

<http://www.ekostrategija.lt>
El. paštas: info@ekostrategija.lt

Lukiškių g. 3, LT- 01108 Vilnius
tel. +370 5 2 107 610
faks. +370 5 212 47 77

**Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo
dokumentas Energijos rūšies parinkimo ir naudojimo Šiaulių
mieste specialajam planui ir reglamentui**

2007 spalis

Paruošė:

Eglė Jaraminienė

mob. tel. +370 685 05675

2. Specialiojo plano sasaja su kitais planavimo dokumentais

Energijos rūšies parinkimo ir naudojimo Šiaulių mieste specialusis planas ir reglamento rengimo pagrindas: Šiaulių miesto savivaldybės tarybos sprendimas "Dėl energijos rūšies parinkimo ir panaudojimo Šiaulių mieste specialiojo plano ir reglamento rengimo", 2005-02, Nr. T-80.

Specialusis planas rengiamas vadovaujantis šiais teisiniais ir norminiais aktais:

- Teritorijų planavimo įstatymu (Žin., 1995, Nr. 107-2391; 2004, Nr. 21-617; 2006, Nr. 66-2429, Nr. 82-3256; 2007 Nr.39-1437);
- LR Šilumos ūkio įstatymu (Žin., 2003, Nr. 51-2254);
- Šilumos ūkio plėtros kryptimis (Žin., 2004, Nr. 44 - 1446);
- Šilumos ūkio specialiuju planų rengimo taisyklėmis (Žin., 2004, Nr. 12 - 360);
- Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2006 m. rugpjūčio 25 d. Nr. nutarimas Nr. 819 „Dėl Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų arba jų dalių, kuriose yra paukščių apsaugai svarbių teritorijų, sąrašo patvirtinimo ir paukščių apsaugai svarbių teritorijų ribų nustatymo“ (Žin., 2006, Nr. 92-3635);
- Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. kovo 15 d. nutarimas Nr. 276 „Dėl Bendrujų buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr. 41-1335);
- Planavimo užduotimi šilumos ūkio specialiajam planui rengti;
- Planavimo sąlygomis;
- Lietuvos Respublikos teritorijos bendruoju planu;
- Rengiamu Šiaulių apskrities teritorijos bendruoju planu;
- Rengiamu Šiaulių miesto savivaldybės teritorijos bendruoju planu;
- Kitais teisės aktai ir dokumentai.

Specialiojo plano strateginio poveikio aplinkai vertinimas atliekamas sutinkamai su Nacionaline energetikos strategija, LR Teritorijų planavimo įstatymu (Žin., 1995, Nr. 107-2391; 2004, Nr. 21-617), Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašu (Žin., 2004, Nr. 130-4650) ir Šilumos ūkio specialiuju planų rengimo taisyklėmis (Žin. 2004, Nr.12-360).

U U

Energijos rūšies parinkimo ir naudojimo Šiaulių mieste specialiajame plane išanalizuotos dvi alternatyvos:

- Išlaikyti ir plėtoti centralizuotą šilumos tiekimą teritorijoms, kuriose išvystyta centralizuoto šilumos tiekimo infrastruktūra ir vyrauja didelis užstatymo intensyvumas.
- Decentralizavus šilumos tiekimą, individualiose katilinėse šildymui naudoti gamtines ar kitas kuro rūšis

Pirmai alternatyva siūloma remiantis atliktu ekonominiu ir aplinkosauginiu vertinimu.

Siūlomoje alternatyvoje Šiaulių miestas pagal teritorinį bei prioritetini šilumos tiekimo būdą skirstomas į tokias zonas:

- Centralizuoto šilumos tiekimo zona (šiluma patiekama CŠT tinklais);
- Mišraus šilumos tiekimo zona (CŠT tinklai arba individualūs šilumos šaltiniai);
- Decentralizuoto šilumos tiekimo zona (individualus šilumos šaltiniai).

Centralizuoto šilumos tiekimo zonoje siūloma išlaikyti, modernizuoti ir plėtoti centralizuotą šilumos tiekimo būdą kaip ekologiška, patikima ir ekonomiška energijos šaltini.

Mišraus šilumos tiekimo zonoje yra išsidėstę nemažai individualiu namu, kitu pastatu, kurie šiluma apsirūpina iš vietinių šaltinių. Rekomenduojama pirmenybę teikti gamtinėms dujoms, elektros energijai kaip ekologiškai švarioms energijos rūšims. Šioje zonoje vartotojams, šiuo metu nenaudojantiems centralizuoto šildymo, gali būti suteikiama galimybė prisijungti prie centralizuoto šilumos tiekimo sistemos.

Mišraus šilumos zonoje siūloma naudoti tiek centralizuota, tiek ir individualu šilumos aprūpinimo būdus. Esant ekominiam-techniniam pagrindimui, šioje zonoje galima plėtoti esamus arba lokalinius centralizuoto šilumos tiekimo tinklus, o vartotojams suteikiama galimybė prisijungti prie šių sistemų. Esant individualiam apsirūpinimui energija, siūloma naudoti individualu šildymą, pirmenybe teikiant gamtinį duju kurui, elektros energijai kaip ekologiškoms energijos rūšims.

U
