismus	Jednotky	Počet zkoušených vzorků při každé kontrole výstupu		Limit (nález / KTJ*)
<i>Salmonella spp.</i>	nález v 50g	5		negativní
<i>Termotolerantní koliformní bakterie</i>	KTJ* v 1 g	5	2	<10 ³
			3	<50
<i>Enterokoky</i>	KTJ* v 1 g	5	2	<10 ³
			3	<50

* kolonie tvořící jednotky

- 3.11.16. Kontroly vyrobených kompostů z hlediska výše uvedené koncentrace vybraných rizikových látek budou prováděny s minimální četností 4 x za rok.
- 3.11.17. Dále bude prováděna kontrola účinnosti hygienizace vnesenými organismy a to v rozsahu a četnosti přílohy č. 5 (část A, bod 8) k vyhlášce č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady.
- 3.11.18. Odběratel kompostů bude seznámen s jakostními znaky kompostu a s doporučeným způsobem nakládání s kompostem.
- 3.11.19. V případě zjištění nevyhovující kvality výstupu bude tento výstup předán do odpovídajícího zařízení k úpravě či k odstranění.
- 3.11.20. Bude-li kompost využíván, resp. dáván do oběhu jako organické či organominerální hnojivo, musí limitní hodnoty rizikových prvků vyhovovat limitům vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 474/2000 Sb., o stanovení požadavků na hnojiva, v platném znění.
- 3.11.21. Způsob využití výstupů ze zařízení je stanoven jejich zařazením dle přílohy č. 6 k vyhlášce č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady.
- 3.11.22. V případě využití výstupů ze zařízení jako technologického materiálu na zajištění skládky (včetně využití při uzavírání a rekultivaci skládky k vytváření vyrovnávací vrstvy pod uzavírací těsnicí vrstvou skládky) musí být splněny všechny podmínky stanovené v příloze č. 4 vyhlášky č. 294/2005 Sb. pro příslušnou skupinu skládky a odpovídat požadavkům projektové dokumentace skládky a současně respirační aktivita po čtyřech dnech (AT4) musí být menší než 10 mg O₂/g sušiny.
- 3.11.23. Provoz kompostárny bude odpovídat požadavkům stanoveným ve vyhlášce č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady.
- 3.11.24. Do zařízení nebudou přijímány vedlejší živočišné produkty (např. hnůj, kuchyňské odpady a další) podléhající nařízení č. 1069/2009 ES.

Provozem centra pro třídění a mechanickou úpravu objemného komunálního a průmyslového odpadu budou dodrženy následující podmínky:

- 3.12.1. Do zařízení mohou být přijímány pouze odpady uvedené v provozním řádu (PŘ-18).
- 3.12.2. Přijaté odpady budou v zařízení soustředovány výhradně na místech k tomu určených schváleným provozním řádem.
- 3.12.3. Budou-li odpady před úpravou skladovány v prostoru skládky S-OO, bude skladovací prostor jednoznačně označen a oddělen tak, aby nemohlo dojít k míšení se skládkovanými odpady.

- 3.12.4. Jestliže budou v převzatých odpadech dodatečně zjištěny nežádoucí odpady, musí být vyříděny, předepsaným způsobem shromažďovány po nezbytně nutnou dobu a poté musí být předány oprávněné osobě k odstranění či využití.
- 3.12.5. Do zařízení nebudou přijímány odpady pevných plastů polymerů vinylchloridu a polytetrafluorethylenu (teflon, PTFE). V případě, že se nebude jednat o jednodruhové plasty s jednoznačně deklarovaným složením, budou součástí přejímky těchto odpadů výsledky analýz dokladující obsah chloru.
- 3.12.6. Odpady katal. čísel 02 01 03, 02 01 07, 03 01 01, 03 01 05, 03 03 01, 03 03 07, 03 03 08, 03 03 10, 04 02 21, 15 01 01, 15 01 03, 17 02 01, 19 12 01, 19 12 07, 20 01 01, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 38 a 20 02 01 určené ke kompostování budou upravovány a skladovány v oddělených šaržích.
- 3.12.7. Množství přijímaného odpadu do zařízení je limitováno odběrem odpadů na výstupu, max. však do výše kapacity zařízení.
- 3.12.8. Vlastnosti a složení vystupujících odpadů určených k energetickému využití budou sledovány a řízeny tak, aby odpovídaly požadavkům koncových odběratelů - oprávněných osob pro odběr a využití odpadů, minimálně však v rozsahu:

Ukazatele	Jednotka	Mezní hodnota
popel	hm. %	max. 20
výhřevnost	MJ/kg	min. 15
chlor	hm. %	max. 1
síra	hm. %	max. 8
thalium	mg/kg	max. 10
rtuť	mg/kg	max. 2
olovo	hm. %	max. 0,2
zinek	hm. %	max. 1
PCB	mg/kg	max. 30

- 3.12.9. Kontrola kvality vystupujících odpadů určených k energetickému využití bude prováděna v rozsahu ukazatelů uvedených v tabulce podmínky 3.12.8. prostřednictvím akreditované laboratoře s minimální četností 1x za měsíc. Denní průměrný vzorek bude připraven tak, že z mechanicky upraveného odpadu budou odebrány dva vzorky o objemu cca 0,5 l v rámci jedné pracovní směny. Vzorky budou odebírány z deponie pod výložníkovým dopravníkem na konci technologické linky pro mechanickou úpravu odpadu a to na dvou odlišných místech tak, aby co nejlépe reprezentovaly celou pracovní směnu. Měsíční průměrný vzorek bude připraven homogenizací všech odebraných vzorků a bude předán akreditované laboratoři k analýzám. Výsledky rozborů budou archivovány nejméně po dobu 5 let. Odběratel odpadů bude seznámen s původem odpadů (průmyslovým odvětvím) a s ekologickými vlastnostmi na výstupu ze zařízení. O tomto seznámení bude pořízen zápis, který bude podepsán zástupcem společnosti CELIO a.s. a zástupcem odběratele. Tento zápis bude součástí provozní evidence.
- 3.12.10. Provozní deník bude obsahovat záznam o přejímce odpadů, obsahující množství a druh převzatého odpadu, datum převzetí odpadu, označení osoby, od které byl odpad převzat a označení původce odpadu, a záznam o předání odpadů k využití obsahující množství a druh odpadu, datum předání a osobu, které byl odpad předán. Každému předání či převzetí odpadu bude odpovídat jeden záznam v provozním deníku. Záznamy v provozním deníku budou uchovávány nejméně po dobu 5 let. Evidence odpadů bude vedena pro přijímané odpady i pro odpady

vzniklé provozem zařízení v souladu se zákonem o odpadech a předpisy vydanými k jeho provedení.

Provozem třídící linky budou dodrženy následující podmínky:

- 3.13.1. Do zařízení mohou být přijímány pouze odpady uvedené v provozním řádu (PŘ-20).
- 3.13.2. Přijaté odpady budou v zařízení soustředovány výhradně na místech k tomu určených schváleným provozním řádem.
- 3.13.3. Budou-li odpady před úpravou skladovány v prostoru skládky S-OO, bude skladovací prostor jednoznačně označen a oddělen tak, aby nemohlo dojít k míšení se skládkovanými odpady.
- 3.13.4. Z přijímaných odpadů budou vytříděny a předány k recyklaci či jinému využití veškeré využitelné odpady všech druhů – vyjma již dále nevyužitelných odpadů zařazených pod kódy 19 12 11 – jiné odpady z mechanické úpravy odpadu obsahující nebezpečné látky a 19 12 12- jiné odpady z mechanické úpravy odpadů neuvedené pod číslem 19 12 11.
- 3.13.5. Výše uvedené druhy odpadů lze uložit na skládku pouze v případě, že jsou s ohledem na své složení nebo znečištění nevyužitelné. Tuto skutečnost je nutno vždy doložit základním popisem odpadu s uvedením důvodů, pro které budou tyto odpady uloženy na skládku.
- 3.13.6. Jestliže budou v převzatých odpadech dodatečně zjištěny nežádoucí odpady, musí být vytříděny, předepsaným způsobem shromažďovány po nezbytně nutnou dobu a poté musí být předány oprávněné osobě k odstranění či využití.
- 3.13.7. Do zařízení nebudou přijímány odpady pevných plastů polymerů vinylchloridu a polytetrafluorethylenu (teflon, PTFE). V případě, že se nebude jednat o jednodruhové plasty s jednoznačně deklarovaným složením, budou součástí přejímky těchto odpadů výsledky analýz dokladující obsah chloru.
- 3.13.8. Odpady katal. čísel 02 01 03, 02 01 07, 03 01 01, 03 01 05, 03 03 01, 03 03 07, 03 03 08, 03 03 10, 04 02 21, 15 01 01, 15 01 03, 17 02 01, 19 12 01, 19 12 07, 20 01 01, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 38 a 20 02 01 určené ke kompostování budou upravovány a skladovány v oddělených šaržích.
- 3.13.9. Množství přijímaného odpadu do zařízení je limitováno odběrem odpadů na výstupu, max. však do výše kapacity zařízení.
- 3.13.10. Při předání odpadů k dalšímu využití, resp. odstranění, bude součástí průvodní dokumentace základní popis odpadu zpracovaný podle přílohy č. 1 čl. 2. vyhlášky č. 294/2005 Sb. nebo písemná informace podle přílohy č. 2 čl. 2. vyhlášky č. 383/2001 Sb., včetně popisu vzniku odpadu, výčtu nebezpečných vlastností, výsledků zkoušek rozhodných pro přijetí do příslušného zařízení k využití nebo odstranění odpadů a stanovení kritických ukazatelů.
- 3.13.11. Provozní evidence zařízení bude zahrnovat provozní deník, základní popisy odpadů, případně protokoly o hodnocení jakosti odpadu, průběžnou evidenci odpadů vedenou podle § 21 vyhlášky č. 383/2001Sb. Evidence odpadů bude vedena pro přijímané odpady i pro odpady vzniklé provozem zařízení v souladu se zákonem o odpadech a předpisy vydanými k jeho provedení. Provozní evidence bude uchovávána nejméně po dobu 5 let.

Další podmínky pro využívání odpadů při uzavírání a rekultivaci skládek v rámci provozu druhé fáze skládek:

- 3.14.1. Není-li dále v tomto povolení uvedeno jinak, řídí se uzavírání a rekultivace skládek, jakož i využívání odpadů k tomuto účelu, projektovou dokumentací schválenou krajským úřadem a projednanou s příslušným stavebním úřadem a platnými provozními řády skládek.
- 3.14.2. Druhá fáze provozu každého jednotlivého sektoru může být zahájena až po projednání odpovídající změny IP na základě žádosti provozovatele dle § 19 odst. 2 zákona o integrované prevenci. Žádost o změnu IP musí být ke krajskému úřadu podána v dostatečném časovém předstihu před předpokládaným ukončením první fáze provozu příslušného sektoru spolu s aktualizovanou projektovou dokumentací zahrnující objekty jeho uzavření a rekultivace, nebyla-li tato projektová dokumentace schválena dřívějším rozhodnutím krajského úřadu či je-li zapotřebí její aktualizace oproti dříve schválené verzi, a dále spolu s aktualizovaným provozním řádem příslušné skládky zahrnujícím podmínky využívání odpadů v rámci druhé fáze provozu.
- 3.14.3. K uzavírání a rekultivaci příslušné skládky mohou být využívány pouze odpady specifikované pro tento účel v provozním řádu, jejichž jakost odpovídá podmínkám v něm uvedeným. Odpady mohou být využívány výhradně k účelům uvedeným v provozním řádu příslušné skládky.
- 3.14.4. Jakékoliv výrobky mohou být používány k rekultivaci a uzavírání příslušné skládky pouze v případě, že ke stejnému účelu nebude podle schváleného provozního řádu či schválené projektové dokumentace možno využít odpadů.
- 3.14.5. Povinnou součástí základního popisu odpadů přijímaných k vytvoření vyrovnávací a uzavírací těsnicí vrstvy budou výsledky testování vyluhovatelnosti. U odpadů přijímaných k vytvoření uzavírací těsnicí vrstvy bude předem ověřeno, že po zhutnění bude koeficient filtrace $k \leq 10^{-8}$ m/s. Příjem těchto odpadů pouze na základě odborného úsudku je vyloučen s výjimkou vybraných odpadů uvedených ve schváleném provozním řádu příslušné skládky. Při přejímce odpadů je provozovatel zařízení povinen ověřit, že přijímané odpady odpovídají základnímu popisu odpadu; tuto povinnost splní provedením vizuální kontroly a kontrolním testováním vyluhovatelnosti na směsném vzorku přijímaného odpadu s četností nejméně 1x na každých 3 000 t odpadů přijatých k využití pod kódem N11.
- 3.14.6. K vytvoření uzavírací ochranné a svrchní rekultivační vrstvy budou přijímány pouze odpady katalogových čísel 17 05 04 a 17 05 06 kategorie „ostatní“, které splňují kritéria bodu 1 příl. č. 11 vyhlášky č. 294/2005 Sb., v platném znění.
- 3.14.7. V případě, že pro vytvoření vyrovnávací a uzavírací těsnicí vrstvy budou přijímány směsné stavební a demoliční odpady (odpady katalogových čísel 17 01 01, 17 01 06*, 17 01 07, 17 09 03*, 17 09 04) vhodných vlastností, budou z těchto vyříděny všechny velkoobjemové kusy a nežádoucí složky.
- 3.14.8. S ohledem na skutečnost, že sektory č. 3, č. 4 a č. 5 jsou určeny pro ukládání odpadů s podstatným obsahem organických biologicky rozložitelných látek (skládka podskupiny S-OO3) nebudou zde využívány pro vytvoření vyrovnávací vrstvy odpady stabilizované anorganickými pojivy a odpady s vysokým obsahem síry.
- 3.14.9. Provozovatel bude monitorovat zůstatkovou kapacitu zařízení tak, aby nemohlo dojít k jejímu půdorysnému ani výškovému překročení.
- 3.14.10. Biologická část rekultivace bude dokončena nejpozději do dvou let od ukončení prací na svrchní rekultivační vrstvě na příslušném sektoru. Následnou pěstební péči v rozsahu ČSN 83 8035 bude provozovatel provádět nejméně po dobu pěti let.

Podmínky pro čerpání z prostředků finanční rezervy:

- 3.15. Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, **u d ě l u j e** v souladu s § 51 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů (dále jen zákon o odpadech), v platném znění, za použití § 11 vyhl. č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu, **s o u h l a s:**
- 3.15.1. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související se zavodněním uzavřené skládky TKO z důvodu zlepšení podmínek pro vývoj bioplynu a urychlení biodegradace uzavřené skládky TKO, ve výši **1 868 244,86 Kč**. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2007.
- 3.15.2. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související se IV. etapou skládky pevných a průmyslových odpadů – Chemopetrol Litvínov (skládky TKO) - technická rekultivace 2. sektoru – 1. etapa (uzavření horní plošiny skládky), ve výši **3 500 000,- Kč**. Zbývající částka ve výši **1 715 002,- Kč** pro realizaci 1. etapy technické rekultivace 2. sektoru skládky pevných a průmyslových odpadů – Chemopetrol Litvínov bude uvolněna po nabytí právní moci rozhodnutí o změně stavby před dokončením vydaného příslušným stavebním úřadem. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2007.
- 3.15.3. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související se IV. etapou skládky pevných a průmyslových odpadů – Chemopetrol Litvínov (skládky TKO) - technická rekultivace 2. sektoru – 1. etapa (uzavření horní plošiny skládky), ve výši **1 715 002,- Kč**. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2007.
- 3.15.4. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související se IV. etapou skládky pevných a průmyslových odpadů – Chemopetrol Litvínov (skládky TKO) - technická rekultivace 3. sektoru – SO 71 – odplynění 1. patro, ve výši **748 630,80,- Kč**. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2007.
- 3.15.5. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související se IV. etapou skládky pevných a průmyslových odpadů – Chemopetrol Litvínov (skládky TKO) - technická rekultivace 3. sektoru – SO 71 – odplynění 1. patro, ve výši **831 812,- Kč**. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2008.
- 3.15.6. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související se IV. etapou skládky pevných a průmyslových odpadů – Chemopetrol Litvínov (skládky TKO) - technická rekultivace 2. sektoru – 2.část – Uzavření povrchu severovýchodních svahů, ve výši **3 146 147,- Kč**. Zbývající částka ve výši **349 572,- Kč**, tj. 10 % rozpočtových prostředků, bude uvolněna po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí o řádném provedení stavby a stavebních prací potřebných k rekultivaci skládky. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2008.
- 3.15.7. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související se IV. etapou skládky pevných a průmyslových odpadů – Chemopetrol Litvínov (skládky TKO) - 3. sektor – SO 71 – Odplynění 2. patro, ve výši **489 833,- Kč**. Zbývající částka ve výši **54 426,- Kč**, tj. 10 % rozpočtových prostředků, bude uvolněna po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí o řádném provedení stavby a stavebních prací potřebných k rekultivaci skládky. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2008.
- 3.15.8. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s rekultivací kazety ostatního odpadu „Skládky pevných a průmyslových odpadů Litvínov“ – V. etapa, SO 86 Uzavření kazety ostatního odpadu – 1. část uzavření - vyrovnávací vrstva z jemného odpadu prováděné na

pozemcích p.p.č. 522/2, 527/3, 533/1, 513/1, 523/1 vše k.ú. Růžodol, ve výši **1 978 997,- Kč**. Zbývající částka ve výši **219 888,- Kč**, tj. 10 % rozpočtových prostředků, bude uvolněna po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí o řádném provedení stavby a stavebních prací potřebných k rekultivaci skládky. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2008.

- 3.15.9. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související se IV. etapou skládky pevných a průmyslových odpadů – Chemopetrol Litvínov (skládky TKO) - 3. sektor – SO 71 – Odplynění 3. patro, ve výši **495 000,- Kč**. Zbývající částka ve výši **55 000,- Kč**, tj. 10 % rozpočtových prostředků, bude uvolněna po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí o řádném provedení stavby a stavebních prací potřebných k rekultivaci skládky. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2008.
- 3.15.10. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s akcí „Skládka TKO - IV etapa 2. sektor Technická rekultivace – 3. a 4. část – Uzavření povrchu odpadu“, ve výši **2 814 169,- Kč**. Zbývající částka ve výši **312 685,- Kč**, tj. 10 % rozpočtových prostředků, bude uvolněna po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí o řádném provedení stavby a stavebních prací potřebných k rekultivaci skládky. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2008.
- 3.15.11. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s akcí „Skládka TKO - IV etapa, Litvínov- Rekonstrukce řídicího systému čerpací stanice bioplynu“, ve výši **447 872,- Kč**. Zbývající částka ve výši **49 764,- Kč**, tj. 10 % rozpočtových prostředků, bude uvolněna po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí o řádném provedení stavby. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2008.
- 3.15.12. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s akcí „Skládka TKO - IV etapa 2. sektor Technická rekultivace – 3. a 4. část – Uzavření povrchu odpadu“, ve výši **312 685,- Kč** tj. zbývajících 10 % rozpočtových prostředků na již realizovanou technickou rekultivaci 2. sektoru 3. a 4. části – Uzavření povrchu odpadu (skládky TKO) – IV.etapa. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2009.
- 3.15.13. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s akcí „Skládka TKO - IV etapa, Litvínov- Rekonstrukce řídicího systému čerpací stanice bioplynu“, ve výši **49 764,- Kč** tj. zbývajících 10 % rozpočtových prostředků na práce související s akcí „Skládka TKO - IV etapa, Litvínov- Rekonstrukce řídicího systému čerpací stanice bioplynu“. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2009.
- 3.15.14. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s akcí „Skládka ostatního odpadu - rekultivace - SO 86 Uzavření kazety ostatního odpadu – 3. část, rok 2010“, ve výši **2 832 725,- Kč**. Zbývající částka ve výši **314 747,- Kč**, tj. 10 % rozpočtových prostředků, bude uvolněna po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí o řádném provedení stavby. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2010.
- 3.15.15. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s akcí „Odplynění kazety komunálního odpadu - IV. sektor, 2. patro“, ve výši **444 990,- Kč**. Zbývající částka ve výši **49 443,- Kč**, tj. 10 % rozpočtových prostředků, bude uvolněna po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí o řádném provedení stavby. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2010.
- 3.15.16. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s akcí „Odplynění kazety komunálního odpadu - IV. sektor, 2.

patro“, ve výši **49 443,- Kč**, tj. zbývajících 10 % rozpočtových prostředků na již realizované práce související s akcí „Odplynění kazety komunálního odpadu - IV. sektor, 2. patro“. Souhlas byl platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2011.

3.15.17. K dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s akcí „Skládka pevných a průmyslových odpadů Litvínov – VI. etapa – Intenzifikace prostoru pro likvidaci nebezpečného odpadu – SO 91 – 1. a 2. část technické rekultivace kazet č. 1 a č. 2; SO 92 – Biologická rekultivace skládky nebezpečného odpadu“.

Ve smyslu § 78 odst. 2 písm. l) zákona o odpadech se souhlas udělený v bodě 3.2.17. váže na tyto podmínky:

3.15.17.1. Provozovatel může vyčerpat v průběhu roku 2012 z vázaného účtu č. 4591792/0800, vedený Českou spořitelnou, a.s., se sídlem Olbrachtova 1929/62, 140 00 Praha 4, IČ 4524 4782, částku celkem do výše **14 646 388,- Kč** (slovy čtrnáct milionů šest set čtyřicet šest tisíc tři sta osmdesát osm korun českých).

Zbývajících částka ve výši **1 627 376,- Kč**, tj. 10 % rozpočtových prostředků, bude uvolněna po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí o řádném provedení stavby.

3.15.17.2. Finanční prostředky budou využity pro úhradu prací souvisejících s rekultivací skládky nebezpečného odpadu a provedených v souladu s projektovou dokumentací „Skládka pevných a průmyslových odpadů Litvínov – VI. etapa – Intenzifikace prostoru pro likvidaci nebezpečného odpadu – SO 91 – 1. a 2. část technické rekultivace kazet č. 1 a č. 2“, zpracovala Ing. Jana Pokorná, z ledna 2010 a v souladu se stavebním povolením Městského úřadu Litvínov, stavebního úřadu, ze dne 26.04. 2005, č.j.: SÚ/7449-SP/905/2005/HOZ.

3.15.17.3. Po vyčerpání výše uvedené částky bude Krajskému úřadu Ústeckého kraje, zaslána kopie výpisu z účtu zřízeného dle ustanovení § 50 odst. 1 zákona o odpadech za měsíc, kdy proběhlo čerpání těchto finančních prostředků.

3.15.17.4. Souhlas je platný pouze pro čerpání prostředků v roce 2012.

3.16. Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, **n e u d ě l u j e s o u h l a s** k dispozici se zvláštním vázaným účtem a k čerpání z prostředků finanční rezervy podle ustanovení § 51 odst. 1 zákona o odpadech na práce související s akcemi:

- „Odplynění skládky CELIO a.s., IV. sektor – 1. patro“,
- „Skládka ostatního odpadu - rekultivace - SO 86 Uzavření kazety ostatního odpadu – 3. část uzavření“,
- „Skládka pevných a průmyslových odpadů Litvínov - IV etapa – Intenzifikace prostoru pro likvidaci nebezpečného odpadu“ – „SO 91 etapy uzavření kazet 1. a 2. část“,
- „Skládka pevných a průmyslových odpadů Litvínov – VI. etapa – Intenzifikace prostoru pro likvidaci nebezpečného odpadu – SO 91 etapy uzavření kazet 2. část, rok 2010“.

3.17. Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, **u d ě l u j e** v souladu s § 50 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů (dále jen zákon o odpadech), v platném znění, za použití § 11 vyhl. č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu, **s o u h l a s**:

3.17.1. K dispozici se zvláštním vázaným účtem, a to k převodu finančních prostředků z vázaného účtu č. 20500661/0300 zřízeného u Československé obchodní banky,

a.s., pobočka Most na nově zřízený vázaný účet č. 4591792/0800, vedený Českou spořitelnou, a.s., se sídlem Olbrachtova 1929/62, 140 00 Praha 4, IČ 45244782 (dále jen ČS, a.s.), pro účely ukládání peněžních prostředků k vytváření finanční rezervy na rekultivaci skládky dle zákona o odpadech.

- 3.18. Každá žádost o změnu kapacity nebo provedení všech skládek musí být podložena aktualizací projektové dokumentace zahrnující objekty jejich uzavření a rekultivace a objekty monitorovacího systému pro třetí fázi provozu, včetně výkazu výměr a položkového rozpočtu v aktuálních cenách bez DPH a včetně DPH, odsouhlasenou stavebním úřadem.

4. Podmínky zajišťující ochranu životního prostředí při nakládání s vodami

V souladu s § 8 odst. 1 písm. b) bod. 5. a § 8 odst. 1 písm. c), za použití § 38 odst. 9 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, a v souladu s nařízením vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech (dále nařízení vlády) se vydává

1.

povolení k čerpání podzemních vod v čerpací jímce SA 10 za účelem udržování jejich hladiny pod skládkou S-IO na úrovni 259,00 – 250,50 m n.m.; množství a jakost čerpaných drenážních vod bude sledován způsobem uvedeným pod bodem 2,

2.

povolení k vypouštění odpadních vod z výstupu odpadních vod z retenční nádrže RN, které nejsou využity jako užitková voda ve skládkovém areálu, charakterizovaných jako směs

- a) vod splaškových ze sociálních zařízení umístěných v provozním areálu společnosti předčištěných na ČOV CINIS II,
- b) vod srážkových z manipulačních ploch, komunikací a zařízení, které jsou napojeny do kanalizačního systému a následně předčištěny na ČOV CINIS II,
- c) vod z oplachové a mycí rampy pro vozidla předčištěných na ČOV CINIS II,
- d) průsakových vod ze skládek S-IO a S-OO a z recyklační plochy pro zpracování stavebních materiálů předčištěných na ČOV CINIS I,
- e) neznečištěných srážkových vod a drenážních vod z podloží skládek S-IO a S-OO.

Odpadní vody jsou vypouštěny spolu s povrchovými a drenážními vody ze sběrného systému skládkového komplexu do otevřeného koryta, které se napojuje do železničního příkopu a následně do přeložky Mračného potoka **v říčním km 3,25, č. hydrol. poř. 1-14-01-024, břeh levý, v tomto množství a jakosti:**

Tab. 1

Průměrné množství (l.s ⁻¹)	Max. množství (l.s ⁻¹)	Max.množství (m ³ .měsíc ⁻¹)	Max.množství (m ³ .rok ⁻¹)
3	5	3 000	25 000
Ukazatele přípustného stupně znečištění vypouštěných odpadních vod			
ukazatel	hodnota „p“ (mg.l ⁻¹)*	hodnota „m“ (mg.l ⁻¹)**	hmotnost. tok (t.rok ⁻¹)
pH	6-9	6-9	
Chemická spotřeba kyslíku - CHSK _{Cr}	40	70	0,800
C ₁₀ – C ₄₀	1	2	0,020
Nerozpuštěné látky - NL	25	40	0,500
Fenoly jedn.	0,01	0,02	0,0002
Rozpuštěné látky žíhané - RAS	1500	2000	20,000
Celkový fosfor P _{celk.}	5	10	0,100
Amoniakální dusík N-NH ₄ ⁺	7	10	0,140

* Hodnota „p“ přípustná hodnota koncentrací jednotlivých ukazatelů, která může být překročena 1x za rok

**Hodnota „m“ – maximální přípustná hodnota koncentrací jednotlivých ukazatelů, která nesmí být překročena

Stanovují se následující povinnosti monitorování množství a jakosti vypouštěných odpadních vod:

- množství vypouštěných odpadních vod bude měřeno denně na výstupu z retenční nádrže RN prostřednictvím průtokoměru, správnost měřidla bude ověřována podle zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění novel a ve smyslu vyhlášky č. 262/2000 Sb., kterou se zajišťuje jednotnost a správnost měřidel a měření, ve znění novel,
- množství drenážních vod vypouštěných do systému vod odpadních a množství průsakových vod ze skládky S-IO bude sledováno zvlášť dle způsobu vyplývajícího z ustanovení § 2 odst. 2 vyhlášky č. 20/2002 Sb., o způsobu a četnosti měření množství vody, ve znění novel,
- jakost vypouštěných vod bude sledována v ukazatelích dle tab. 1 s četností 4 x ročně v pravidelném časovém intervalu na výstupu z retenční nádrže RN, typ vzorků dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut; způsob odběru vzorků se bude řídit ČSN EN 25667-2 a ČSN ISO 5667-10. Mimo limitovaných ukazatelů budou ve vzorcích sledovány ukazatele: chloridy, sírany, dusičnany, dusitany, vodivost, tenzidy, amonné ionty, Fe a těžké kovy (Cr, Hg, Pb, As, Al, Cd, Cu, Zn, Ni),
- jakost drenážních vod a průsakových vod ze skládky S-IO bude sledována zvlášť dle tab. 5.1. ještě před jejich smíšením v jímce A 21; četnost sledování 4x ročně, a typ vzorků dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut; způsob odběru vzorků se bude řídit ČSN EN 25667-2 a

ČSN ISO 5667-10, vzorky budou v případě drenážních vod odebírány v čerpací jímce SA 10 a v případě průsakových vod v čerpací jímce SB 11,

- v případě zavedení samostatného vypouštění drenážních vod z podloží skládky S-IO zůstane způsob a rozsah monitoringu jejich množství a jakosti zachován,
- po schválení plánu oblasti povodí budou stávající koncentrační limity přezkoumány a případně změněny tak, aby byly v souladu s imisními standardy v recipientu uvedenými v plánu oblasti povodí,
- rozborů vzorků bude provádět laboratoř oprávněná ve smyslu § 92 odst. 1 vodního zákona; stanovení hodnoty znečištění v jednotlivých ukazatelích se bude řídit následujícími technickými normami:

Ukazatel	Způsob stanovení
pH	ČSN ISO 10523
CHSK _{Cr}	TNV 75 7520
C ₁₀ - C ₄₀	ČSN 75 7505 n. ČSN EN ISO 9377-2
NL	ČSN EN 872
Fenoly jedn.	ČSN ISO 6439 n. ČSN ISO 8164-1 n. ČSN EN ISO 14402
RAS	TNV 75 7347
P _{celk}	ČSN EN ISO 6878 n. TNV 75 7466 n. ČSN EN ISO 11885
N-NH ₄ ⁺	ČSN ISO 5664, ČSN ISO 7150-1 n. 2, ČSN EN ISO 11732, ČSN ISO 6778, ČSN EN ISO 14977

- výsledky rozborů, včetně protokolů o rozbořech vzorků, protokolů o odběru vzorků, protokolů a záznamů o měření objemu vypouštěných vod a protokolů o ověřování a kalibraci měřidel budou archivovány nejméně po dobu pěti let a na vyžádání předloženy vodoprávnímu úřadu,
- povolení k vypouštění odpadních vod z výstupu odpadních vod z retenční nádrže RN se vydává na dobu do 31.12. 2018.

5. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření (metodika měření, frekvence, vedení záznamů)

5.1. Kontrola a monitorování zařízení budou prováděny v následujícím rozsahu:

Parametr	Četnost měření	Místo odběru vzorků	Sledované ukazatele
Geodetické sledování skládek S-NO, S-OO a S-IO	1x za rok	pozorovací místa dle PD skládky	zaměření hladiny odpadů a tvaru skládkového tělesa
Množství průsakových vod S-NO	kontinuálně	Parshallův žlab	m ³
Jakost průsakových vod S-NO	4x ročně	dynamický odběr z kontrolní šachty SB 17	RAS, pH, N-NH ₄ ⁺ , CHSK _{Cr} , fenoly, C ₁₀ - C ₄₀ , vodivost
Množství	Dopočtem -		m ³

průsakových vod S-OO	výsledná hodnota se získá po odečtení hodnot množství podložních vod a množství průsakových vod z S-IO od naměřených hodnot na čerpadle A08 z CINIS		
Jakost průsakových vod S-OO	1x za 6 měsíců	dynamický odběr z kontrolní šachty SB 04	RAS, pH, N-NH ₄ ⁺ , CHSK _{Cr} , fenoly, C ₁₀ - C ₄₀ , vodivost
Množství průsakových vod S-IO	odvozeno z výkonu čerpadla		m ³
Jakost průsakových vod S-IO	4x ročně	dynamický odběr z kontrolní šachty SB 11	RAS, pH, N-NH ₄ ⁺ , CHSK _{Cr} , fenoly, C ₁₀ - C ₄₀ , vodivost
Jakost podzemních vod	1x za 3 měsíce	Dynamický odběr z monitorovacích vrtů JH 1, JH 12, JH 13, JH 25, JH 27	RAS, pH, Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , N-NH ₄ ⁺ , F ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₄ ²⁻ , Fe _{celk.} , Mn _{celk.} , CHSK _{Cr} , fenoly, anionaktivní tenzidy, C ₁₀ - C ₄₀ , TOC, vodivost
	1x za 6 měsíců	Dynamický odběr z monitorovacích vrtů JH 1, JH 12, JH 13, JH 25, JH 27	As, Ba, Be, Cd, Cr _{celk.} , Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, Mo
Úroveň hladiny podzemních vod	1x za 3 měsíce	JH 1, JH 12, JH 13, JH 17, JH 18, JH 24, JH 25, JH 26, JH 27, JH 28, JH 29, JH 30, JH 31, JH 32, JH 34, HJ 3101, HJ 3102, HV 6, HV 7, HJ 7, HJ 15	výška v m n.m.
Jakost drenážních vod S-IO	4x ročně	dynamický odběr z kontrolní šachty SA 10	RAS
Ověření emisí plynů ze skládky	1x za 6 měsíců na skládce S-OO; 1x za 2 roky na skládce S-NO	povrch skládky	

Množství jímaného skládkového plynu	průběžně	Pro kogeneraci	m ³
Složení jímaného skládkového plynu	průběžně	Pro kogeneraci	CH ₄ , CO ₂ , O ₂
Množství odpadních vod	denně	Podle podmínek pro nakládání s vodami	
Jakost odpadních vod z retenční nádrže RN	4x ročně	podle podmínek IP	pH, CHSK _{Cr} , C ₁₀ – C ₄₀ , NL, fenoly jedn., RAS, P _{celk.} , N-NH ₄ ⁺ , chloridy, sírany, dusičnany, dusitany, vodivost, tenzidy, amonné ionty, Fe a těžké kovy (Cr, Hg, Pb, As, Al, Cd, Cu, Zn, Ni)
Depozice prachu	6x ročně	hranice pozemku – správní budova	
Teplota skládek S-NO a S-IO	1x za měsíc	1 m pod povrchem skládky	°C
Meteorologické prvky	denně	vlastní meteostanice	

6. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

- 6.1. V prostoru zařízení a v jeho okolí je třeba respektovat, že zde může docházet k nahromadění nebo silnému vyvěrání skládkového plynu. Místa ohrožená výbuchem vybavit příslušnými značkami se symbolem nebezpečí. V místech takto označených je zakázáno manipulovat s otevřeným ohněm.
- 6.2. Při rozšiřování skládky o nové etapy zajistit spolehlivé navázání těsnících systémů jednotlivých etap. To platí jak pro zřizování skládky, tak pro její uzavírání. Celistvost fólie je nutno po položení drenážních nebo krycích vrstev zkontrolovat (například pomocí geoelektrického měření).
- 6.3. Pro ochranu těsnění skládky zamezit, aby vozidla přivázející odpady a mechanismy pro jejich rozhrnování a hutnění pojezděla přímo po povrchu těsnícího nebo vnitřního drenážního systému.
- 6.4. Veškerá zařízení, v nichž se používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo dopravují závadné látky udržovat a provozovat v takovém technickém stavu, aby bylo zabráněno úniku těchto látek do půdy, podzemních vod nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.
- 6.5. Všechna zařízení Skládkového komplexu CELIO budou v potřebném množství vybavena prostředky pro zamezení úniků závadných látek a jejich asanaci – podle potřeby např. sorpčními prostředky, uzávěry kanalizačních vpustí, shromažďovacími prostředky pro uložení zachycených závadných látek, lopatou, pěnovým nebo práškovým hasicím přístrojem, ochrannými prostředky a lékárníčkou vybavenou podle pokynů obsažených v identifikačních listech nebezpečných odpadů. Použité sanační materiály uskladnit do doby předání osobě oprávněné dle zákona o odpadech k převzetí tak, aby bylo zabráněno ohrožení povrchových, podzemních vod nebo horninového prostředí.

- 6.6. Vést záznamy o prováděných havarijních opatřeních při zacházení se závadnými látkami, a tyto záznamy uchovávat po dobu alespoň 5 let.
- 6.7. Pravidelně budou kontrolovány šachty a jímky systému skládkového plynu a průsakových vod z důvodu vyloučení úniku tohoto plynu a průsakových vod, kontroly budou zaznamenány do provozního deníku.
- 6.8. Těsnost jímek na průsakové vody a jímek na vrcholu kazety skládky S-NO bude zkoušena dle příslušných ČSN, minimálně s četností dle § 39 odst. 4 písm. d) vodního zákona, není-li výrobcem stanoveno častěji.

Schválení havarijního plánu:

Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, **schvaluje** podle ustanovení § 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona společnosti CELIO a.s. aktualizovaný „Havarijní plán pro nakládání s látkami závadnými vodám“, HP-01-II, ze dne 11.12. 2014, zpracovaný v souladu s požadavky vyhlášky č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků, v platném znění. Havarijní plán a jeho aktualizace bude předávána se souhlasným stanoviskem Povodí Ohře, s.p., závod Chomutov krajskému úřadu ke schválení.

Havarijní plán se schvaluje za těchto podmínek:

- Údaje uvedené ve schváleném havarijním plánu se aktualizují do jednoho měsíce po každé změně, která může ovlivnit účinnost a použitelnost havarijního plánu. Průběžná aktualizace v kapitole kontaktů nepodléhá schvalování ve smyslu § 39 vodního zákona.
- Schválený havarijní plán bude uložen tak, aby byl kdykoli dostupný. Bude uloženo i prohlášení jednotlivých pracovníků, kteří se závadnými látkami zacházejí nebo by měli v případě havárie zasahovat, že byli s obsahem schváleného havarijního plánu seznámeni.

7. Opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka

- 7.1. Při poruše vážného a evidenčního systému nebo výpadku elektrické energie, je obsluha skládky povinna vést evidenci v rozsahu a souladu s požadavky zákona o odpadech a jeho prováděcími předpisy. Po opětovném zprovoznění vážného a evidenčního systému do něj obsluha neprodleně doplní chybějící data.
- 7.2. V případě neočekávaného výpadku elektrické energie zajistit kontrolu zaplnění jímky průsakových vod a případně včas zajistit odvoz těchto vod do ČOV.
- 7.3. Veškeré mimořádné provozní stavy a havárie oznámí provozovatel nejpozději do 24 hodin Krajskému úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, ČIŽP, OI ÚL a místnímu úřadu. Tyto situace jsou definovány v provozním řádu skládky; může se jednat zejména o narušení těsnících prvků skládky, mimořádný vývin tepla v tělese skládky, požár, únik průsakových vod, deformace tělesa skládky, závažné poruchy provozní technologie, ohrožení nebo havarijní zhoršení jakosti vod únikem nebezpečných látek, výskyt odpadu, jehož vlastnosti neumožňují jeho odstranění na skládce nebo porušení povinností ze strany dodavatelů odpadu.
- 7.4. Všechny vzniklé havarijní situace musí být zaznamenány v provozním deníku skládky s uvedením:
 - místa havárie;

- časových údajů o vzniku a době trvání havárie;
- informované instituce a osoby;
- data a způsobu provedení řešení dané havárie;
- přijatých konkrétních opatření k zamezení vzniku dalších případů havárií.

8. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí

- 8.1. Průběžně činit opatření vedoucí ke snížení prašnosti a vzniku pevných úletů ve složišti a jeho okolí, zejména: kropit komunikace užitkovou vodou, zpětně rozlévat průsakové vody na těleso skládky, důsledně hutnit odpad, překrývat neaktivní části tělesa skládky biologicky aktivním materiálem nebo odpadem TZS a v případě potřeby instalovat zachytňné sítě.
- 8.2. Pro ukládání odpadů nejprve na vnějším okraji skládky vytvořit hrázku z materiálu k TZS tak, aby nezajištěným okrajem skládky nedocházelo k nekontrolovanému úniku skládkového plynu do ovzduší.
- 8.3. V případě vzniku pevných úletů do okolí zařízení bez zbytečného prodlení zajistit jejich odstranění. O provedených opatřeních provést záznam do provozního deníku zařízení.
- 8.4. Provozovat mycí rampu s oklepovým roštem pro čištění vozidel před výjezdem na komunikaci. Zajistit dobrý technický stav všech stavebních strojů, provádět průběžnou kontrolu, aby nedošlo k nadměrným emisím výfukových plynů, k nadměrné hlučnosti apod. O údržbách vést evidenci, např. zápisem v provozním deníku. Pod odstavené dopravní prostředky a stavební stroje umístit zachytňné vany pro případné úkapy ropných látek. Omezovat hluk průběžnou modernizací a údržbou strojového a vozového parku.
- 8.5. V zařízení je zakázáno zejména kouřit a manipulovat s otevřeným ohněm, volný pohyb zvířat, ukládání odpadů mimo vymezený prostor ve skládce, vynášet uložené odpady mimo areál skládky.
- 8.6. Dodržovat nejvyšší přípustné hodnoty hluku stanovené v nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, tj. 50 dB pro denní dobu (6,00 až 22,00) a 40 dB pro noční dobu (22,00 až 6,00).
- 8.7. Zajistit veškeré nevětrané prostory proti neoprávněnému vstupu osob, a to z důvodu možné přítomnosti skládkového plynu (sběrné jímky, šachtice drenážního systému, vlastní sběrné studny bioplynu apod.).

9. Podmínky pro hospodárné využívání energie

- 9.1. Průběžně činit opatření vedoucí k hospodárnému využívání energie ve všech prostorách zařízení.
- 9.2. Pro zvlhčování tělesa skládky přednostně využívat průsakových vod čerpaných z jímky průsakových vod. Teprve při jejich nedostatku a technologické potřebě použít užitkovou vodu.
- 9.3. Pro účel technického zabezpečení skládky zajistit úsporu přírodních zdrojů zejména jejich nahrazováním odpady povolenými k přijetí do zařízení pro TZS.
- 9.4. *Podmínka zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ZPZ/09/IP-1/Z23/Tom z 18. 2. 2015.*
- 9.5. Opatření vedoucí k hospodárnému využití energie zaznamenávat do provozního deníku zařízení.

10. Opatření k minimalizaci dálkového přemístování znečištění a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku

- 10.1. Provoz plynového hospodářství a všech zdrojů znečišťování vést tak, aby nedocházelo k nadměrným únikům emisí znečišťujících látek do ovzduší, a zároveň aby nedocházelo k obtěžování zápachem.
- 10.2. Průběžně činit opatření k omezení pevných útětů odpadů ze zařízení, a to hutněním odpadů, překrýváním, recirkulací průsakové vody a pravidelným sběrem odpadů, které se dostaly ze složiště nebo svozových vozidel do areálu zařízení a jeho bezprostřední blízkosti.
- 10.3. V případě výskytu obtížného hmyzu, hlodavců zajistit dezinsekcí a deratizací.

11. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení

Provozovatel zařízení je povinen:

- 11.1. Vést provozní evidenci a zpracovat souhrnnou provozní evidenci zdrojů znečišťování ovzduší za každý kalendářní rok a předat ji prostřednictvím Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP) příslušným orgánům ochrany ovzduší v termínu do 31.3. následujícího roku.
- 11.2. Plnit poplatkovou povinnost v souladu s § 15 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, každoročně v termínu dle platných právních předpisů.
- 11.3. Vést průběžnou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi.
- 11.4. Zasílat pravdivé a úplné hlášení o druzích, množství odpadů a způsobech nakládání s nimi a o původcích odpadů za kalendářní rok obecnímu úřadu obce s rozšířenou působností příslušnému podle místa provozovny prostřednictvím ISPOP, v termínu dle platných právních předpisů.
- 11.5. Ohlásit Krajskému úřadu Ústeckého kraje plánovanou změnu zařízení v souladu s § 16 odst. 1 písm. b) zákona o integrované prevenci.
- 11.6. Výsledky rozborů a měření množství vypouštěných vod budou 1x za rok předkládány UNIPETROL RPA, s.r.o. a Povodí Ohře, s.p. Chomutov.
- 11.7. Neprodleně hlásit příslušným správním úřadům havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.
- 11.8. Vést evidenci údajů o plnění závazných podmínek provozu stanovených v integrovaném povolení dle § 16 odst. 1 písmena f) zákona o integrované prevenci.
- 11.9. V případě překročení prahových hodnot uvedených v nařízení vlády č. 145/2008 Sb., kterým se stanoví seznam znečišťujících látek a prahových hodnot a údaje požadované pro ohlášení do integrovaného registru znečišťování životního prostředí, v platném znění, bude splněna ohlašovací povinnost do IRZ prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti ŽP, v termínech dle platných právních předpisů.
- 11.10. V případě zjištění překročení emisního limitu bude do 1 měsíce od obdržení protokolu z měření tento protokol zaslán Krajskému úřadu Ústeckého kraje, OŽPaZ, včetně návrhu nápravných opatření.
- 11.11. Výsledky rozborů jakosti odpadních (průsakových) vod ze skládky S-NO odváděných na čištění do UNIPETROL RPA, s.r.o. a odpadních vod vypouštěných z retenční nádrže do recipientu zasílat do 14 dnů od provedení měření společnosti UNIPETROL RPA, s.r.o.

11.12. Do 31. března každého roku bude zdejšímu úřadu předložena zpráva o plnění podmínek integrovaného povolení na formuláři stanoveném v příloze č. 4 vyhlášky č. 288/2013 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o integrované prevenci. Zpráva bude předávána v elektronické podobě. Součástí zprávy budou údaje dle podmínky 3.1.19. integrovaného povolení.

12. Postupy a požadavky na pravidelnou údržbu zařízení a postupy k zabránění emisím do půdy a podzemních vod a způsoby monitorování půdy a podzemních vod v souvislosti s příslušnými nebezpečnými látkami, které se mohou na daném místě vyskytovat, a s ohledem na možnost znečištění půdy a podzemních vod v místě zařízení

12.1. V souladu s § 14 odst. 8 zákona o integrované prevenci bude v četnosti 1x za 3 měsíce od schválení Základní zprávy a Podkladové zprávy prováděn prostřednictvím oprávněné osoby monitoring podzemních vod v ukazatelích C₁₀-C₄₀ a fenoly v hydrogeologických vrtech JH 1, JH 12, JH 13, JH 25, JH 27. Vzorky budou analyzovány v akreditované laboratoři. Situace monitorovacích vrtů je zakreslena v příloze č. 2 schválené podkladové zprávy.

12.2. Výsledky monitoringu dle podmínky 12.1. budou zahrnuty do zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení, která se předkládá Krajskému úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, vždy do 31. března následujícího roku.

13. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

14. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

15. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

16. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

17. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

18. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

19. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

20. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

21. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

22. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

23. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

24. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

25. *Kapitola zrušena rozhodnutím č.j.: 2889/ŽPZ/09/IP-1/Z13/Tom, z 23.04. 2010.*

II.

V souladu s ustanovením § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci se ruší následující pravomocná rozhodnutí:

1. Rozhodnutí Krajského úřadu Ústeckého kraje, OŽPaZ, č.j. 8018/03/ZPZ/IP-1.5/Sk z 16. 12. 2003, kterým se vydává integrované povolení.

Ing. Pavel Sedlecký

vedoucí oddělení ochrany prostředí a udržitelného rozvoje