



Mesto H A N D L O V Á

*Program odpadového hospodárstva na
roky 2011-2015*

Oznámenie o strategickom dokumente

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné
prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších
predpisov

Žilina, júl 2014

I. Základné údaje o obstarávateľovi

1. Názov:

Mesto Handlová

2. Identifikačné číslo:

IČO: 318 094

DIČ: 2021162660

IČ DPH: SK7809000000000370826010

3. Adresa sídla:

Námestie baníkov
972 51 Handlová
Slovenská republika

4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu obstarávateľa:

Ing. Rudolf Podoba
primátor mesta Handlová

Mesto Handlová
Námestie baníkov
972 51 Handlová

5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o strategickom dokumente, a miesto na konzultácie:

Mgr. Alena Hozlárová

Mesto Handlová
Námestie baníkov
972 51 Handlová

e-mail: alena.hozlarova@handlova.sk
tel.: +421 5192513
fax: +421 465425614
mobil: +421 905540345

II. Základné údaje o strategickom dokumente

1. Názov:

Program odpadového hospodárstva na roky 2011 - 2015

2. Charakter:

Program odpadového hospodárstva mesta Handlová na roky 2011 až 2015 je vypracovaný v zmysle § 6 zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a nadväzuje na záväznú časť Programu odpadového hospodárstva Trenčianskeho kraja na roky 2011-2015, ktorá bola vydaná Vyhláškou Okresného úradu Trenčín č. 1/2013 zo 4.decembra 2013, zverejnenou vo Vestníku vlády SR č. 5/2013 z 20.decembra 2013. Obsahovo je spracovaný podľa osnovy programu obce, uvedeného v prílohe č. 4 vyhlášky MŽP SR č. 310/2013 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

Mesto Handlová mala spracovaný a schválený POH na roky 2002-2005 Okresným úradom v Prievidzi, odbor životného prostredia rozhodnutím č.j. OZP 3058/2002/OH zo dňa 11.12.2002.

3. Hlavné ciele:

Cieľom programu odpadového hospodárstva na obdobie rokov 2011-2015 je riešiť nakladanie s odpadmi v danom časovom horizonte v meste Handlová.

V súlade s POH SR na roky 2011 – 2015 a POH Trenčianskeho kraja do roku 2015 sú stanovené ciele pre vybrané prúdy odpadov.

4. Obsah:

Strategický dokument je členený na 7 základných kapitol.

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE PROGRAMU OBCE

Kapitola popisuje základné údaje o obci.

2. CHARAKTERISTIKA SÚČASNÉHO STAVU ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA

V dvoch podkapitolách je popísaná produkcia odpadov v meste Handlová podľa druhov a stav triedeného zberu komunálnych odpadov.

3. VYHODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PROGRAMU

V tejto časti sú vyhodnotenú opatrenia uvedené v POH mesta Handlová do roku 2005.

4. ZÁVÄZNÁ ČASŤ PROGRAMU

Mesto Handlová sa vo svojej záväznej časti POH musí zosúladiť so záväznou časťou POH Trenčianskeho kraja. Do záväznej časti sú premietnuté:

- princípy riadenia odpadového hospodárstva
- základné opatrenia na realizáciu cieľov pri minimalizácii vplyvu odpadov na zdravie ľudí a na životné prostredie

V súlade s POH SR na roky 2011 – 2015 a POH Trenčianskeho kraja do roku 2015 sú stanovené ciele pre vybrané prúdy odpadov, z ktorých pre Mesto Handlová budú platiť ciele pre nasledovné prúdy odpadov:

- komunálne odpady a biologicky rozložiteľné komunálne odpady

- biologicky rozložiteľné odpady
- elektroodpad
- odpady z obalov
- opotrebované batérie a akumulátory
- opotrebované pneumatiky
- stavebný odpad a odpad z demolácií
- odpady z plastov
- odpady z papiera
- odpady zo skla

Kapitola sa ďalej zaoberá:

- opatreniami na podporu opätovného použitia a recyklácie komunálnych odpadov
- opatreniami na zníženie skládkovania biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov a na dosiahnutie cieľov pre biologické odpady
- opatreniami na dosiahnutie cieľov pre vybrané prúdy odpadov

Opatrenia na dosiahnutie cieľov odpadového hospodárstva v meste Handlová sú rozpracované v nasledovných okruhoch:

- Predpokladaný vznik KO a DSO s členením na zmesový KO, DSO a na jednotlivé vytriedené zložky KO vrátane biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu a odpadu zo záhrad a parkov vrátane odpadu z cintorínov, predpokladaný podiel ich zhodnocovania a zneškodňovania vo východiskovom roku a v cieľovom roku programu
- Ciele a opatrenia na zníženie množstva vzniku KO, opatrenia na zvýšenie podielu triedeného zberu KO a ich následného zhodnotenia a opatrenia na znižovanie množstva biologicky rozložiteľných KO ukladaných na skládky odpadov
- Údaje o systéme zberu KO a DSO a o zabezpečovaní triedeného zberu KO
- Opatrenia na zabezpečenie informovanosti obyvateľov o triedenom zbere KO z obalov a o význame značiek na obaloch, ktoré znamenajú, že obal je možné zhodnotiť.

5. SMERNÁ ČASŤ PROGRAMU

Dva hlavné okruhy tejto kapitoly sú zamerané na:

- Údaje o dostupnosti zariadení na spracovanie KO a o potrebe ich budovania vrátane návrhov aké typy spracovateľských zariadení pre KO je potrebné vybudovať
- Využitie kampaní, ich počet a charakter na zvyšovanie povedomia obyvateľov v oblasti nakladania s KO, o potrebe triedeného zberu KO, o prínose jeho zhodnocovania a o negatívach jeho zneškodňovania

Kapitola 6 obsahuje potvrdenia dokumentu a kapitola 7 prílohovú časť, pozostávajúcu z rozhodnutí správnych orgánov a z protokolov o vykonaných kontrolách vo veci odpadov.

5. Uvažované variantné riešenia zohľadňujúce ciele a geografický rozmer strategického dokumentu.

Návrh strategického dokumentu neuvažuje s variantným riešením.

6. Vecný a časový harmonogram prípravy a schvaľovania.

- Oznámenie o strategickom dokumente
Termín: júl 2014
- Rozsah hodnotenia strategického dokumentu
Termín: august 2014
- Predloženie správy o hodnotení a zverejnenie správy o hodnotení strategického dokumentu a návrhu strategického dokumentu
Termín: september 2014
- Verejné prerokovanie správy o hodnotení strategického dokumentu, lehota na pripomienky
Termín: október 2014
- Odborný posudok najneskôr do 30 dní
Termín: november 2014
- Záverečné stanovisko z posúdenia strategického dokumentu
Termín: december 2014
- Predloženie strategického dokumentu na schválenie
Termín: december 2014 - január 2015

7. Vzťah k iným strategickým dokumentom:

- Program odpadového hospodárstva SR na roky 2011-2015
- Program predchádzania vzniku odpadu SR na roky 2014-2020
- Operačný program Kvalita životného prostredia na obdobie 2014-2020
- Program odpadového hospodárstva Trenčianskeho kraja na roky 2012-2015
- Územný plán mesta Handlová
- Územný plán regiónu Trenčianskeho samosprávneho kraja

Tieto aj ďalšie doplnené súvisiace strategické dokumenty budú detailne vyhodnotené v rámci spracovania správy o hodnotení.

8. Orgán kompetentný na jeho prijatie:

Okresný úrad Prievidza - odbor starostlivosti o životné prostredie

9. Druh schvaľovacieho dokumentu:

Rozhodnutie

III. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch zmeny strategického dokumentu na životné prostredie vrátane zdravia

1. Požiadavky na vstupy

Vstupy pre strategický dokument predstavujú:

- analýza súčasného stavu odpadového hospodárstva v meste Handlová, t.z. údaje o tvorbe jednotlivých druhov odpadu a v rámci komunálneho odpadu aj o jeho zložkách
- analýza stavu triedenia odpadu a zložiek komunálneho odpadu
- analýza existujúceho stavu zariadení využívaných v odpadovom hospodárstve
- vyhodnotenia plnenia úloh a opatrení z predchádzajúceho programu odpadového hospodárstva
- záväzná časť nadradených strategických dokumentov, t.z. POH Trenčianskeho kraja a POH SR do roku 2015

2. Údaje o výstupoch.

Výstupy strategického dokumentu sa orientujú vo všeobecnosti na ciele v oblasti odpadového hospodárstva na roky 2011-2015 pre región Handlovej.

Výstupy v zmysle záväznej časti POH sú zamerané na predpokladané množstvá vyprodukovaných komunálnych odpadov, vrátane jednotlivých zložiek, z ktorých sa špecifický dôraz kladie na biologicky rozložiteľný odpad. Z ostatného odpadu sa bude jednať o drobný stavebný odpad.

Ako výstupy budú určené ciele pre jednotlivé prúdy odpadov, zamerané na zvýšené percenta triedenia zložiek odpadov a na zvýšenú mieru ich využitia.

Rozhodujúcim výstupom budú opatrenia, ktorými sa budú prijaté ciele implementovať do spoločenskej praxe tak ako sú formulované v 4. kapitole, venovanej záväznej časti POH.

Podobne sú v 5. kapitole, v smernej časti, formulované zámery na doplnenie zariadení v odpadovom hospodárstve.

3. Údaje o priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie.

Všetky princípy riadenia odpadového hospodárstva ako sú:

- predchádzanie vzniku odpadov a obmedzovanie ich tvorby,
- zhodnocovanie odpadov recykláciou, opätovným použitím alebo inými procesmi umožňujúcimi získavanie druhotných surovín, ak nie je možná alebo účelná prevencia vzniku odpadov,
- využívanie odpadov ako zdroja energie, ak nie je možná prevencia vzniku odpadov alebo ich materiálové zhodnotenie,
- zneškodňovanie odpadov spôsobom neohrozujúcim zdravie ľudí a nepoškodzujúcim životné prostredie nad mieru ustanovenú osobitnými predpismi, ak nie je možná prevencia vzniku odpadov, ich materiálové alebo energetické zhodnotenie,
- prevencia vzniku odpadov,
- znižovanie nebezpečných vlastností odpadov, a ak toto nie je možné, potom materiálové zhodnocovanie odpadov, energetické zhodnocovanie odpadov a nakoniec bezpečné zneškodňovanie odpadov,

- najlepšie dostupné technológie nevyžadujúce nadmerné náklady (BATNEEC),
- maximálna možná redukcia emisií všetkých druhov, šetrenie surovínových zdrojov,
- blízkosť zariadení na nakladanie s odpadmi, odpad by mal byť zneškodnený tak blízko ku zdroju, ako je to optimálne možné,

vedú k znižovaniu vplyvov na životné prostredie.

Vo všeobecnosti možno konštatovať, že znížením objemu odpadov ako pneumatiky, batérie, odpad zo stavebných a búracích prác, elektro odpad, ktorý sa dosiahne ich oddeleným zberom, resp. vytvorením kapacít na ich spracovanie, sa dosiahne jednak zníženie ich ukladania na skládku ale vo významnej miere sa obmedzí aj ich voľné ukladanie do prírodného prostredia, kde sa takýmto spôsobom vytvárajú rôzne "divoké skládky".

Ako vyplýva aj z vyššie uvedených princípov, najhoršia situácia môže nastať pri ukladaní odpadu na skládke nie nebezpečného odpadu, ktorá sa pripravuje na rozšírenie. Vzhľadom k tomu, že sa realizáciou opatrení vyplývajúcich zo schváleného POH bude priebežne znižovať objem nebezpečných látok skladovaných na skládke, bude sa znižovať aj riziko ovplyvnenia okolia skládky takýmito látkami. Podobne znižovaním podielu biologického odpadu na skládke sa výrazne obmedzí tvorba skládkových plynov a tým sa bude v budúcnosti zlepšovať aj situácia v oblasti znečisťovania ovzdušia. Zároveň sa vytvoria predpoklady pre zvýšenie využívania organických hnojív vo forme kompostu a tým nepriamo aj pre zníženie chemických hnojív.

4. Vplyv na zdravotný stav obyvateľstva

V programe odpadového hospodárstva sú uvedené základné opatrenia na realizáciu cieľov pri minimalizácii vplyvu odpadov na zdravie ľudí a na životné prostredie:

- podporovať zavádzanie nových technológií, ktoré sú založené na báze málo odpadových alebo čistejších technológií pri schvaľovaní prevádzok nových technológií na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov zohľadňovať požiadavky najlepších dostupných technológií v zmysle európskej legislatívy; zohľadňovať požiadavky komplexnosti spracovania odpadu od počiatku do maximálneho štádia zhodnotenia odpadu
- podporovať používanie materiálov získaných recykláciou odpadov
- podporovať inovatívne technológie, ktoré umožnia využiť činnosti zhodnotenia odpadov niektorou z činností R2-R12 tak, aby sa na výstupe tejto činnosti zvýšil podiel výstupu ako suroviny a nie ako odpadu
- podporovať pri výrobe výrobkov náhradu materiálov obsahujúcich nebezpečné látky za menej nebezpečné, ak je to technicky a ekonomicky možné
- podporovať umiestňovanie stavebných materiálov vyrobených s materiálovým alebo energetickým využitím odpadov na trhu
- podporovať nástroje environmentálnej politiky ako environmentálne manažérstvo, zelené verejné obstarávanie, programy čistej produkcie a pod.
- pri návrhoch na výstavbu nových skládok odpadov posúdiť potrebu takejto výstavby
- podporovať výrobu alternatívnych palív vyrobených z odpadu v rámci podpory a využívania obnoviteľných zdrojov energie vtedy, pokiaľ nie je environmentálne vhodné ich materiálové zhodnotenie

- podporovať technológie, ktoré umožnia energeticky zhodnotiť odpady, pokiaľ nie je environmentálne vhodná alebo efektívna ich recyklácia alebo príprava na opätovné použitie v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva, spaľovať komunálne odpady v zariadeniach s energetickým využitím
- podporovať stabilnú výrobu elektrickej energie zo zariadení na energetické zhodnocovanie odpadov a stabilný odber tepla vznikajúceho v procese energetického zhodnocovania odpadov

Z vyššie uvedeného vyplýva, že situácia obyvateľstva vo vzťahu k environmentálnym vplyvom generovaným v oblasti odpadového hospodárstva sa po zavedení opatrení z POH sa jednoznačne vylepší. Bližšie bude o týchto vplyvoch pojednané v správe o hodnotení.

5. Vplyvy na chránené územia (napr. chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti a pod.), vrátane návrhu opatrení na ich zmiernenie

V okolí mesta Handlová sa nenachádza žiadne chránené územie spadajúce pod Natura 2000 ani chránené územia, ktorých ochrana vyplýva z našej národnej legislatívy. V správe o hodnotení budú bližšie vyhodnotené potenciálne vplyvy pripravovaných zariadení na prírodu a krajinu.

6. Možné riziká súvisiace s uplatňovaním strategického materiálu

Riziká, ktoré vzniknú pri uplatňovaní POH, môžu mať významný vplyv ani nie tak na životné prostredie ako skôr na sociálnu sféru. V uvedenom kontexte je možné predpokladať nasledovné riziká:

- Nepripravenosť stavieb, proces majetkovo - právneho vysporiadania stavieb a koordinačné riziká. Uvedené riziká sa v konečnom dôsledku premietajú do narušenia časového harmonogramu zahájenia stavieb odpadového hospodárstva.
- Verejné obstarávanie stavieb je dôležitým ohniskom v reťazi celého investičného procesu. Komplikovanosť procesu sa premieta do časových sklzov zahajovania stavieb dopravnej infraštruktúry s následkami ako v predchádzajúcom bode.
- Byrokratická a administratívna náročnosť.

Riziká súvisiace so vznikom havárií počas stavebnej činnosti jednotlivých odporúčaných projektov prináležia posudzovaniu vplyvov na úrovni EIA.

7. Vplyvy na životné prostredie presahujúce štátne hranice

Výskyt cezhraničných vplyvov je veľmi nepravdepodobný.

IV. Dotknuté subjekty

1. Vymedzenie zainteresovanej verejnosti vrátane jej združení:

Zainteresovanou verejnosťou sú občania Slovenskej republiky, ktorí spĺňajú náležitosti zákona 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. V etape prípravy strategického dokumentu a strategického environmentálneho hodnotenia nebol zaznamenaný vstup verejnosti do procesu SEA.

2. Zoznam dotknutých subjektov.

- schvaľujúci a zároveň príslušný orgán - okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie
- dotknutá obec - mesto Handlová
- regionálny úrad verejného zdravotníctva v Prievidzi
- prevádzkovatelia zariadení odpadového hospodárstva
- podľa potreby ostatné úrady štátnej správy

3. Dotknuté susedné štáty.

Nie je predpoklad cezhraničných vplyvov.

V. Doplnujúce údaje

1. Mapová a iná grafická dokumentácia (napr. výkres širších vzťahov v mierke primeranej charakteru a pôsobnosti strategického dokumentu)

Grafická časť strategického dokumentu bude súčasťou ďalšej fázy posudzovania.

2. Materiály použité pri vypracovaní strategického dokumentu.

- Program odpadového hospodárstva SR na roky 2011-2015
- Program predchádzania vzniku odpadu SR na roky 2014-2020
- Operačný program Kvalita životného prostredia na obdobie 2014-2020
- Program odpadového hospodárstva Trenčianskeho kraja na roky 2012-2015
- Program odpadového hospodárstva mesta Handlová na roky 2002-2005

VI. Miesto a dátum vypracovania oznámenia

Žilina, 11.7.2014

VII. Potvrdenie správnosti údajov

1. Meno spracovateľa oznámenia

RNDr. Anton Darnady, ENVICONSULT spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina

2. Potvrdenie správnosti údajov oznámenia podpisom oprávneného zástupcu obstarávateľa, pečiatka

Ing. Rudolf Podoba
primátor mesta Handlová