

Novelizace legislativy IPPC – vyhláška a její přílohy

Jan Kolář

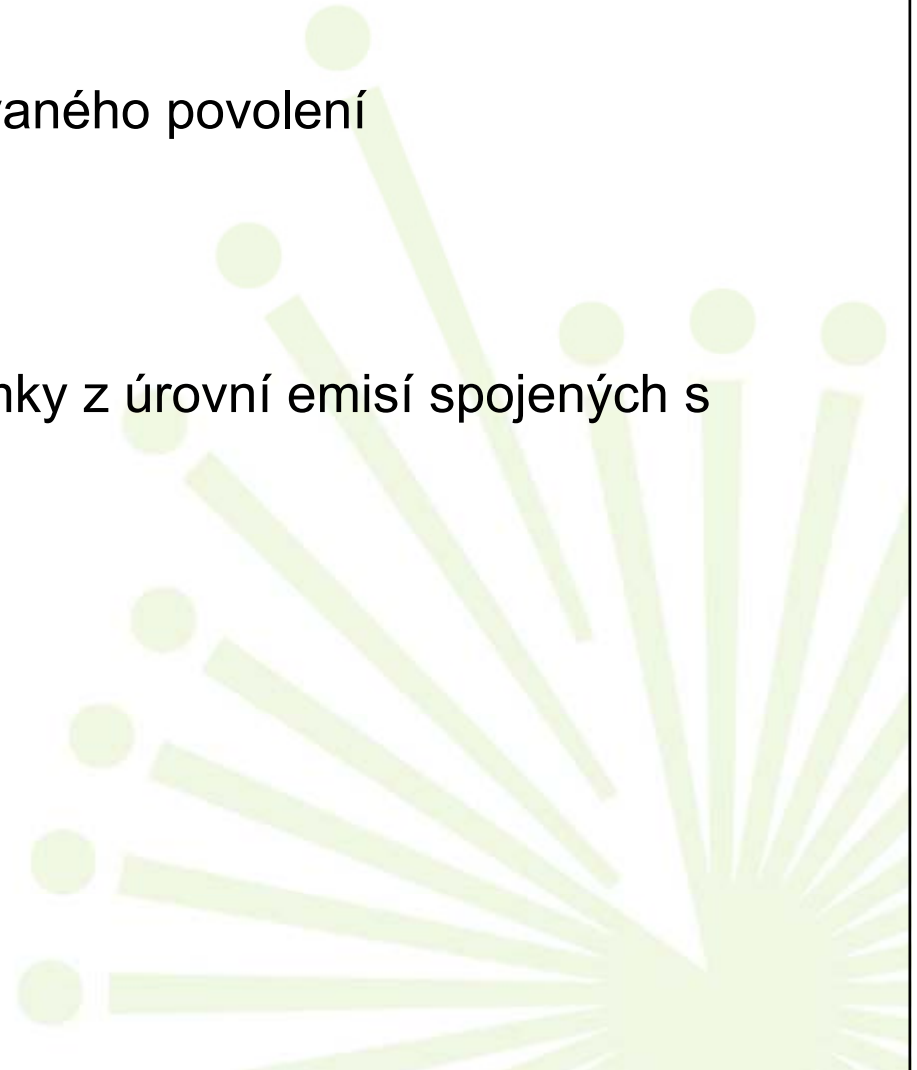
březen 2015



Obsah

www.cenia.cz

- Vzor žádosti, rozsah a způsob jejího vyplnění
- Zpráva o plnění podmínek integrovaného povolení
- Základní zpráva
- Odborné posouzení k udělení výjimky z úrovně emisí spojených s nejlepšími dostupnými technikami
- Metodické dokumenty



Vyhláška

www.cenia.cz

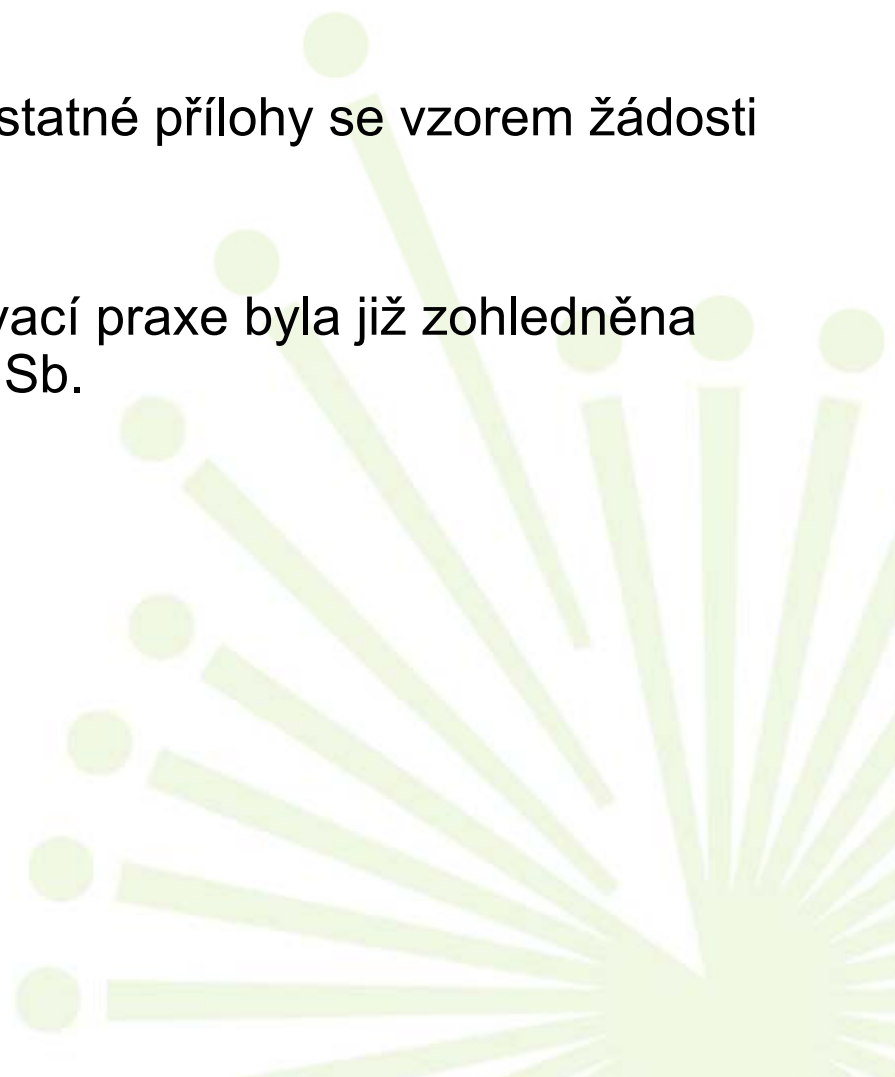
- vyhláška č. 288/2013 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o integrované prevenci
- účinnost – od 5.10.2013



Vzor žádosti

www.cenia.cz

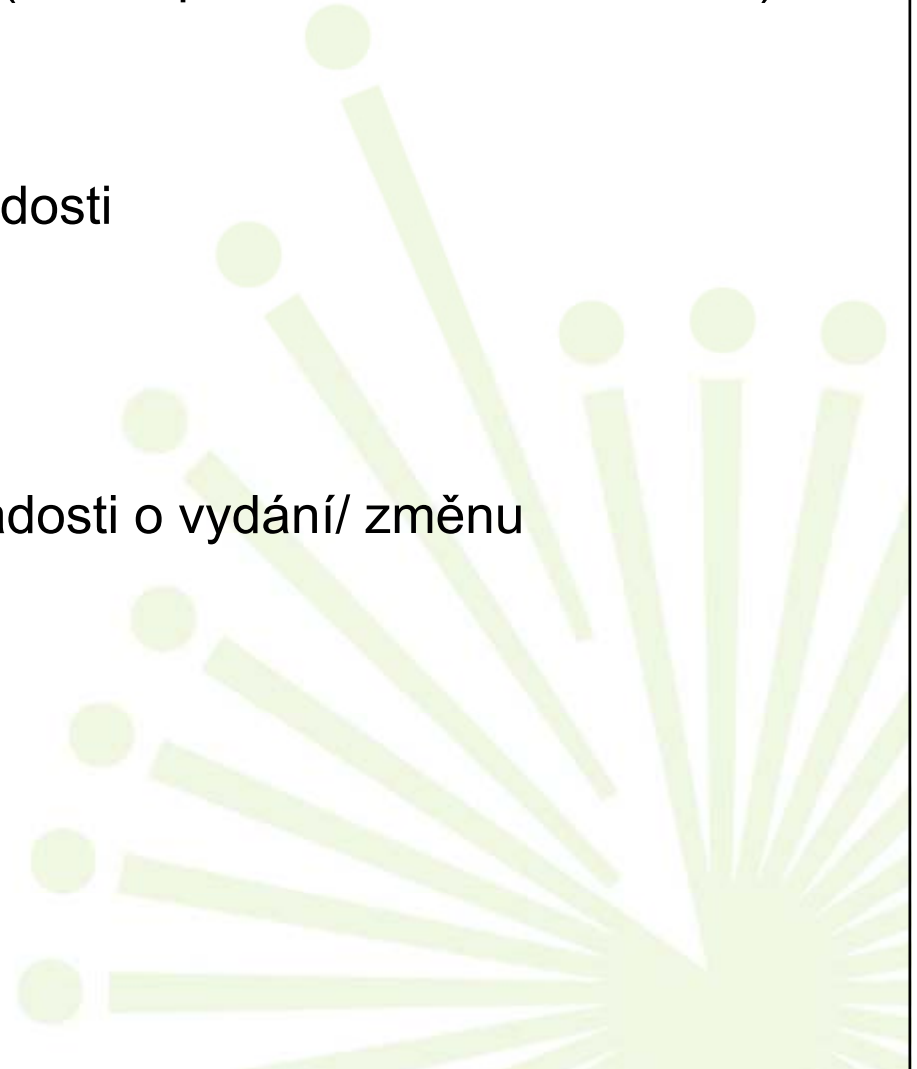
- příloha č. 1 vyhlášky
- zachování stávající struktury samostatné přílohy se vzorem žádosti a pokynů k jejímu vyplnění
- většina změn vycházející z povolovací praxe byla již zohledněna předcházející novelou č. 363/2010 Sb.



Vzor žádosti – změny

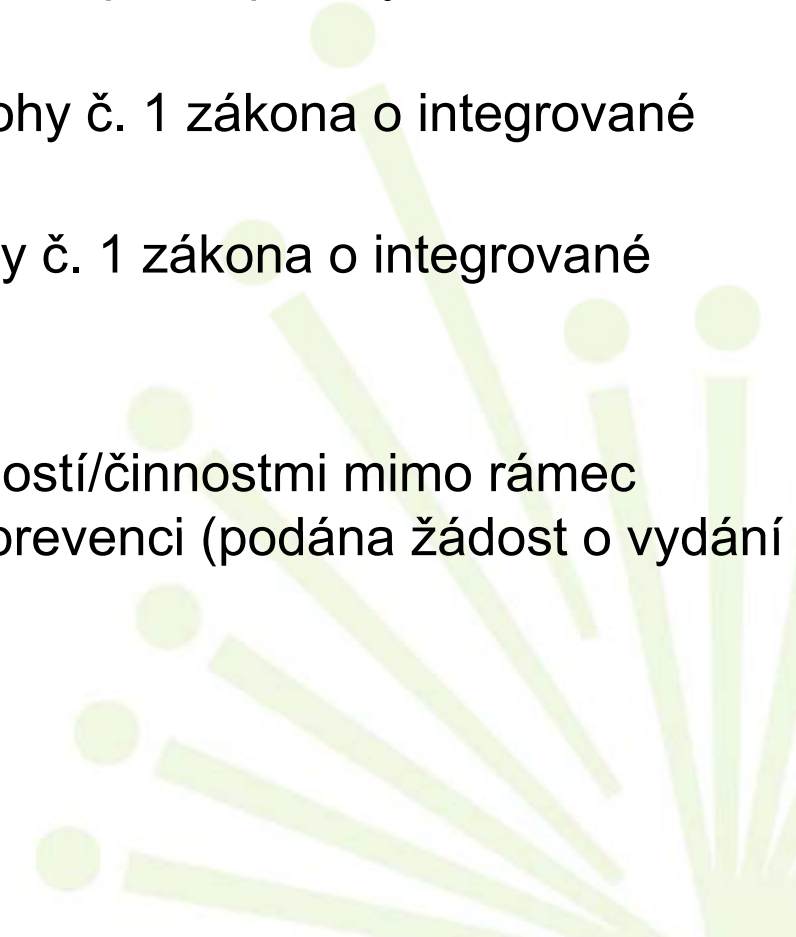
www.cenia.cz

- doplněn bod 2.3. Vlastník zařízení (není-li provozovatelem zařízení)
- rozdělení identifikace zařízení a žádosti
 - bod 3. Identifikace zařízení
 - bod 4. Základní informace k žádosti o vydání/ změnu integrovaného povolení



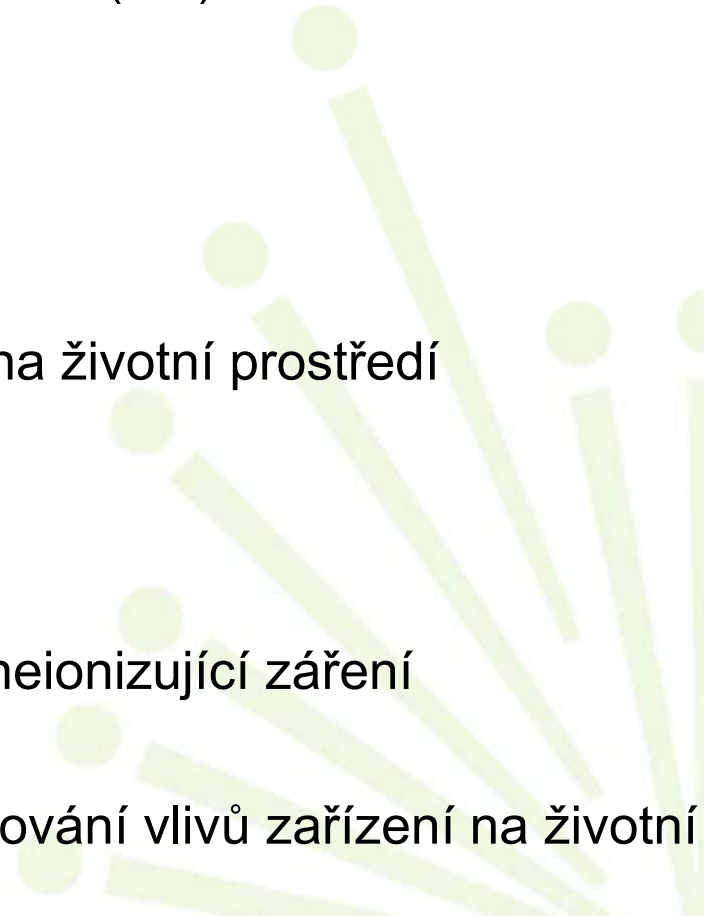
Vzor žádosti – popis zařízení

www.cenia.cz

- bod 6.1. Technické jednotky s činností podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci
 - 6.1.1. Hlavní činnost podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci
 - 6.1.2 Další činnost podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci
 - bod 6.2. Technické jednotky s činností/činnostmi mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci (podána žádost o vydání integrovaného povolení)
 - bod 6.3. Přímo spojené činnosti
 - bod 6.4. Další související činnosti
- 

Vzor žádosti – změny

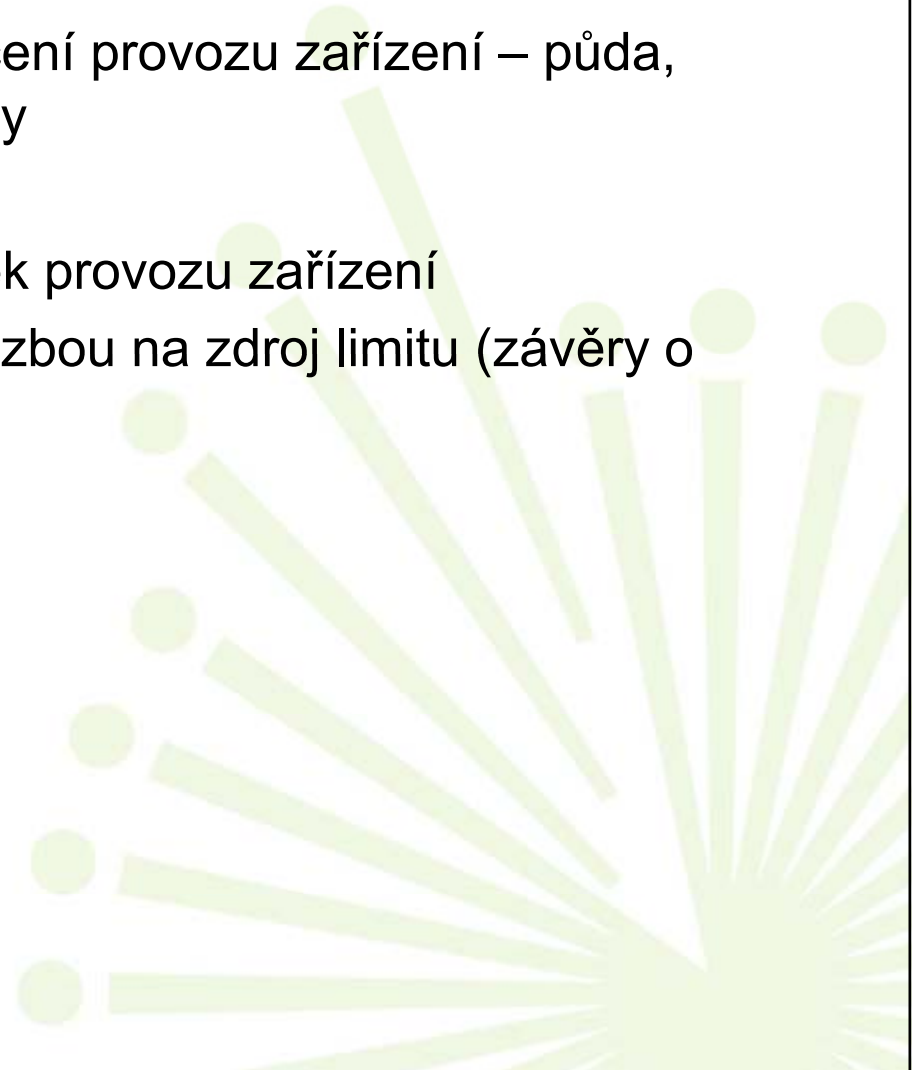
www.cenia.cz

- rozdělení meziproduktů (7.2) a výrobků (7.3)
 - samostatný bod 8. Paliva a energie
 - 8.1. Energetický audit
 - bod 9. Emise a další vlivy zařízení na životní prostředí
 - 9.3. Podzemní voda
 - 9.4. Půda
 - samostatný bod 10. Hluk, vibrace, neionizující záření
 - nově pojmenovaný bod 12. Monitorování vlivů zařízení na životní prostředí (Monitoring)
- 

Vzor žádosti – změny

www.cenia.cz

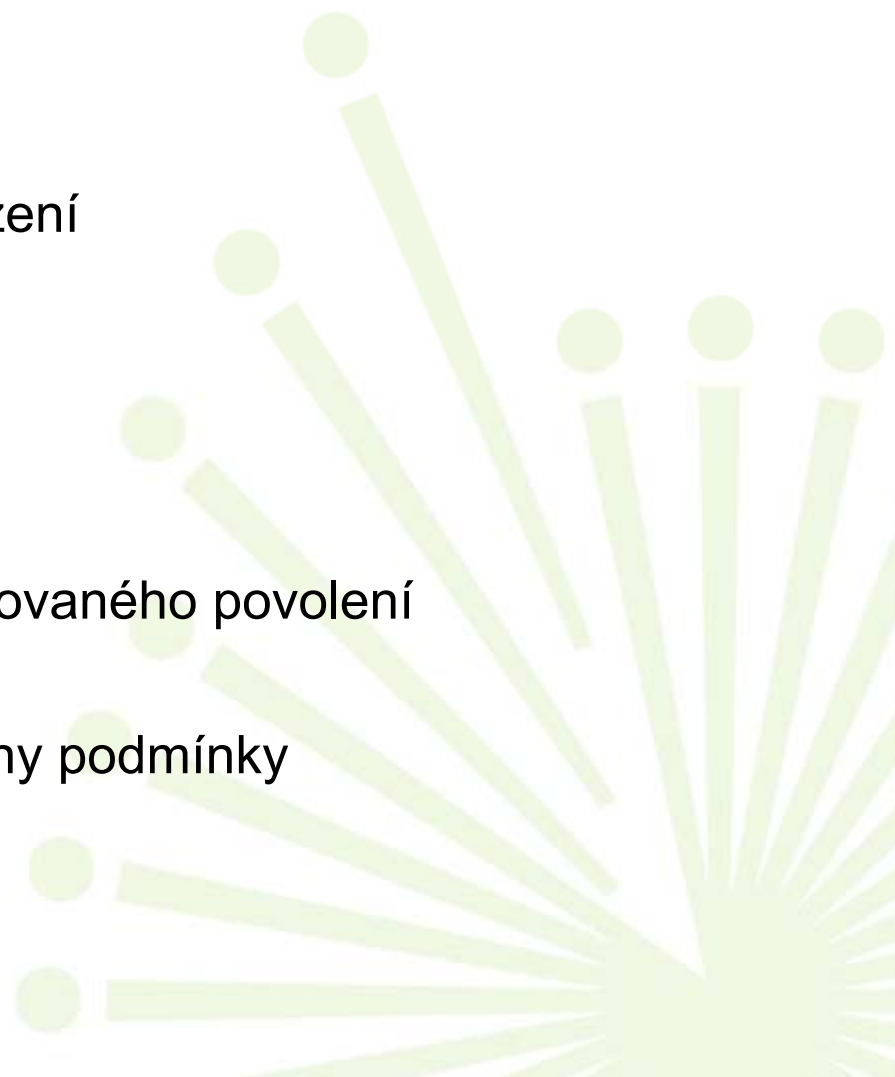
- samostatný bod 15. Ukončení provozu zařízení
 - plánovaný monitoring po ukončení provozu zařízení – půda, podzemní vody, povrchové vody
- bod 16. Návrh závazných podmínek provozu zařízení
 - návrh emisních limitů vždy s vazbou na zdroj limitu (závěry o BAT, výjimka z BAT, ...)



Zpráva o plnění podmínek IP

www.cenia.cz

- příloha č. 4 vyhlášky
- část A
 - identifikace provozovatele zařízení
 - identifikace zařízení
 - zpracovatel zprávy
- část B
 - údaje o plnění podmínek integrovaného povolení
 - formát jedné tabulky pro všechny podmínky



Zpráva o plnění podmínek IP

www.cenia.cz

- část C
 - podklady k provedení porovnání úrovní emisí zařízení s úrovněmi emisí spojenými s nejlepšími dostupnými technikami
- emisní limity stanoveny postupem podle § 14 odst. 4 písm. b) zákona
- v IP stanoveny emisní limity vyšší než v závěrech o BAT, ale ve skutečnosti (skutečné naměřené hodnoty) je plněn limit ze závěrů o BAT
- KÚ nejméně jednou ročně posoudí výsledky monitorování emisí s cílem zajistit, aby emise za běžných provozních podmínek nepřekračovaly úroveň emisí spojené s BAT

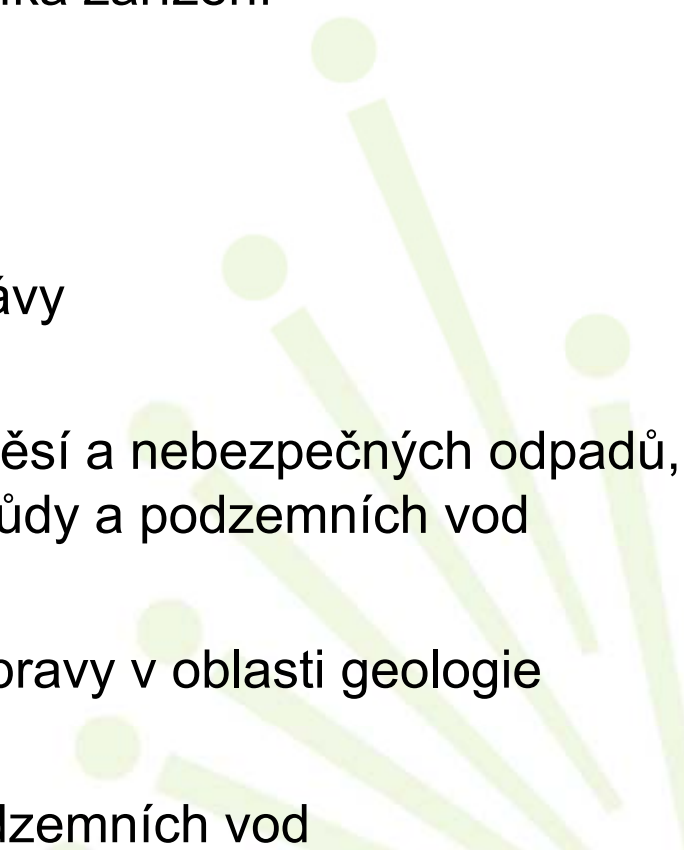
Základní zpráva

www.cenia.cz

- příloha č. 2 vyhlášky
- kritéria pro zpracování základní zprávy
 - jedná se o nebezpečné látky a směsi podle nařízení č. 1272/2008 = povinné kritérium podle IED
 - provozovatel zachází se závadnými látkami ve větším rozsahu nebo je zacházení s nimi spojeno se zvýšeným nebezpečím pro povrchové nebo podzemní vody podle vodního zákona = má povinnost zpracovat havarijní plán
 - závadné látky jsou zároveň zvláště nebezpečnými látkami nebo nebezpečnými látkami podle přílohy č. 1 zákona o vodách
 - nebezpečná látka nebo směs je považovaná za nebezpečnou pro životní prostředí podle skupin nebezpečnosti podle chemického zákona (nebezpečnost pro půdy a podzemní vody)

Základní zpráva

www.cenia.cz

- identifikace provozovatele a vlastníka zařízení
 - identifikace zařízení
 - prostorové vymezení základní zprávy
 - vymezení nebezpečných látek, směsí a nebezpečných odpadů, které mohou způsobit znečištění půdy a podzemních vod
 - podkladová zpráva podle právní úpravy v oblasti geologie
 - určení stavu znečištění půdy a podzemních vod
- 

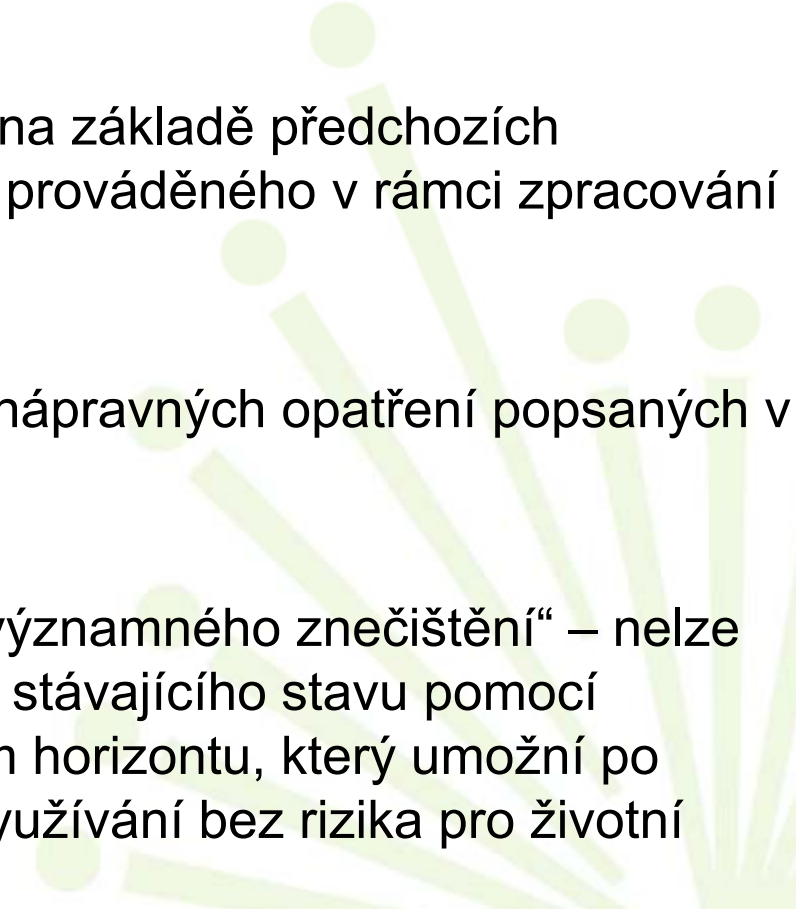
Základní zpráva

www.cenia.cz

- prostorové vymezení základní zprávy
 - nad rámec žádosti o vydání IP se uvádí i body ohraničující pozemek v zeměpisných souřadnicích (zařízení může být umístěno pouze na části pozemku)
 - použit souřadnicový systém jednotné trigonometrické sítě katastrální (S-JTSK)/Křovákovo zobrazení/ – odpovídá katastrálním mapám
- podkladová zpráva podle právní úpravy v oblasti geologie
 - měla by vycházet z přílohy č. 11 vyhlášky č. 369/2004 Sb., o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek, v platném znění

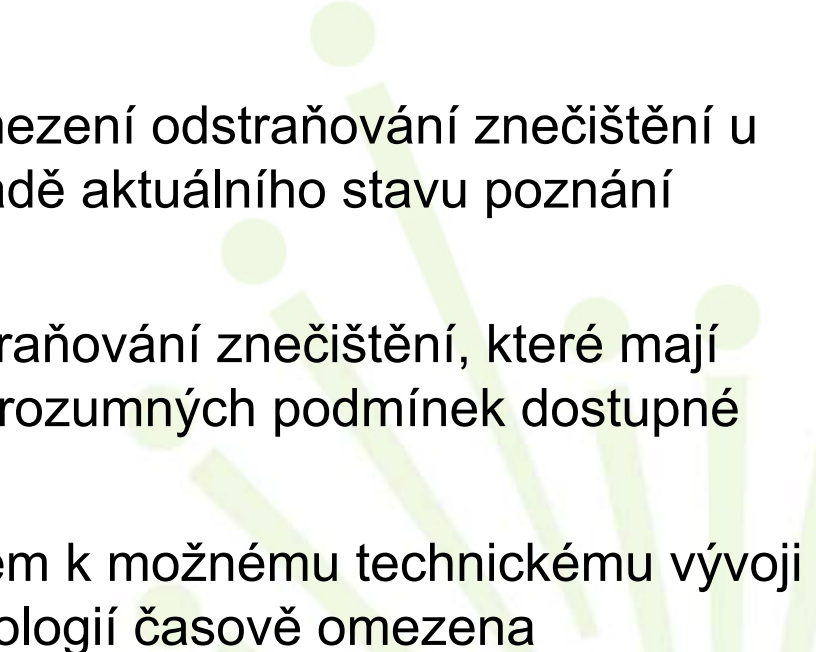
Základní zpráva

www.cenia.cz

- určení stavu znečištění půdy a podzemních vod
 - popis stávajícího stavu určený na základě předchozích průzkumů, případně průzkumu prováděného v rámci zpracování podkladové zprávy
 - zohlednění reálných možností nápravných opatření popsaných v podkladové zprávě
 - rámcový postup k posouzení „významného znečištění“ – nelze očekávat návrat do popsaného stávajícího stavu pomocí přirozených procesů v časovém horizontu, který umožní po ukončení provozu schválené využívání bez rizika pro životní prostředí a zdraví
- 

Základní zpráva

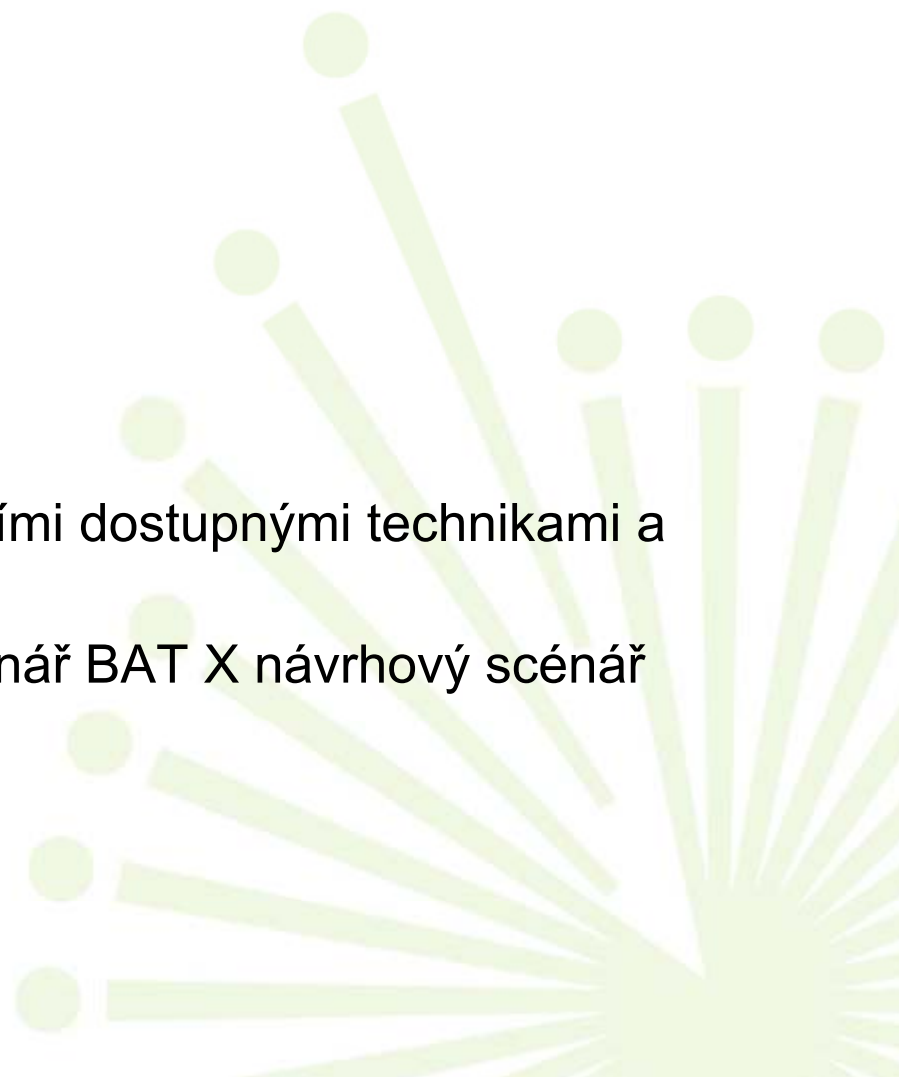
www.cenia.cz

- určení stavu znečištění půdy a podzemních vod
 - popis možných technických omezení odstraňování znečištění u jednotlivých indikátorů na základě aktuálního stavu poznání
 - uvažují se pouze techniky odstraňování znečištění, které mají ověřitelné parametry a jsou za rozumných podmínek dostupné
 - platnost tohoto bodu je vzhledem k možnému technickému vývoji a změnám v dostupnosti technologií časově omezena
- 

Odborné posouzení k udělení výjimky z úrovní emisí spojených s BAT

www.cenia.cz

- příloha č. 3 vyhlášky
- identifikace provozovatele zařízení
- identifikace zařízení
- emisní limity
 - úrovně emisí spojené s nejlepšími dostupnými technikami a návrh emisního limitu
 - popis technického řešení – scénář BAT X návrhový scénář



Odborné posouzení k udělení výjimky z úrovní emisí spojených s BAT

www.cenia.cz

- hodnocení ve vztahu k životnímu prostředí
 - základní informace k oblasti životního prostředí
 - emisní a imisní významnost zdrojů – složkové předpisy
 - emisní významnost výjimky
 - porovnání emisního limitu a celkových emisí za rok a za dobu trvání výjimky
 - vyhodnocení znečištění životního prostředí a úrovně ochrany životního prostředí v případě schválení navrhovaného emisního limitu
 - charakteristika stavu a ovlivnění dotčeného území a dopady „scénáře BAT“ a „návrhového scénáře“

Odborné posouzení k udělení výjimky z úrovní emisí spojených s BAT

www.cenia.cz

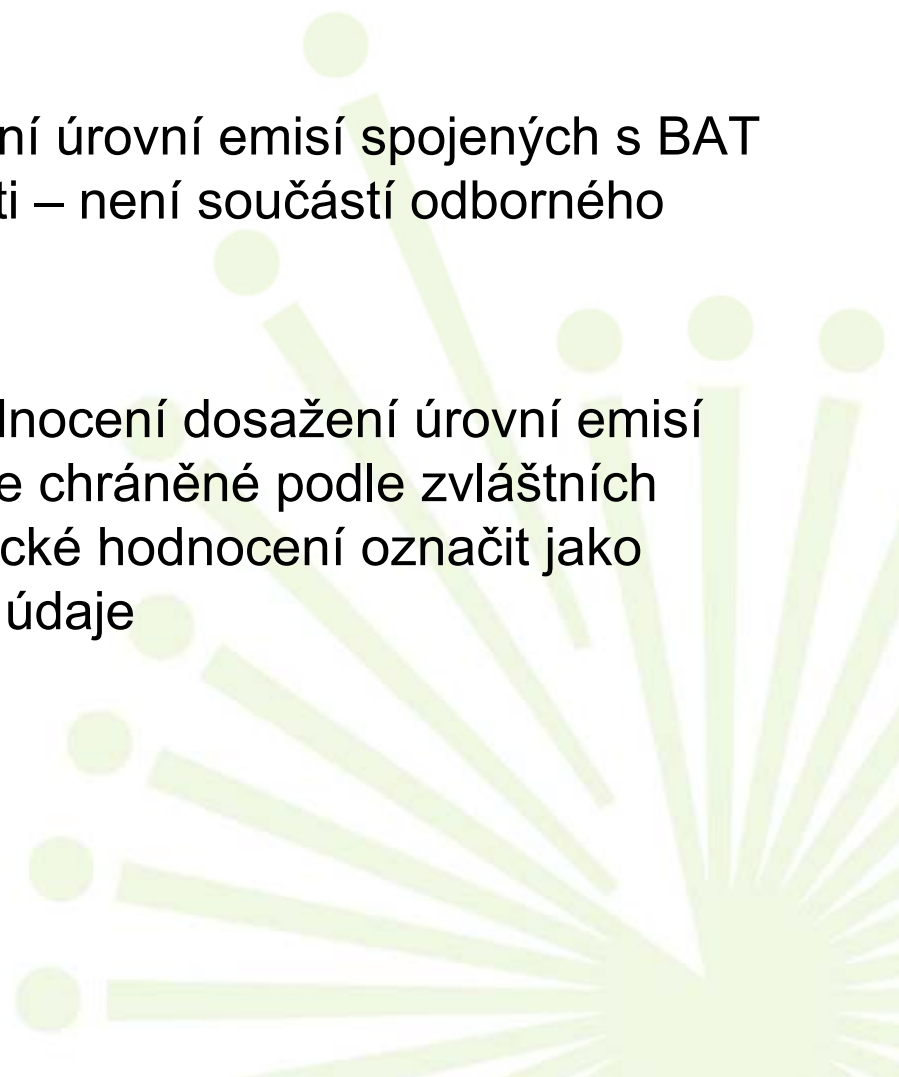
- vyhodnocení nákladů
 - porovnání nákladů
 - analýza nákladové efektivity
 - náklady – výnosy technologie (scénář BAT)
 - náklady na jiném místě zařízení
 - náklady v oboru
 - náklady na jiných zařízeních
 - referenční náklady
 - shrnutí vyhodnocení nákladů



Odborné posouzení k udělení výjimky z úrovní emisí spojených s BAT

www.cenia.cz

- ochrana údajů
 - ekonomické hodnocení dosažení úrovní emisí spojených s BAT je samostatnou součástí žádosti – není součástí odborného posouzení
 - pokud jsou v ekonomickém hodnocení dosažení úrovní emisí spojených s BAT uvedeny údaje chráněné podle zvláštních právních předpisů, lze ekonomické hodnocení označit jako dokument obsahující chráněné údaje



Metodické dokumenty

www.cenia.cz

- základní zpráva
 - povinnosti KÚ, ČIŽP a provozovatelů/zpracovatelů základní zprávy
 - postup při vyhodnocování povinnosti zpracovat základní zprávu



Metodické dokumenty

www.cenia.cz

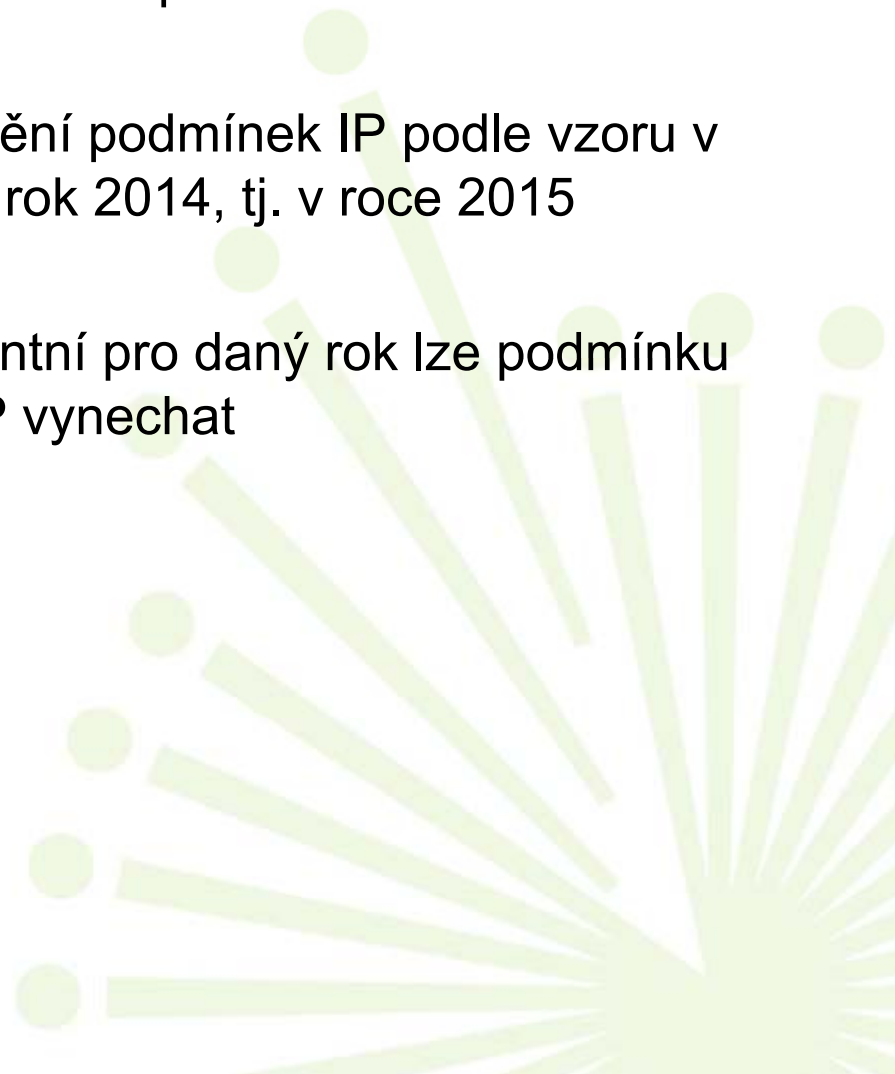
- odborné posouzení k udělení výjimky z úrovní emisí spojených s BAT
 - postupy provozovatelů, KÚ a OZO
 - stanoveny 3 úrovně ekonomických výpočtů (podle imisní a emisní významnosti)
 - výpočtové tabulky ve formátu Microsoft Excel



Metodické dokumenty

www.cenia.cz

- zpráva o plnění podmínek integrovaného povolení
 - povinnost podávat zprávu o plnění podmínek IP podle vzoru v příloze č. 4 vyhlášky poprvé za rok 2014, tj. v roce 2015
 - pokud podmínka IP není relevantní pro daný rok lze podmínku ze zprávy o plnění podmínek IP vynechat



Kontakty

www.cenia.cz

- www.cenia.cz
- jan.kolar@cenia.cz
- tel.: +420 267 125 323, +420 602 563 839

