

**Plán odpadového hospodářství
města Dubňany
2017-2026**

Směrná část

Objednatel

Město Dubňany
Náměstí 15. dubna 1149
696 03 Dubňany
IČ 00284882
DIČ CZ00284552

Zhotovitel

ECO – Management, s.r.o.
K Západi 2033/54
621 00 Brno
IČ 46972218
DIČ CZ46972218

Plán odpadového hospodářství města Dubňany

Směrná část

Vedoucí řešitelského týmu:

Prof. RNDr. Jiří Hřebíček, CSc.

Řešitelský tým:

Mgr. et Mgr. Jiří Kalina
Ing. Jaromír Pokoj
Ing. Lenka Hefková

Verze 1.1

Brno, 30. 8. 2016

Obsah

Seznam zkratk	4
Směrná část	5
1. Návrhy na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady	6
1.1 Komunální odpady (zahrnuje komunální odpady, směsný komunální odpad, živnostenské odpady, biologicky rozložitelné odpady a biologicky rozložitelné komunální odpady).....	6
1.1.1 Směsný komunální odpad.....	6
1.1.2 Biologicky rozložitelné odpady	7
1.1.3 Velkoobjemový komunální odpad	7
1.1.4 Komunální odpady výše neuvedené	8
1.2 Stavební a demoliční odpady	9
1.3 Nebezpečné odpady.....	10
1.4 Výrobky s ukončenou životností a s režimem zpětného odběru (obaly a obalové odpady, odpadní elektrozařízení pocházející z domácností, odpadní baterie a akumulátory, odpadní pneumatiky, odpadní oleje)	11
1.4.1 Obaly a obalové odpady, odpadní elektrozařízení pocházející z domácností, odpadní baterie a akumulátory, odpadní pneumatiky, odpadní oleje	11
2. Obecná kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl POH města Dubňany zpracován	12
2.1 Kritéria pro typy, umístění a kapacity zařízení pro nakládání s odpady podporovaná z veřejných zdrojů	12

Seznam zkratk

BORP	biologický odpad rostlinného původu
BRKO	biologicky rozložitelný komunální odpad
BRO	biologicky rozložitelný odpad
ČR	Česká republika
EU	Evropská unie
ES	Evropské společenství
JMK	Jihomoravský kraj
KO	komunální odpad
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
NO	nebezpečný odpad
OEEZ	odpadní elektrická a elektronická zařízení
POH Dubňany	Plán odpadového hospodářství města Dubňany
POH ČR	Plán odpadového hospodářství České republiky
POH JMK	Plán odpadového hospodářství Jihomoravského kraje
PPVO	Program předcházení vzniku odpadů
SKO	směsný komunální odpad
SSO	sběrné středisko odpadů
ZCHÚ	zvláště chráněné území

Směrná část

Směrná část POH města Dubňany v souladu se zákonem 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, obsahuje:

- a) návrhy na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady,
- b) kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl POH města Dubňany zpracován.

Při zpracování směrné části POH Dubňany byly využity a zohledněny následující dokumenty a koncepce města Dubňany a Jihomoravského kraje:

- Obecně závazná vyhláška č. 1/2013, kterou se mění Obecně závazná vyhláška č. 1/2012 o místním poplatku za provoz systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů, účinnost od 25. 3. 2013;
- Obecně závazná vyhláška č. 1/2012 o místním poplatku za provoz systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů, účinnost od 1. 1. 2013;
- Obecně závazná vyhláška č. 2/2006 o systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů, účinnost od 15. 4. 2006;
- Územní plán města Dubňany, platný od 12. 12. 2001;
- Plán odpadového hospodářství města Dubňany;
- Plán odpadového hospodářství JMK na období 2016-2025;
- Aktualizace strategické vize Strategie rozvoje Jihomoravského kraje 2020;
- Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014–2020;
- Koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Jihomoravského kraje na léta 2011-2020;
- Aktualizace integrovaného programu ke zlepšení kvality ovzduší Jihomoravského kraje;
- Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje;
- Koncepce ochrany přírody Jihomoravského kraje;
- Program rozvoje Jihomoravského kraje.

1. Návrhy na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady

Při výběru projektů na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady ve městě Dubňany budou zvažovány aspekty, týkající se přímo životního prostředí a veřejného zdraví uvedené v kapitole 2.1 této směrné části POH Dubňany.

V této kapitole je provedeno posouzení záměrů na potřebná zařízení pro nakládání s odpady a systém sběru a svozu odpadů, a to s ohledem na plnění stanovených cílů POH Dubňany vztažené na nejdůležitější odpadové toky dle Závazné části POH Dubňany a stanoveny zásady pro:

- a) Prevenci vzniku odpadu.
- b) Třídění, sběr a svoz odpadu.
- c) Zařízení k využití a/nebo k odstranění.
- d) Prioritní směřování podpory z veřejných zdrojů.
- e) Relevantní záměry podpory z veřejných zdrojů.

1.1 Komunální odpady (zahrnuje komunální odpady, směsný komunální odpad, živnostenské odpady, biologicky rozložitelné odpady a biologicky rozložitelné komunální odpady)

Analýza komunálních odpadů, výčet jejich druhů, množství a zdroje vznikajících odpadů a posouzení vývoje jejich produkce a nakládání je uvedena v kapitolách 2.2 až 2.3 v Analytické části POH Dubňany, včetně popisu zařízení a kapacit k jejich nakládání v kapitole 2.4. V Závazné části POH Dubňany jsou stanoveny cíle, zásady a opatření v kapitolách 2. až 3. Na základě Analytické a Závazné části POH Dubňany stanoví město Dubňany zásady a opatření pro:

1.1.1 Směsný komunální odpad

- a) Prevence vzniku odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat separaci využitelných složek z SKO.

- b) Třídění, sběr a svoz odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a odděleného sběru z SKO základních komodit papíru, plastů, skla, kovů, nápojových kartonů a BORP.

Podporovat environmentálně příznivější systémy svozu odpadů (například s využitím železniční přepravy, kontejnerové přepravy apod.).

- c) Zařízení k využití a/nebo k odstranění.

Opatření:

Podporovat energetické využití SKO.

Omezit skládkování do roku 2024 a od roku 2024 přestat tento odpad skládkovat.

- d) Prioritní směřování podpory z veřejných zdrojů.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat pořízení velkoobjemových kontejnerů pro sběr SKO.

Podporovat environmentálně příznivější systémy svozu odpadů (například s využitím železniční přepravy, kontejnerové přepravy apod.) na základě analýzy nositele projektu.

Podporovat inovativní technologie na základě analýzy nositele projektu.

- e) Relevantní záměry dle bodu d).

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

1.1.2 Biologicky rozložitelné odpady

- a) Prevence vzniku odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

- b) Třídění, sběr a svoz odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat sběr BORP a optimalizaci sběrného dvora v městě Dubňany, nádobový sběr a svoz a svoz velkoobjemovými kontejnery.

Podporovat optimalizaci svozových tras a logistiky sběru BORP k využití stávajících zpracovatelských kapacit kompostárny v Těmicích.

- c) Zařízení k využití a/nebo k odstranění.

Opatření:

Podporovat provoz kompostárny v Těmicích.

- d) Prioritní směřování podpory z veřejných zdrojů.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat pořízení sběrových nádob a velkoobjemových kontejnerů pro sběr, drtiče a štěpkovače.

Podporovat inovativní technologie na základě analýzy nositele projektu.

- e) Relevantní záměry dle bodu d).

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat pořízení sběrových nádob a velkoobjemových kontejnerů pro sběr BORP, drtiče a štěpkovače.

1.1.3 Velkoobjemový komunální odpad

- a) Prevence vzniku odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

- b) Třídění, sběr a svoz odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat optimalizaci vybavení sběrného dvora.

- c) Zařízení k využití a/nebo k odstranění.

Opatření:

Podporovat energetické využití.

Podporovat výrobu „paliva z odpadů“ pro spolu spalování a energetické využití.

Podporovat materiálové využití odpadů na bázi dřeva pro výrobu stavebních polotovarů.

Omezit skládkování do roku 2024.

- d) Prioritní směřování podpory z veřejných zdrojů.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat optimalizaci sběrného dvora.

Podporovat inovativní technologie na základě analýzy nositele projektu.

- e) Relevantní záměry dle bodu d).

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Projekty na prevenci vzniku, sběru a na zpracování velkoobjemového komunálního odpadu posuzovat dle analýzy nositele projektu a hodnocení výsledků POH Dubňany.

1.1.4 Komunální odpady výše neuvedené

- a) Prevence vzniku odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat znovuvyužití použitých výrobků (např. v rámci charity) a sběr odpadů pro materiálové využití.

- b) Třídění, sběr a svoz odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat optimalizaci vybavení sběrného dvora města Dubňany, zejména pro zlepšení kvality třídění komunálních odpadů.

Podporovat rozvoj sítě pro oddělený sběr odpadů umístěné na veřejně přístupných místech (papír, plasty, sklo, kovy, textil, odpady obalů) a pytlový sběr.

- c) Zařízení k využití a/nebo k odstranění.

Opatření:

Podporovat sběr a základní třídění odpadů prováděných ve sběrném dvoře, zejména v rámci systémů materiálového využití komunálních odpadů a využití komunálních odpadů.

- d) Prioritní směřování podpory z veřejných zdrojů.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat optimalizaci sběrného dvora obcí s vybavením či dovybavením zejména sběru komunálních odpadů (papír, plasty, sklo, kovy, BRO a další), nebezpečných odpadů, zpětný odběr výrobků (elektrozařízení a další).

- e) Relevantní záměry dle bodu d).

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Dle bodu d) podporovat optimalizaci sběrného dvora na základě analýzy nositele projektu a hodnocení výsledků POH JMK.

1.2 Stavební a demoliční odpady

Analýza stavebních a demoličních odpadů, výčet jejich druhů, množství a zdroje vznikajících odpadů a posouzení vývoje jejich produkce a nakládání je provedena v Analytické části POH Dubňany, včetně popisu jejich nakládání. V Závazné části POH Dubňany jsou stanoveny, zásady a opatření v kapitole 2.4. Na základě Analytické a Závazné části POH, stanoví město Dubňany opatření pro:

- a) Prevence vzniku odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat přímé opětovné využití stavebních prvků.

- b) Třídění, sběr a svoz odpadu.

Opatření:

Podporovat optimalizaci sběrného dvora města Dubňany pro sběr stavebních odpadů.

Podporovat svoz na recyklační deponii obsluhované mobilními recyklačními linkami.

- c) Zařízení k využití a/nebo k odstranění.

Opatření:

Podporovat projekty zařízení k recyklaci stavebních odpadů, které lze využít jako recyklované.

Upřednostnit materiálové využití stavebních odpadů, které lze využít jako recyklované, před jejich využitím na povrchu terénu a před odstraněním na skládce.

- d) Prioritní směřování podpory z veřejných zdrojů.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat optimalizaci sběrného dvora města Dubňany pro sběr stavebních odpadů.

Podporovat svoz na stávající recyklační deponii obsluhované mobilními recyklačními linkami.

Další inovativní technologie podporovat na základě analýzy nositele projektu.

- e) Relevantní záměry dle bodu d).

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat optimalizaci sběrného dvora pro sběr stavebních odpadů.

Podporovat svoz na stávající recyklační linky.

1.3 Nebezpečné odpady

Analýza nebezpečných odpadů, množství a zdroje vznikajících odpadů a posouzení vývoje jejich produkce a nakládání je provedena v Analytické části POH Dubňany. V Závazné části POH Dubňany jsou stanoveny cíle, zásady a opatření v kapitole 2.3. Na základě Analytické a Závazné části POH stanoví město Dubňany opatření pro:

- a) Prevence vzniku odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK.

Podporovat snižování nebezpečných vlastností odpadů a jeho množství u občanů.

- b) Třídění, sběr a svoz odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů a dobrovolného využití Programu PVO JMK k oddělenému sběru nebezpečných odpadů.

Podporovat odborné nakládání a bezpečnou manipulaci s nebezpečným odpadem na sběrném dvoře, a tím snižovat riziko s ohledem na ochranu zdraví lidí a životního prostředí.

- c) Zařízení k využití a/nebo k odstranění.

Opatření:

Podporovat nakládání s nebezpečným odpadem na sběrném dvoře tak, aby byl omezen vznik nevyužitelných nebezpečných odpadů, a tím snižováno riziko s ohledem na ochranu zdraví lidí a životního prostředí.

Podporovat optimalizaci stávajícího zařízení (sběrný dvůr) pro nakládání s nebezpečnými odpady a tím snižovat riziko s ohledem na ochranu zdraví lidí a životního prostředí.

Podporovat spalování a materiálové využití nebezpečných odpadů před jejich skládkováním.

- d) Prioritní směřování podpory z veřejných zdrojů.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů a dobrovolného využití Programu PVO JMK k oddělenému sběru nebezpečných odpadů.

- e) Relevantní záměry dle bodu d).

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů a dobrovolného využití Programu PVO JMK k oddělenému sběru nebezpečných odpadů.

1.4 Výrobky s ukončenou životností a s režimem zpětného odběru (obaly a obalové odpady, odpadní elektrozařízení pocházející z domácností, odpadní baterie a akumulátory, odpadní pneumatiky, odpadní oleje)

Analýza odpadů z výrobků s ukončenou životností a s režimem zpětného odběru, jejich množství a zdroje vznikajících odpadů, posouzení vývoje jejich produkce a nakládání je provedena v Analytické části POH Dubňany včetně popisu zařízení a kapacit k jejich nakládání. V Závazné části POH Dubňany jsou stanoveny cíle, zásady a opatření v kapitole 2.5. Na základě Analytické a Závazné části POH, stanoví město Dubňany opatření pro:

1.4.1 Obaly a obalové odpady, odpadní elektrozařízení pocházející z domácností, odpadní baterie a akumulátory, odpadní pneumatiky, odpadní oleje

- a) Prevence vzniku odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK pro odpadní obaly a odpady z výrobků s ukončenou životností a s režimem zpětného odběru.

- b) Třídění, sběr a svoz odpadu.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK pro odpadní obaly a pro odpady z výrobků s ukončenou životností a s režimem zpětného odběru.

Podporovat tříděný sběr a optimalizaci sběrného dvora a sběrných míst v městě Dubňany pro tyto výrobky a jejich další rozvoj.

Podporovat spolupráci povinných osob s městem Dubňany a podporovat vazbu sběrné sítě na obecní systém nakládání s odpady v městě Dubňany.

Podporovat rozvoj sítě pro oddělený sběr odpadů umístěné na veřejně přístupných místech (odpady obalů, elektrozařízení, baterie).

- c) Zařízení k využití a/nebo k odstranění.

Opatření:

Podporovat spolupráci povinných osob s městem Dubňany s postupy a technologiemi s pozitivním vlivem na zvýšení úrovně materiálového a energetického využití těchto odpadů.

- d) Prioritní směřování podpory z veřejných zdrojů.

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů města Dubňany a dobrovolného využití Programu PVO JMK..

Podporovat tříděný sběr a optimalizaci vybavení sběrného dvora.

Podporovat rozvoj sítě pro oddělený sběr odpadů umístěné na veřejně přístupných místech (odpady obalů, elektrozařízení, baterie).

- e) Relevantní záměry dle bodu d).

Opatření:

Podporovat osvětu v rámci předcházení vzniku odpadů a Programu PVO JMK.

Podporovat tříděný sběr a optimalizaci sběrného dvora.

2. Obecná kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl POH města Dubňany zpracován

POH Dubňany byl vypracován v souladu s POH JMK na základě splnění následujících podmínek:

- a) Stabilita právního prostředí v oblastech ovlivňujících odpadové hospodářství.
- b) Stabilita ekonomického prostředí na světové i národní úrovni.
- c) Připravenost řešit krizové stavy a živelné pohromy na území města Dubňany.
- d) Odpovědnost města Dubňany za vytyčené cíle a opatření POH Dubňany, jež povedou ke zvýšené odpovědnosti populace za životní prostředí a zdraví lidí na území města Dubňany.

POH Dubňany byl vypracován na základě specifických podmínek identifikovaných v jeho analytické části ve kapitole 2.4 Vyhodnocení stávajících systémů sběru a nakládání s odpady na území města Dubňany

Město Dubňany bude každoročně vyhodnocovat pomocí soustavy indikátorů plnění cílů POH Dubňany a na vyžádání je poskytne orgánu státní správy a zároveň zprávu zveřejní na portálu veřejné správy.

2.1 Kritéria pro typy, umístění a kapacity zařízení pro nakládání s odpady podporovaná z veřejných zdrojů

Město Dubňany stanovuje následující kritéria pro typy, umístění a kapacity zařízení pro nakládání s odpady podporovaná z veřejných zdrojů:

- a) Podporovat výstavbu zařízení a systémy sběru a svozu odpadů, u kterých bude ekonomicky a technicky prokázána účelnost jejich provozování na městské a regionální úrovni, vzhledem k přiměřenosti stávající sítě zařízení a v souladu s POH JMK.
- b) Podporovat projekty tam, kde návrh nového zařízení bude v souladu s legislativními, technickými požadavky a nejlepšími dostupnými technikami a kde bude záruka oborného provozování dané technologie.
- c) Doporučovat zařízení odpovídající svou kapacitou regionálnímu významu, která budou platnou součástí systému nakládání s odpady JMK. Navrhovaná kapacita zařízení musí odpovídat potenciálu uvažovaného regionu ve vazbě na reálné kapacity již schválených a provozovaných zařízení (nevyhodnocovat pouze na základě povolených kapacit, ale na základě reálných kapacit pro jednotlivé toky odpadů a komodity).
- d) Upřednostňovat technologie a zařízení umístěná do stávajících areálů zařízení k nakládání s odpady.
- e) V rámci procesu hodnocení vztahujícího se k podpoře z veřejných zdrojů posuzovat zařízení k nakládání s odpady z pohledu zajištění vstupů příslušných druhů odpadů, s nimiž bude nakládáno, včetně posouzení podkladů dokládajících, že v dané oblasti je dostatek odpadů pro technologii nebo systém pro nakládání s odpady a že zařízení je adekvátní z hlediska kapacity.
- f) V rámci procesu hodnocení vztahujícího se k podpoře z veřejných zdrojů posuzovat zařízení k nakládání s odpady z pohledu smluvního zajištění odbytu výstupů ze zařízení.
- g) Při výběru projektů stanovit jako neopominutelné kritérium požadavky na co nejvyšší zohlednění požadavků ochrany přírody a krajiny, ochrany lidského zdraví.
- h) Při výběru projektů budou zvažovány následující aspekty:
 - Snížení emisí hlavních znečišťujících látek spojených s danou činností.
 - Snížení emisí skleníkových plynů.
 - Snížení emisí prioritních nebezpečných látek spojených s danou činností.
 - Využívání nejlepších dostupných technik definované v BREF dokumentech.
 - Úspory energie.
 - Úspory spotřeby surovin.
 - Využívání obnovitelných či druhotných zdrojů surovin.
 - Zvýšení rozlohy zastavěných ploch (negativní aspekt).

- Zábor pozemků určených k plnění funkcí lesa či půdy zemědělského půdního fondu první, popřípadě druhé třídy ochrany (negativní aspekt).
 - Zahnutí environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty.
 - Snížení zdravotních rizik.
 - Odstraňování starých ekologických zátěží a rizik.
- i) Při výběru projektů pro nakládání s biologicky rozložitelnými komunálními odpady přednostně zařazovat kompostování a anaerobní rozklad před energetické využití odpadů tam, kde to je především z hlediska environmentálních a zdravotních rizik možné. Podporovat zavedení technologií hygienizace kalů, zejména z čistíren odpadních vod.
- j) Konkrétní záměry budou uskutečňovány za respektování ochrany zvláště chráněných území, lokalit soustavy NATURA 2000 a lokalit výskytu zvláště chráněných druhů, včetně obecné ochrany přírody a krajiny v souladu se zákonem o ochraně přírody a krajiny. Při realizaci konkrétních rozvojových projektů v ZCHÚ je nezbytné vyloučit či minimalizovat možné střety záměrů s předměty a cíli ochrany těchto ZCHÚ.
- k) Minimalizovat zábor zemědělského půdního fondu, přednostně využívat zemědělskou půdu v nižších třídách ochrany a současně efektivněji využívat stávající nevyužívané plochy.
- l) Při realizaci aktivit minimalizovat zábor a zásah do pozemků určených k plnění funkcí lesa, především do lesů zvláštního určení a lesů ochranných.
- m) Při realizaci aktivit respektovat ochranu podzemních a povrchových vodních zdrojů. V odůvodněných případech zpracovat hydrogeologický průzkum, který stanoví možné ohrožení podzemních vod včetně návrhu opatření k minimalizaci vlivů.
- n) Při realizaci nových projektů předcházet znečištění ovzduší vhodnou lokalizací mimo hustě osídlené lokality a následně realizovat vhodná opatření pro ochranu před znečištěním ovzduší a působením hluku (například protihlukové stěny, pásy zeleně, technickoorganizační opatření apod.).
- o) V rámci nových projektů usilovat o snižování emisí všech znečišťujících látek s důrazem na tuhé znečišťující látky v dané lokalitě. Nepřekračovat hygienické limitní hodnoty, tzn. sledovat emisní a imisní zatížení. Před realizací aktivit zajistit odpovídající ochranu veřejného zdraví, v odůvodněných případech zpracovat vyhodnocení zdravotních rizik, včetně rozptylové a hlukové studie.
- p) Při přípravě a realizaci projektů přednostně volit technologie a techniky, jež jsou pro jednotlivá odvětví definována v BREF dokumentech a na úrovni nejlepších dostupných technik dle zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování, ve znění pozdějších předpisů.