



| | | | | |
|---------------------|------------------------------|---------------|------------|---------------|
| ATESTATO Nr.0428 | KOMPLEKSO NR. U – 1106 | STADIJA BP | TOMAI I | METAI 2012 |
|---------------------|------------------------------|---------------|------------|---------------|



EUROPOS SĄJUNGA



PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS
ADMINISTRACIJA

PROJEKTĄ REMIA LIETUVOS RESPUBLIKA. PROJEKTĄ IŠ DALIES FINANSUOJA EUROPOS SĄJUNGA

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS

RENGIMO ETAPAS ESAMA, KONCEPCIJA

PLANAVIMO ORGANIZATORIUS:
PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

UAB „URBANISTIKA“, 2012

| PAREIGOS | PAVARDĖ | PARAŠAS |
|--------------------------------------|----------------------------|---------|
| VYR. ARCHITEKTAS PROJEKTO VADOVAS | L. NAUJOKAITIS A. GUČAS | |

Projekto vadovė
Rasa
Atest. Nr. 270

KOPIJA TIKRA

I TOMO TURINYS

I DALIS: ESAMA PADĖTIS, KONCEPCIJA

| | |
|---|-----------|
| Darbą parengusių specialistų sąrašas..... | 3 |
| Įvadas..... | 4 |
| 1. Bendroji dalis..... | 5 |
| 1.1. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano rengimo pagrindas (programa, planavimo sąlygos, dokumentai)..... | 5 |
| 1.2. Bendrojo plano rengimo tikslas ir uždaviniai..... | 7 |
| 2. Esamos padėties apžvalga..... | 8 |
| 2.1. Socialinė – ekonominė aplinka | 9 |
| 2.2. Nekilnojamasis kultūros paveldas..... | 10 |
| 2.3. Susisiekimo infrastruktūra..... | 22 |
| 2.4. Inžinerinė infrastruktūra..... | 29 |
| 3. Koncepcija..... | 31 |

Brėžiniai:

1. Žemės naudojimo brėžinys M 1:10 000
2. Inžinerinės infrastruktūros ir susisiekimo brėžinys (energetikos brėžinys) M 1: 10 000
3. Inžinerinės infrastruktūros ir susisiekimo brėžinys (ekoinžinerinis brėžinys) M 1: 10 000
4. Urbanistinės struktūros bei architektūrinės erdvinės kompozicijos vystymo schema M 1: 25 000
5. Funkcinių prioritetų (zonavimo) schema M 1: 25 000

DARBA PARENGUSIŲ SPECIALISTŲ SĄRAŠAS

| Eil. Nr. | Vardas, pavardė (kvalifikacijos atestato Nr.) | Teksto skyriai |
|--------------------------|--|--|
| UAB „URBANISTIKA“ | | |
| 1. | Augis Gučas Projekto vadovas (kvalifikacijos atestatas Nr. A669) | Įvadas Bendroji dalis, Esamos padėties apžvalga Nekilnojamas kultūros paveldas. Koncepcija |
| 2. | Rasa Bakšytė Techninė projekto vadovė-projekto koordinatore (kvalifikacijos atestatas Nr. 27846) | Socialinė aplinka, Ekonominė aplinka. Koncepcija |
| 3. | Ieva Kanišauskaitė (kvalifikacijos atestatas Nr.27839) | Susisiekimo sistema. |
| 4. | Valdas Maleckas (kvalifikacijos atestatas Nr.25389) | Inžinerinė infrastruktūra. |
| 5. | Asta Anikėnienė | Grafinės dalies kompiuterinis atlikimas. |

ĮVADAS

Panevėžio miesto teritorijos Bendrojo plano keitimo projektas parengtas vadovaujantis Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2011-10-24 įsakymu Nr.A-1084, 2012-05-24 pasirašyta paslaugų teikimo sutartimi Nr. 22-588 ir TECHNINE SPECIFIKACIJA – Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo planavimo darbų programa (2011-10-24 Nr.A-1084), planavimo sąlygomis, o taip pat Lietuvos Respublikos įstatymais, Vyriausybės nutarimais, taisyklėmis ir kitais planavimą reglamentuojančiais norminiais dokumentais.

Šiame darbe vadovujamasi 2006-2008 m. laikotarpiu parengtu ir Miesto tarybos 2008-10-30 patvirtintu Panevėžio miesto teritorijos bendruoju planu, taip pat turimais aukštesniojo lygmens teritorinio planavimo dokumentais – Lietuvos Respublikos teritorijos bendruoju planu (LRS 2002-10-29 nutarimu Nr. IX-1154) bei LRS Nutarimu dėl Seimo nutarimo “Dėl Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano” pakeitimo (2006-10-12 Nr. X-851), kuriuo Panevėžio miestas priskiriamas R kategorijos metropoliniam centrai. Atsižvelgiama ir į šiuo metu UAB “Urbanistika” parengtus Panevėžio apskrities bendrojo plano sprendinius, taip pat Panevėžio rajono teritorijos bendrąjį planą.

Naujai keičiamas Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas (BP) vertina ir teikia atnaujintus sprendinius kintant, lyginant su 2006-2008 metais, kada buvo rengtas dabar galiojantis BP, kai kurių atskirų miesto vietų ir teritorijų funkcinei padėčiai. Tokiu būdu miesto galiojančio BP keitimas buvo būtinas, nes tam tikros dalies miesto BP sprendinių nebetikslinga įgyvendinti dėl pakitusių ekonominių, demografinės padėties, žemėnaudos ir žemėvaldos aplinkybių. Taip pat yra pakitusi ir Panevėžio miesto nekilnojamojo urbanistinio paveldo padėtis, nustačius naujas istorinio miesto centro bei jo pasaugos zonos ribas. Tai įtakos tolesnę miesto urbanistinio pavidalo raidą.

Šiame darbe ir toliau atsižvelgiama į Panevėžio miestiečių požiūrį į savąjį miestą - apie turimą bei pageidaujamą gyvenamąją, darbo, gamtinę bei kultūrinę aplinką. Šį požiūrį panevėžiečiai yra pareiškę sociologinių tyrimų metu, rengiant 2008 m. BP (žiūr. Panevėžio miesto gyventojų apklausos ataskaita. Rinkos analizės ir tyrimų grupė „RAIT“).

1. BENDROJI DALIS

1.1. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo rengimo pagrindas (programa, planavimo sąlygos, dokumentai)

Panevėžio miesto teritorijos bendrąjį planą (Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo projektavimo paslauga) UAB „URBANISTIKA“ rengia vadovaudamasi 2012-05-24 PASLAUGŲ TEIKIMO SUTARTIMI Nr.22-588 bei Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2011-10-24 Įsakymu Nr.A-1084 DĖL PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMO PLANAVIMO DARBŲ PROGRAMOS PATVIRTINIMO.

Rengiamo Bendrojo plano pagrindas yra šie dokumentai:

1. PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMO PLANAVIMO DARBŲ PROGRAMA – patvirtinta Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2011-10-24 įsakymu Nr. A-1084;
2. PLANAVIMO SĄLYGOS RAJONO LYGMENS BENDROJO PLANAVIMO DOKUMENTAMS RENGTI, 20011-12-07 Nr.B-01 – patvirtintos Panevėžio miesto savivaldybės administracijos Architektūros ir urbanistikos skyriaus vedėjo;
3. Nacionalinės žemės tarnybos prie žemės ūkio ministerijos Panevėžio žemėtvarkos skyriaus 2011-12-05 Raštas Nr.23SD-(14.23.7.)-4770 DĖL PLANAVIMO SĄLYGŲ;
4. PANEVĖŽIO REGIONO APLINKOS APSAUGOS DEPARTAMENTO PLANAVIMO SĄLYGOS RAJONO LYGMENS BENDROJO PLANAVIMO DOKUMENTAMS RENGTI, 2011-11-14 Nr.N5-4688;
5. KPD Panevėžio teritorinio padalinio PLANAVIMO SĄLYGOS RAJONO LYGMENS BENDROJO PLANAVIMO DOKUMENTAMS RENGTI 2011-11-30 Nr.12.12.P-485;
6. Panevėžio visuomenės sveikatos centro PLANAVIMO SĄLYGOS NACIONALINIO, REGIONINIO, RAJONO LYGMENS BENDROJO IR SPECIALIOJO PLANAVIMO DOKUMENTAMS RENGTI 2011-11-18 Nr.S(7.48)-394;
7. Panevėžio rajono savivaldybės administracijos architektūros skyriaus PLANAVIMO SĄLYGOS RAJONO LYGMENS BENDROJO PLANAVIMO DOKUMENTUI RENGTI 2011-11-17 Nr.TP.267-11;
8. Panevėžio miesto savivaldybės administracijos Miesto ūkio skyriaus 2011-11-16 Nr.IS-1.8.-5376 Raštas DĖL PANEVĖŽIO MIESTO ADMINISTRACIJOS DIREKTORIAUS 2011 M. SPALIO 24 D. ĮSAKYMU NR.A-1084 PATVIRTINTOS PROGRAMOS MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMO PROGRAMOS VYKDYMO SĄLYGŲ;
9. Panevėžio rajono savivaldybės administracijos architektūros skyriaus PLANAVIMO SĄLYGOS RAJONO LYGMENS BENDROJO PLANAVIMO DOKUMENTUI RENGTI 2011-11-17 Nr.TP.267-11;

10. Panevėžio apskrities vyriausiojo policijos komisariato kelių policijos biuro 2011-11-10 Nr. 50-9-S-415 Raštas DĖL PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDRO PLANO KEITIMO;
11. AB LESTO Panevėžio regiono tinklo valdymo departamento 2011-11-14 Nr.45010-892 Raštas DĖL SĄLYGŲ IŠDAVIMO PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMUI;
12. UAB „Aukštaitijos vandenys“ 2011-12-05 Nr.11-1034 projektavimo SĄLYGOS Vandens tiekimui ir nuotekų nuvedimui adresu: **Panevėžys**;
13. AB "Lietuvos dujos" PLANAVIMO SĄLYGOS RAJONO LYGMENS BENDROJO PLANAVIMO DOKUMENTUI RENGTI 2011-11-18 Nr.7-215-1783;
14. AB „Panevėžio energija“ 2011-11-22 Nr.102-5795-2374 Raštas DĖL SĄLYGŲ PANEVĖŽIO MIESTO BENDROJO PLANO KOREKTŪRAI;
15. UAB „Panevėžio gatvės“ 2011-11-09 Nr.3-354 Raštas DĖL SĄLYGŲ PAJONO LYGMENS BENDROJO PLANAVIMO DOKUMENTUI RENGTI;
16. AB TEO LT Tinklo technologijos tarnyba, Tinklo eksploatacijos departamentas, Panevėžio TE centras - PLANAVIMO SĄLYGOS RAJONO LYGMENS BENDROJO PLANAVIMI DOKUMENTAMS RENGTI 2011-11-12 Nr.03-2-07-3/2968;

O taip pat:

17. UAB „RAIT“ Rinkos analizės ir tyrimų grupės PANEVĖŽIO MIESTO GYVENTOJŲ APKLAUSOS ATASKAITA, 2007-03-09-29;
18. LIETUVOS RESPUBLIKOS TERITORIJOS BENDRASIS PLANAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos Seimo 2002-10-29 Nutarimu Nr.IX-1154;
19. Lietuvos Respublikos Seimo 2006-10-12 Nr.X-851 Nutarimas DĖL SEIMO NUTARIMO „DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS TERITORIJOS BENDROJO PLANO“ PAKETIMO;
20. Šiuo metu UAB „Urbanistika“ rengiamo „PANEVĖŽIO APSKRITIES TERITORIJOS GENERALINIO PLANO“ (organizatorius – Panevėžio apskrities viršininko administracija) sprendiniai;
21. Panevėžio miesto specialusis planas - PANEVĖŽIO MIESTO KULTŪROS PAVELDO TINKLŲ SCHEMA, patvirtinta Panevėžio miesto savivaldybės tarybos 2005 m. lapkričio 24 d. Nr. 1-39-5. Rengėjas: UAB „Senojo miesto architektai“, projekto vadovė Irena Kliobavičiūtė.
22. Transporto srautų tyrimo medžiaga, 2006-11;
23. Lietuvos Respublikos teisės ir projektavimo normos.

1.2. Bendrojo plano keitimo tikslas ir uždaviniai

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo planavimo tikslas – užtikrinti sistemingą Panevėžio miesto darnų vystymąsi, racionalų teritorijų planavimą ir išteklių panaudojimą.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo uždaviniai:

1. atsižvelgiant į pakitusius visuomenės poreikius ir pateiktus fizinių ir juridinių asmenų prašymus, sumažinti (pakeisti) bendrajame plane numatytų daugiaaukštės statybos teritorijų apimtis, keičiant jas į vienbučių ir dvibučių gyvenamųjų pastatų statybos arba į mišrią vienbučių, dvibučių gyvenamųjų pastatų ir daugiaaukščių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių statybos. Sumažinti pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijas pietinėje miesto dalyje (iki Savitiškio gatvės), keičiant į mišrią daugiaaukščių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių, vienbučių, dvibučių gyvenamųjų pastatų statybos ir komercines teritorijas su pramonės ir infrastruktūros teritorijomis (pagal pridedamą schemą). Detalizuoti šias zonas M 1: 2000;
2. patikslinti miesto istorinės dalies teritorijas ir apsaugos zonų ribas;
3. patikslinti (atnaujinti) inžinerinės infrastruktūros – svarbių gatvių trasas ir inžinerinių tinklų vystymo prioritetus įvertinant parengtų ir patvirtintų teritorijų planavimo dokumentų (detaliųjų ir specialiųjų planų) sprendinius. Susieti miesto bendrojo plano sprendinius su Panevėžio rajono bendrojo plano sprendiniais;
4. patikslinti žaliuosius plotus, jų ribas ir, atsižvelgiant į gyventojų prašymus, pagal galimybes suderinti su esama žemėnauda (pagal pridedamą schemą);
5. patikslinti (atnaujinti) Didžiųjų prekybos centrų išdėstymo bendrajame plane sprendinius.

2. ESAMOS PADĖTIES APŽVALGA

Kadangi šis Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano (BP) keitimas (korektūra) yra rengiamas praėjus tik kiek daugiau nei trejiems metams po šiuo metu galiojančio 2008 m. BP parengimo bei patvirtinimo (2008-10-30 Nr. 1-25-1) ir jo pakeitimai rengiami tik paskiroms lokalioms miesto teritorijoms - strateginių konceptualių miesto plėtros uždavinių dabartinio planavimo metu nagrinėti netenka. Apskritai paėmus, galiojančio 2008 m. BP sprendiniai yra sėkmingai įgyvendinami, ir 2006-2008 m. laikotarpiu nagrinėtos bei prognozuotos miesto vystymosi tendencijos išlieka iš esmės nepakitusios.

Dėl šių priežasčių šiame miesto BP keitimo darbe remiamasi galiojančio 2006-2008 m. laikotarpiu rengto Panevėžio miesto teritorijos BP išėties duomenimis - tuo metu kruopščiai ir išsamiai atlikta esamos padėties analizė bei jos išvadomis, ir nauji urbanistiniai tyrimai nėra atliekami (žiūr. UAB "Urbanistika", 2007, *Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas. I tomas, Esamos būklės analizė*).

2006-2008 m. Miesto bendrajame plane esamos būklės analizė išnagrinėta ir pateiktos išvados šiais aspektais:

1. Bendroji dalis - Panevėžio miesto teritorijos (2006-2008 m.) bendrojo plano rengimo pagrindas; bendrojo plano rengimo tikslas ir uždaviniai.

2. Panevėžio miesto išorinė struktūra - Panevėžio miesto vieta Lietuvos Respublikos ir apskrities aplinkumoje; Panevėžio miesto ir gretimų teritorijų tarpusavio interesai ir ryšiai.

3. Panevėžio miesto struktūra ir teritorijos naudojimas - Panevėžio miesto urbanistinės raidos istorinė apžvalga; 1994 m. Generalinio (bendroji) plano sprendinių apžvalga; Panevėžio miesto teritorijos funkcinis rajonavimas; teritorijų funkcinių prioritetų zonų charakteristika; Panevėžio miesto teritorijos žemėnauda; Panevėžio miesto erdvinės struktūros analizė.

4. Socialinė aplinka - demografinė būklė; gyventojų skaičius; natūrali gyventojų kaita ir migracija; gyventojai pagal amžių ir lytį; gyventojų išsilavinimas; užimtumas ir nedarbas; socialinė infrastruktūra (švietimo mokslo ir kultūros institucijos); asmens sveikatos priežiūros ir socialinių paslaugų įstaigos; būstas (gyvenamasis fondas, gyvenamojo fondo komunaliniai patogumai).

5. Ekonominė aplinka - pagrindinės Panevėžio miesto savivaldybės ūkio šakos ir verslai (pramonė; statyba; prekyba; viešasis maitinimas; turizmas; paslaugos); investicijos (materialinės investicijos, tiesioginės užsienio investicijos).

6. Gamtinė aplinka - gamtinė aplinka Panevėžio miestovaizdyje; klimatas; reljefas; gamta (gyvoji ir negyvoji gamta); gamtinis karkasas; ekologinis tinklas; estetinis vertinimas ir rekreacija; aplinkos oro kokybė (oro kokybės veiksniai Panevėžio mieste, oro kokybės tyrimai pasyviaisiais sorbentais Panevėžio mieste, meteorologinės sąlygos, aplinkos oro kokybės stebėseną, oro kokybės vertinimas); paviršinių vandenių kokybė; požeminių vandenių kokybė (gruntinio vandens kokybė, tarpsluoksninio vandens kokybė, spūdinio vandens kokybė; fizikinė tarša (radioaktyvioji tarša, elektromagnetinė ir terminė tarša, aplinkos triukšmas); dirvožemio užterštumo vertinimas.



7. Nekilnojamasis kultūros paveldas - Panevėžio miesto istorinė raida (gyvenvietės kūrimosi pradžia, miestelio formavimasis XVI a. - XVII a. vid., Panevėžys XVII - XVIII a., Panevėžys XVIII a. pab. - XIX a., Panevėžys XX a.; Panevėžio miesto centro urbanistinė architektūrinė charakteristika; Panevėžio miesto centro urbanistinės architektūrinės situacijos; nekilnojamosios kultūros vertybės.

8. Susisiekimo sistema - Panevėžio miesto užmiesčio keliai ir eismo tendencijos; automobilizacijos lygis; miesto viešasis transportas; Panevėžio miesto gatvių tinklas (gatvių tinklas pagal dangas, transporto eismo intensyvumas miesto gatvėse, transporto srautų struktūra miesto gatvėse, miesto tiltų apkrovimas, transporto srautų greičiai pagrindinėse miesto gatvėse, esamos miesto centrinės dalies gatvių kategorijos); transporto eismo avaringumo būklė; aptarnavimo infrastruktūra (automobilių stovėjimas ir laikymas, degalinės, logistikos centrai); bevariklis transportas; geležinkelių transportas, oro transportas.

9. Inžinerinė infrastruktūra - vandens tiekimas; nuotekų surinkimas ir valymas; atliekų šalinimas; dujų tiekimas; centralizuotas šilumos tiekimas; elektros energijos tiekimas; telekomunikaciniai tinklai ir ryšiai (paštas, mobilus telefoninis ryšys, internetinis ryšys).

10. Miesto tendencijos ir raidos galimybės.

Pateikiami paskirų esamos padėties analizės skyrių papildymai, miesto gyvenimo ir vystymosi sritims, kuriose 2008-2012 m. laikotarpiu įvyko esminių pokyčių:

2.1. Socialinė – ekonominė aplinka

Gyventojų skaičius. Lietuvos statistikos departamento duomenimis Panevėžio mieste 2010 m. sausio 1 d. gyveno 111959 tūkst. žmonių. Išankstiniais duomenimis 2012 m. sausio 1 d. Panevėžio mieste gyveno 107613 gyventojai, net 4346 žmonėmis mažiau, nei 2010 metų pradžioje. Pagal gyventojų skaičių, tarp 103 Lietuvos miestų, Panevėžio miestas užima 5 vietą. Per 2008 – 2012 m. laikotarpį Panevėžio miesto gyventojų skaičius sumažėjo 5,3 proc. Lietuvoje per tą patį laikotarpį gyventojų sumažėjo 4,9 proc., o Panevėžio rajone sumažėjo 5,7 proc. Panevėžio mieste per analizuojamą laikotarpį gyventojų skaičius mažėjo sparčiau nei šalyje, tačiau lėčiau nei rajone.

Švietimo ir mokslo institucijos. 2011-2012 metais Panevėžyje veikė 63 švietimo įstaigos. Ikimokyklinių įstaigų 30, visose veikia priešmokyklinės grupės. Bendro ugdymo 26 įstaigos – 1 pradinė, 15 pagrindinių, 2 progimnazijos, 6 gimnazijos, Jaunimo mokykla, Suaugusiųjų mokymo centras.

Panevėžio mieste yra 4 papildomojo ugdymo įstaigos – Gamtos mokykla, Moksleivių namai, Dailės ir Muzikos mokyklos. Mieste yra 4 profesinio mokymo įstaigos - Prekybos ir paslaugų verslo mokykla, Margaritos Rimkevičaitės technologijų mokykla, Profesinio rengimo centras ir Vilniaus Gedimino technikos universiteto nepertraukiamo mokymo centro Panevėžio filialas, veikia Kauno technologijos universiteto Panevėžio institutas, Panevėžio kolegija.

Kultūros institucijos. Panevėžyje vyksta intensyvus ir įvairus kultūrinis gyvenimas, organizuojamos tradicinės miesto šventės, populiarūs yra masiniai renginiai atvirose erdvėse. Veikia klubai, skatinamos bendruomeninės kultūrinės iniciatyvos. Panevėžio miesto savivaldybės Kultūros skyrius kuruoja mieste esančius 3 kultūros centrus, kuriuose veikia 33 meno mėgėjų kolektyvai, su 750 dalyvių, organizuoja tradicinius ir proginius renginius, parodas.

Be to, mieste veikia viešoji įstaiga „Panevėžio muzika“, Panevėžio bendruomenių rūmai, pučiamųjų orkestras „Panevėžio garsas“, viešoji įstaiga „Panevėžio linelis“.

Asmens sveikatos priežiūros įstaigos. Sveikatos apsaugos ministerijos sistemoje Panevėžio mieste 2012 m. pradžioje veikė VšĮ Panevėžio miesto poliklinika, VšĮ Panevėžio miesto stomatologijos poliklinika, VšĮ Panevėžio miesto GMP stotis, VšĮ Panevėžio fizinės medicinos ir reabilitacijos centras, VšĮ Panevėžio palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninė, Panevėžio priklausomybės ligų centras, Panevėžio miesto visuomenės sveikatos biuras. Kitas sveikatos paslaugas Panevėžio mieste teikia 20 sveikatos įstaigų.

Socialines paslaugas Panevėžio mieste teikia Panevėžio socialinių paslaugų centras, Panevėžio specialiojo ugdymo centras, Jaunuolių dienos centras.

Įmonės. Panevėžio mieste 2011 metais veikė apie 30 stambių įmonių. Pgal pardavimų pajamas didžiausios AB „Linas Agro Group“ (agroverslo įmonės kontroliuojanti bendrovė), AB „Panevėžio keliai“ (kelių statyba), Panevėžio statybos trestas grupė (statyba), UAB „Schmitz Cargobull Baltic“ (kėbulų, priekabių ir puspriekabių gamyba), AB „Panevėžio energija“ (jilumos energijos tiekimas ir gamyba) ir kt.

Darbo vietos. Pagrindinės teritorijos darbo vietų kūrimui

- Esami ir kuriami miesto centrai – kuriant aptarnavimo, paslaugų sektoriaus darbo vietas.
- Konvertuojant gamybines ir sandėliavimo teritorijas siekiama išsaugoti darbo vietas, keičiant jų pobūdį iš gamybos į paslaugų bei aptarnavimo sektorius.
- Mokslo ir technologijų parkas.
- Universali sporto arena.
- Logistikos ir industrinis parkas.
- Laisvalaikio ir pramogų centras.
- Pramogų ir prekybos miestas.
- Didieji prekybos centrai.

2.2. Nekilnojamasis kultūros paveldas

Jau šio metu galiojančio 2008 m. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano rengimo metu Panevėžio miesto nekilnojamųjų kultūros vertybių vertinimo tarybos 2008-03-31 aktu Nr.PN-RM-18, tam tikra miesto centrinės dalies teritorija buvo įtraukta į Nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą, ir tokiu būdu šiai teritorijai - Panevėžio miesto istoriniam centrui buvo suteikta teisinė apsauga. Tačiau BP koncepcija bei sprendiniai buvo parengti pagal KPD Panevėžio teritorinio padalinio išduotąsias sąlygas, kuriose buvo nurodyta vadovautis 2004 m. UAB "Senojo miesto architektai" parengta ir 2005-11-24 sprendimu Nr.1-39-5 Panevėžio miesto tarybos patvirtinta *Panevėžio miesto kultūros paveldo tinklų schema*. Šioje schemoje nustatytos teritorijos ribos 2008 m. parengtajame ir patvirtintame BP buvo nurodytos kaip nekilnojamojo urbanistinio paveldo - miesto istorinio centro (Panevėžio senamiesčio) ribos.

2009 m. Panevėžio miesto savivaldybės administracija ėmėsi rengti *tęstinius teritorijų planavimo dokumentus įgyvendinant Panevėžio miesto bendrojo plano sprendinius*. Jų tarpe (p. 1.2.) - *Panevėžio miesto istorinės dalies teritorijos ir apsaugos zonos ribų bei tvarkymo specialųjį planą*. Remiantis šio specialiojo plano rengimo metu atlikta esamos padėties analize bei parengta koncepcija. Koncepcija, jos 1-sis variantas 2011-08-31 buvo patvirtinta Panevėžio m. savivaldybės administracijos direktoriaus įsakymu Nr.A873, o Panevėžio miesto nekilnojamojo

kultūros paveldo vertinimo taryba 2011-12-09, aktu Nr.KVP-22, patikslino kultūros paveldo objekto - Panevėžio istorinio miesto centro kultūros vietovės ribas (žiūr. *Schemą Nr.1.*).

Ši 314,13 ha užimanti teritorija 2012-04-19 Panevėžio miesto tarybos sprendimu Nr.1-119 yra paskelbta savivaldybės saugomu kultūros paveldo objektu. Priėmus šį sprendimą KPD Panevėžio teritorinis padalinys išdavė aukščiau minėto specialiojo plano planavimo sąlygas, pagal kurias buvo parengti jo sprendiniai bei atliktos visos reikalingos viešumo procedūros.

Per praėjusį laikotarpį į Nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą buvo įtraukta eilė naujų Panevėžio miesto paskirų objektų. Todėl žemiau pateikiamas Panevėžio miesto teritorijoje šiuo metu esančių NKP objektų pilnas ir patikslintas sąrašas (žiūr. *Lentelę Nr.1.*).

2.1.1. lentelė. Kultūros paveldo objektai Panevėžio mieste

| Unikalus objekto kodas | Pavadinimas | Adresas | Įregistravimo registre data | Kiti kodai |
|------------------------|--|--|-----------------------------|------------|
| 27564 | <u>A. Kiaušaičio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K12 |
| 24627 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K6 |
| 24639 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K8 |
| 36138 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 12 | 2011-11-28 | |
| 33040 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. 1 | 2009-06-15 | |
| 31205 | <u>Advokato Česlovo Petraškevičiaus vila</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 171 | 2007-04-26 | |
| 10465 | <u>Aikštė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. | | IR132 |
| 16725 | <u>Aktorius Broniaus Babkausko kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-07-09 | IV968 |
| 7640 | <u>Antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-01-05 | DR390 |
| 34608 | <u>Antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 34609 | <u>Antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 24635 | <u>Antras namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 15A | 1999-01-15 | G207K4 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS
 Rengimo etapas. Esama būklė, koncepcija.

| | | | | |
|-------|---|---|------------|------------------------------------|
| 24637 | <u>Antras ūkinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K6 |
| 16968 | <u>Antrasis namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16- osios g. 25A | 2005-04-18 | G537K2 , IV1212 |
| 21842 | <u>Apvaizdos tako pietų vartai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K23 |
| 21843 | <u>Apvaizdos tako šiaurės vartai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K24 |
| 7641 | <u>Atlantų skulptūros (12)</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 56 | 1993-05-01 | DR391 |
| 15331 | <u>B. Babkausko antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-04-28 | DV4396 |
| 4131 | <u>Bankas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 56 | 1996-12-23 | S223 , IP1773, LA413/248 |
| 7639 | <u>Bareljefai: "Kūrybinis genijus", "Muzika", "Architektūra", "Poezija"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Laisvės a. 5 | 1993-01-05 | DR389 |
| 36140 | <u>Burmistro Tado Chodakausko pastatų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16- osios g. 22 | 2011-11-28 | |
| 32506 | <u>Būstinės pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 30 | 2008-12-12 | |
| 21883 | <u>Butas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Algirdo g. 54-19 | 1996-12-23 | S231 |
| 31658 | <u>Chasidų sinagogos pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., M. Valančiaus g. 4 | 2007-12-18 | |
| 24621 | <u>Cukraus fabriko pastatų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. | 1999-01-15 | G206K |
| 24625 | <u>Cukraus sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K4 |
| 2170 | <u>Č. ir V. Chmielevskių kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K25 , IP1118, LA413/273 |
| 15333 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Dūdorius"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. | 1993-04-28 | DV4398 |
| 20128 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Legenda"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Klaipėdos g. | 1993-04-15 | DV3612 |
| 15330 | <u>Dekoratyvinė skulptūra</u> | Panevėžio m. sav., | 1993-04-28 | DV4395 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS
Rengimo etapas. Esama būklė, koncepcija.

| | | | | |
|-------|--|--|------------|---------------------------------|
| | <u>"Paukščių takas"</u> | Panevėžio m., Ramygalos g. 99 | | |
| 15332 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Svajonė"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. | 1993-04-28 | DV4397 |
| 20034 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Žemė-motina-taika"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Maironio tak. | 1993-04-08 | DR1245 |
| 27557 | <u>Evangelikų liuteronų koplyčia</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K2 |
| 24629 | <u>Fabriko klubas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 24 | 1999-01-15 | G206K8 |
| 10765 | <u>Fotografo Jono Žitkaus namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 11 | 1993-02-05 | S237 , IV163, IP1241, LA413/246 |
| 24622 | <u>Gamybinis korpusas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K1 |
| 24632 | <u>Gamybinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K1 |
| 33041 | <u>Gamybinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. | 2009-06-15 | |
| 31661 | <u>Gydytojo Stanislovo (Stasio) Mačiulio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 24628 | <u>Gyvenamas namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 20 | 1999-01-15 | G206K7 |
| 16965 | <u>J. Gudavičiaus kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K8 , IV1209 |
| 27563 | <u>J. Kaminsko kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K11 |
| 12055 | <u>J. Karbausko-Maišinio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K26 , IP2567 |
| 10762 | <u>J. Lelio ir A. Lelio (Lalio) kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos kelias | 2003-06-20 | L1435K13 , IV160 |
| 36143 | <u>J. Masiulio knygynas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 21 | 2011-11-28 | |
| 21884 | <u>J. Miltinio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1997-11-12 | L520 |
| 27569 | <u>J. Moigio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K17 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS
 Rengimo etapas. Esama būklė, koncepcija.

| | | | | |
|-------|---|--|------------|----------------------|
| 27573 | <u>J. Vainausko kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K21 |
| 12052 | <u>J. Varevičiaus-Varaičio, Voveriūno kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K27 , IP2569 |
| 7638 | <u>Jokūbonių šeimos kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 1993-01-05 | L1435K10 , DR388 |
| 20913 | <u>Juozo Čerkeso- Besparnio sodyba</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ukmergės g. 59A | 1994-01-26 | |
| 31664 | <u>Kalbininko Petro Būtėno kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 36137 | <u>Kalėjimas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 12 | 2011-11-28 | |
| 17012 | <u>Kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | | IV1256 |
| 16967 | <u>Kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | | IV1211 |
| 16780 | <u>Kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | | IV1023 |
| 4712 | <u>Kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., J. Tilvyčio g. | | IP2200, LA413/236 |
| 10758 | <u>Kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Krekenavos g. | | IV156 |
| 21268 | <u>Kapinių vartų ansamblis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kapų | 1996-01-29 | G3K , IP2836 |
| 27560 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K5 |
| 27562 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K9 |
| 27558 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K3 |
| 27568 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K16 |
| 27566 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K14 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS
 Rengimo etapas. Esama būklė, koncepcija.

| | | | | |
|-------|--|---|------------|--------------------------------|
| 27559 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K4 |
| 12059 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K7 , IP2880 |
| 27561 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K6 |
| 27571 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K19 |
| 27574 | <u>Kapų antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K22 |
| 24623 | <u>Katilinė su kaminu</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K2 |
| 31665 | <u>Knygnešės Elžbietos Jodinskaitės kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 12051 | <u>Knygnešio A. Aižino kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kapų | 1996-12-23 | L406P , IP2568 |
| 12054 | <u>Knygnešio J. Milašiūno kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kapų | 1996-12-23 | L408P , IP2565 |
| 12057 | <u>Knygnešio J. Stankevičiaus kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-03-22 | IP2564 |
| 31666 | <u>Knygnešio Juozo Masiulio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 12053 | <u>Knygnešio kun. Felicijono Lialio kapas ir antkapinis paminkl</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | | IP2570 |
| 31660 | <u>Kompozitoriaus Antano Belazaro kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 31662 | <u>Kompozitoriaus Mykolo Karkos ir aktoriaus Gedimino Karkos kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 8596 | <u>Krėslas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV598 |
| 4705 | <u>Kristaus Karaliaus Katedra</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1997-12-31 | S515 , IP2192, LA413/238 |
| 4375 | <u>Kryžius su Nukryžiuotojo skulptūra</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1879, LA413/268 |
| 24631 | <u>Laboratorija</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K10 |



17

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS
 Rengimo etapas. Esama būklė, koncepcija.

| | | | | |
|-------|---|---|------------|--------------------------------|
| 27567 | <u>Lietuvos kario kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K15 |
| 27570 | <u>M. Rasiulio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K18 |
| 27572 | <u>M. Ruževičiaus kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K20 |
| 21182 | <u>Malūnas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 24 | 1995-06-12 | S30 , IP2879 |
| 4708 | <u>Marijonų vienuolyno pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Marijonų g. 24 | 1997-12-31 | S517 , IP2195, LA413/240 |
| 24624 | <u>Mechaninės dirbtuvės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K3 |
| 24626 | <u>Medžiagų sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K5 |
| 30369 | <u>Moigių namų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16- osios g. | 2005-04-18 | G537K |
| 20806 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Jakšto g. 3 | 1996-09-27 | S154 , IP2648 |
| 10464 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 27 | 1993-01-28 | IR131 |
| 16779 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 4 | 1997-10-24 | S292 , IV1022 |
| 16549 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Anykščių g. 3-1 | | IR299 |
| 10466 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Klaipėdos g. 3 | 1996-12-23 | S233 , IR133 |
| 10768 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 41a | 1997-10-24 | S290 , IV167 |
| 10769 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 16 | | IV168 |
| 12056 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 97 | 1997-10-24 | S291 , IP2566 |
| 21650 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 3 | 1996-12-23 | S230 |
| 10463 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., | 1996-12-23 | S232 , IR130 |

| | | | | |
|-------|---|---|------------|-----------------|
| | | Panevėžio m., Šv. Zitos g. 18 | | |
| 36141 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 22 | 2011-11-28 | |
| 10773 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Velžio kelias 21 | 1997-10-24 | S293 , IV172 |
| 21651 | <u>Namas ir dirbtuvė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., K. Donelaičio g. 6 | 1995-09-25 | S229 |
| 16966 | <u>Paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Pramonės g. | | IV1210 |
| 20035 | <u>Paminklas "Laisvės daina"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vilniaus g. | 1993-04-08 | DR1246 |
| 20127 | <u>Paminklas tarybiniams kariams</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Krekenavos g. | 1993-04-15 | DV3611 |
| 15689 | <u>Paminklas žuvusiems gydytojams</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. | 1993-05-05 | DV4761 |
| 34606 | <u>Paminklinė skulptūra "Šv. Aloyzas Gonzaga"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 32362 | <u>Panevėžio apskrities savivaldybės rūmai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Jakšto g. 4 | 2010-12-22 | |
| 36133 | <u>Panevėžio evangelikų liuteronų bažnyčia</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ukmergės g. 29 | 2011-11-28 | |
| 31420 | <u>Panevėžio ješiboto pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Savanorių a. 11 | 2007-07-03 | |
| 32914 | <u>Panevėžio ješiboto pastatas II</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 24 | 2009-06-23 | |
| 36135 | <u>Panevėžio kalėjimo pastatų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 12 | 2011-11-28 | |
| 20896 | <u>Panevėžio konservų fabriko statinių kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12, 15; Kranto g. 15A | 1994-01-11 | G207K |
| 36144 | <u>Panevėžio lenkų gimnazijos pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 18 | 2011-11-28 | |
| 11409 | <u>Panevėžio m. senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K , IP2740 |
| 21138 | <u>Panevėžio m. senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Venslaviškio | 1998-12-30 | L964 , IP2744 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS
 Rengimo etapas. Esama būklė, koncepcija.

| | | | | |
|-------|---|--|------------|---------|
| | | g. | | |
| 11410 | <u>Panevėžio m. žydų senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sietyno g. | 1996-01-29 | L13 |
| 31847 | <u>Panevėžio mielių ir spirito fabriko pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 82 | 2008-04-24 | |
| 31872 | <u>Panevėžio miesto istorinė dalis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | 2008-05-23 | |
| 32770 | <u>Panevėžio muilo fabriko statinių kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. 1 | 2009-06-15 | |
| 32504 | <u>Panevėžio NKVD-MVD-MGB būstinės pastatas ir sovietinio teroro aukų kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 30/Vasario 16-osios g. | 2008-12-12 | |
| 36139 | <u>Panevėžio sentikių cerkvė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Mackevičiaus g. 10 | 2011-11-28 | |
| 33001 | <u>Panevėžio stoties administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 20A | 2009-06-01 | |
| 32995 | <u>Panevėžio stoties budėtojų pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., S. Kerbedžio g. 9 | 2009-06-01 | |
| 21930 | <u>Panevėžio stoties depo pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 1996-03-22 | G10K32P |
| 32994 | <u>Panevėžio stoties katilinė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 2009-06-01 | |
| 21931 | <u>Panevėžio stoties prekių sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 1996-03-22 | G10K33P |
| 21932 | <u>Panevėžio stoties semaforas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | 1996-07-11 | G10K34 |
| 32996 | <u>Panevėžio stoties techninės priežiūros pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 2009-06-01 | |
| 32993 | <u>Panevėžio stoties transformatorinė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. | 2009-06-01 | |
| 21954 | <u>Panevėžio stoties viadukas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | 1996-03-22 | G10K56P |
| 31932 | <u>Panevėžio trečioji pradinė mokykla</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ukmergės g. 34 | 2008-05-29 | |
| 31418 | <u>Panevėžio žydų gimnazijos pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Elektros g. 9 | 2007-07-03 | |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS

Rengimo etapas. Esama būklė, koncepcija.

| | | | | |
|-------|---|--|------------|----------------------|
| 31419 | <u>Panevėžio žydžių mergaičių gimnazijos pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 18 | 2007-07-03 | |
| 21899 | <u>Panevėžio-Biržų ruožas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m.; Panevėžio r., Pasvalio r., Biržų r. | 1996-07-11 | G10K1 |
| 21901 | <u>Panevėžio-Rubikių ruožas</u> | Panevėžio m. sav.; Panevėžio r. sav., Anykščių r. sav., | 1996-03-22 | G10K3P |
| 2468 | <u>Pastatai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 10,12a | | IP1119, LA413/250 |
| 16964 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 2 | | IV1208 |
| 10467 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 21 | 1993-01-28 | S234 , IR134 |
| 10763 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Laisvės a. 1 | 1997-10-24 | S288 , IV161 |
| 30777 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 3 | 2006-10-06 | |
| 10770 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 47 | 1996-12-23 | S238 , IV169 |
| 10771 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 77 | 1997-10-24 | S289 , IV170 |
| 22812 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., S. Kerbedžio g. 16 | 1997-10-24 | S294 |
| 10759 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16- osios g. 20 | 1996-12-23 | S235 , IV157 |
| 36134 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vysk. K. Paltaroko g. 18 | 2011-11-28 | |
| 4379 | <u>Paveikslas "Kristupo Domboskio portretas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1883, LA413/265 |
| 8589 | <u>Paveikslas "Mirusiųjų sala"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV591 |
| 4381 | <u>Paveikslas "Šv. Antanas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1885, LA413/267 |
| 8590 | <u>Paveikslas "Šv. Jurgis"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV592 |
| 4380 | <u>Paveikslas "Šv. Teresė"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1884, LA413/266 |

| | | | | |
|-------|---|---|------------|--------------------------------|
| 9284 | <u>Paveikslas "Šventoji Trejybė virš Vilniaus katedros"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. 6 | 1993-03-04 | DV1286 |
| 34607 | <u>Pavlovičių antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 24634 | <u>Pirmas namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 15 | 1999-01-15 | G207K3 |
| 24636 | <u>Pirmas ūkinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K5 |
| 10760 | <u>Pirmasis namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 23 | 2005-04-18 | G537K1 , IV158 |
| 31659 | <u>Poeto Juozo Stanikūno-Žemės Dulkės kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 2171 | <u>Rašytojo Julijono Lindės-Dobilo kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1992-07-10 | IV165, IP1120, LA413/247 |
| 12058 | <u>Rašytojos G. Petkevičaitės-Bitės paminklinis biustas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 47 | | IP2881 |
| 10468 | <u>Rašytojos Gabrielės Petkevičaitės-Bitės kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m./Ramygalos g. | 1993-01-28 | IR135 |
| 24640 | <u>Sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K9 |
| 33042 | <u>Sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. | 2009-06-09 | |
| 24633 | <u>Sarginė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K2 |
| 27556 | <u>Senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K1 |
| 21898 | <u>Siaurojo geležinkelio kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m.; Panevėžio r., Pasvalio r., Biržų r., Pakruojo r., Anykščių r. | 1996-03-22 | G10K |
| 8591 | <u>Sieninė tapyba "Polocko mūšis"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV593 |
| 8592 | <u>Sieninė tapyba "Sibilės" (4), "Pranašai" (4)</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV594 |
| 4402 | <u>Skaistakalnio (Jasnagurkos) dvaro sodyba</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | | LA211 |
| 4378 | <u>Skulptūra "Nazarietis"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1882, LA413/264 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS
Rengimo etapas. Esama būklė, koncepcija.

| | | | | |
|-------|--|--|------------|--------------------------------|
| 4382 | Skulptūra "Pieta" | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Nepriklausomybės a. | 1992-12-04 | IP1886, LA413/241 |
| 4376 | Skulptūra "Šv. Petras" | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1880, LA413/262 |
| 4377 | Skulptūra "Šv. Povilas" | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1881, LA413/263 |
| 31668 | Sovietinio teroro aukų ir Vokietijos karo belaisvių kapai | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Baranausko g. | 2007-12-18 | |
| 32505 | Sovietinio teroro aukų kapai | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 30/Vasario 16-osios g. | 2008-12-12 | |
| 4706 | Šv. apaštalo Petro ir Povilo bažnyčia | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 1992-12-29 | S4 , IP2193, LA413/271 |
| 34604 | Šv. apaštalo Petro ir Povilo bažnyčios statinių kompleksas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 4707 | Švč. Trejybės bažnyčia | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1997-12-31 | S516 , IP2194, LA413/252 |
| 34605 | Šventoriaus tvora su vartais | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 33043 | Transformatorinė | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. | 2009-06-09 | |
| 24638 | Trečias ūkinis pastatas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K7 |
| 30370 | Trečiasis namas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16- osios g. 25A | 2005-04-18 | G537K3 |
| 32177 | Tvora | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 2008-06-26 | |
| 36142 | Ūkinis pastatas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16- osios g. 22 | 2011-11-28 | |
| 10761 | V. Žemkalnio gimnazija | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 29 | 1997-10-24 | S295 , IV159 |
| 24630 | Valgykla | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 21 | 1999-01-15 | G206K9 |
| 16818 | Vargonai | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | | IV1061 |
| 31663 | Vargonų meistro Martyno Masalskio kapas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |

| | | | | |
|-------|---|--|------------|----------------------|
| 33494 | <u>Vėjo malūnas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 111A | 2011-02-05 | |
| 33495 | <u>Vėjo malūnas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 121A | 2011-05-25 | |
| 8599 | <u>Vitražas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 1993-02-05 | DV601 |
| 4374 | <u>Vitražas "J. Kalesancijus"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1878, LA413/261 |
| 4366 | <u>Vitražas "Kardinolas Jurgis Radvila"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1870, LA413/253 |
| 4369 | <u>Vitražas "Kardinolas V. Sladkevičius"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1873, LA413/256 |
| 4370 | <u>Vitražas "Palaimintasis J. Matulaitis"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1874, LA413/257 |
| 4367 | <u>Vitražas "Pijorai Panevėžyje"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1871, LA413/254 |
| 4372 | <u>Vitražas "Šv. Kazimieras"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1876, LA413/259 |
| 4371 | <u>Vitražas "Šv. Tėvas Jonas Paulius II"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1875, LA413/258 |
| 4373 | <u>Vitražas "Švč. Trejybė"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1877, LA413/260 |
| 4368 | <u>Vitražas "Vyskupas K. Paltarokas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1872, LA413/255 |
| 8595 | <u>Vyskupo Kazimiero Paltaroko bareljefas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV597 |
| 8593 | <u>Vyskupo Kazimiero Paltaroko biustas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV595 |

© Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos Šnipiškių g. 3, LT-09309 Vilnius

2.3. Susisiekimo infrastruktūra

„Panevėžio miesto teritorijų planavimo dokumentų parengimas, II etapas. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas“ yra rengiamas praėjus kiek daugiau nei trejiems metams po šiuo metu galiojančio 2008 m. bendrojo plano parengimo bei patvirtinimo (2008-10-30 Nr. 1-25-1).

Pagrindinis šio plano **inžinerinės infrastruktūros tikslas**: patikslinti (atnaujinti) inžinerinės infrastruktūros – svarbių gatvių trasa ir inžinerinių tinklų vystymo prioritetus įvertinant parengtų ir patvirtintų teritorijų planavimo dokumentų (detaliųjų ir specialiųjų planų) sprendinius. Susieti miesto bendrojo plano sprendinius su Panevėžio rajono bendrojo plano sprendiniais. Konkrečiai susisiekimo sprendiniai yra sėkmingai įgyvendinami, nagrinėtos bei prognozuotos miesto vystymosi tendencijos išlieka iš esmės nepakitusios, tačiau pastebėti nežymus gyventojų poreikiai, atlikti susisiekimo specialieji, detalieji bei techniniai planai.

Rengiant „Panevėžio miesto teritorijų planavimo dokumentų parengimas, II etapas. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas“ buvo išanalizuoti ir įvertinti šie planuojamojoje teritorijoje galiojantys ir naujai per 2008 – 2012 metus patvirtinti teritorijų planavimo dokumentai bei institucinės sąlygos:

- LR teritorijos bendrasis planas,
- Panevėžio apskrities teritorijos generalinis planas,
- Panevėžio rajono bendrasis planas,
- Panevėžio miesto bendrasis planas,
- Panevėžio miesto plėtros 2004-2013 m. strateginis planas,
- Panevėžio miesto didžiųjų prekybos įmonių išdėstymo specialusis planas,
- Bevariklio transporto trasų, aikštelių, reklamos stendų išdėstymo specialusis planas,
- Panevėžio miesto degalinių išdėstymo schema bei jos korektūra specialusis planas,
- Nevėžio upės rekreacijos Panevėžio miesto ribose schema (specialusis planas),
- Automobilių stovėjimo aikštelių išdėstymo daugiabučių kiemuose specialusis planas,
- Sodininkų bendrijų "Ažuolas", "Klevas," Šermutas" specialusis planas,
- Susisiekimo komunikacijų, reikalingų sunkiasvoriams ir didžiagabaričiams bei kitiems kroviniams vežti naujos Visagino atominės elektrinės statybai, specialusis planas.

Lietuvos teritorijos bendrasis planas numatė:

- Subalansuoti miestų transporto sistemas, sustiprinti miestų viešąjį transportą, modernizuoti gatvių tinklą bei eismo organizavimą;
- Plėtoti ir modernizuoti tarptautinių automobilių kelių tranzitinio transporto koridorius pagal tarptautinius standartus ir techninius reikalavimus;
- Įrengti naujus kelius, rekonstruoti esamus gerinant techninius parametrus ir transporto srautų pralaidumą;

Panevėžio miesto plėtros 2004-2013 m. strateginis planas siūlo:

- Nustatyti gatvių kategorijas ir gatvių raudonąsias linijas;
- Užtikrinti parengtų detaliųjų ir specialiųjų planų susisiekimo dalių atitiktį STR „Susisiekimo sistemos“ reikalavimams; siekti norminio automobilių stovėjimo vietų įrengimo sklypuose;
- Gerinti miesto visuomeninį transportą ir liberalizuoti šio sektoriaus darbą;
- Visuomeniniam transportui sudaryti prioritetines eismo sąlygas;
- Riboti automobilių eismą miesto centre, prioritetą suteikiant visuomeniniam transportui, pėsčiųjų ir dviratininkų eismui;
- Pagerinti susisiekimą tarp pietinės ir šiaurinės miesto dalies, numatyti įrengti viadukus per geležinkelį. Nutiesti Pievų g., jungiančią Jurginų g. su Nemuno g., įrengiant viaduką per geležinkelį;
- Įdiegti saugaus eismo priemones avaringiausiuose gatvių ruožuose, pėsčiųjų perėjose ir sankryžose;
- Plėsti automobilių stovėjimo vietų ir jų aikštelių tinklą daugiaaukščių pastatų rajonuose, išlaisvinant svarbiausių gatvių važiuojamąją dalį nuo stovinčių automobilių;
- Įrengti automobilių stovėjimo aikštelę Laisvės a. šiaurinėje dalyje.

Panevėžio miesto bendrasis planas rekomenduoja:

- Užtikrinti, kad tiesiant ar rekonstruojant gatves C2 ir žemesnės kategorijos, kuriomis numatomos viešojo transporto maršrutinės linijos, gatvių važiuojamosios dalies plotis būtų ne mažesnis kaip 7,0 m;
- Naujų teritorijų aptarnavimui suformuoti naują gatvę, lygiagrečią miesto aplinkkeliui (numatoma dalinai esamų gatvių/kelių pagrindu nuo Pušaloto g. iki T.Tilvyčio g. tęsinio su tiltu per upę);
- Didinti viešojo transporto maršrutinio tinklo tankį siekiant norminio priėjimo atstumo iki viešojo susisiekimo linijų;
- Gatvėse pagal galimybes įrengti specialias eismo juostas viešajam transportui, sudaryti prioritetines eismo sąlygas viešojo susisiekimo autobusais pagrindinėse miesto sankryžose;
- Įrengti naujus dviračių takus ir dviračių saugojimo aikšteles;
- Įrengti naujoje vietoje autobusų stotį.
- Istoriniame miesto centre tvarkytis pagal nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugą reglamentuojančių teisės aktų ir juridinių dokumentų reikalavimus.

Pagal minėtą bendrąjį planą, perspektyvoje pagrindinių (B1 kategorijos) gatvių karkasą sudarys nauja šiaurinė gatvė, Pramonės g., Savitiškio g., nauja pietinė gatvė ir „išėjimai“ į išorės valstybinių kelių tinklą dalinai Smėlynės g., Klaipėdos g. ir Ramygalos g. tęsiniai.

B2 kategorijos gatvių karkasą sudarys: S.Kerbedžio g. - J. Janonio, Beržų g. – V.Alanto g. bei Velžio kelio g., J.Biliūno g., Elektronikos g., dalinai Senamiesčio g., Lėvens gatvėmis.

Aptarnaujančių (C1 kategorijos) gatvių tinklas numatomas T.Tilvyčio g., dalinai Nemuno g. ir Katkų g. tęsinyje formuojama nauja gatvė su viaduku per geležinkelį iki šiaurinės gatvės. Performuojama žiedinė S.Kerbedžio g. - Nemuno g. - Pušaloto g. sankryža „nutraukiant“ Pušaloto g. dalį žemiau geležinkelio.

C1 kategorijos gatvėmis tarnaus Klaipėdos g. – Vilniaus g. ir Smėlynės g. – J.Basanavičiaus g. – dalinai Ramygalos g. iki žiedinės sankryžos.

Viena svarbiausių C2 kategorijos gatvių numatomos nuo Stetiškių g., esama Žiedų g. iki naujos B2 kategorijos gatvės, besitęsiančios per Staniūnų gyvenvietę. Šiuo sprendiniu performuojama esama Žiedų g.-Topolių g.-Vaivorykštės g. sankryža nutraukiant dalį Žiedų g. dėl nedideliu atstumu atsirandančios naujos gatvės sankirtos su Vaivorykštės g.

Panevėžio miesto didžiųjų prekybos įmonių išdėstymo specialusis planas numato:

- Patikslinti reglamentuotą įmonių išdėstymą miesto teritorijoje, keičiant teritorijų, esančių Klaipėdos g. 64 (kadastrinis Nr.2701/0020:176, Panevėžio m.), Smėlynės g. 202 (kadastrinis Nr. 2701/007:329, Panevėžio m.), Aukštaičių g. 56 (kadastrinis Nr. 2701/0025:283, Panevėžio m.) reglamentą, suderinant valstybės, savivaldybės, įmonių, fizinių ir juridinių asmenų ar jų grupių interesus, išdėstant įmones ir plečiant jų veiklą;
- Teritorijoje Klaipėdos g. 64 (kadastrinis Nr.2701/0020:176, Panevėžio m.), numato suplanuoti ne daugiau kaip 100 automobilių stovėjimo vietų, iš jų ne mažiau kaip 60 proc. turi būti skirta baldų centrai.
- Visas reikalingas automobilių stovėjimo vietas planuoti turimo sklypo ribose arba izoliuotose aikštelėse.

Nevėžio upės rekreacijos Panevėžio miesto ribose schema (specialusis planas) numato:

- Paplūdimio prie „Ekranas“ įrengimą;
- Jaunimo parko įrengimą;
- Motokroso trasų stadiono įrengimą;
- Automobilių stovėjimo aikštelių įrengimas šalia J.Janonio g., J.Biliūno g., Skaistakalnio parko, Parko-Dariaus ir Girėno g., Kauno-Nemuno g. sankirtų.

Automobilių stovėjimo aikštelių išdėstymo daugiabučių kiemuose specialusis planas numatė:

- Parengti visą miesto teritoriją apimančią automobilių stovėjimo ir laikymo vietų išdėstymo planą.
- Nustatyti urbanistiniu ir susisiekimo požiūriais tinkamas teritorijas, kuriose galėtų būti statomos vienaaukštės ir (ar) daugiaaukštės automobilių parkavimo aikštelės (saugyklos);
- Numatyti esamų garažų ir automobilių saugojimo aikštelių plėtrą (galimybę išplėsti esamas ir (ar) įrengti daugiaaukštes automobilių saugyklas) daugiaaukščių namų kvartaluose;
- Nustatyti stovinčių automobilių skaičių gatvėse, daugiabučių namų kvartaluose;
- Įvertinti avaringumo, transporto eismo intensyvumo rodiklius ir gatvių kategorijų parametrus.

Sodininkų bendrijų "Ažuolas", "Klevas", "Šermutas" specialusis planas numato:

- Formuojant Sodininkų bendrijų „Ažuolas“, „Šermutas“, „Klevas“ teritorijų gatvių tinklą didžiausias dėmesys skirtas kokybiškam gyventojų aptarnavimui užtikrinant planuojamos teritorijos vidinių susisiekimo ryšių kokybę.
- Sodininkų bendrijų susisiekimo sistema turi integraliai funkcionuoti ir su kitomis Panevėžio miesto teritorijomis, užtikrinti patogų ir saugų gyventojų susisiekimą įvairiomis transporto rūšimis.
- Numatoma, kad T.Tilvyčio gatvė ir ateityje atliks esminę planuojamos teritorijos aptarnavimo (C1 kategorijos gatvės) funkciją ir užtikrins sodininkų bendrijų teritorijų susisiekimo sistemos konvergencinį funkcionavimą su kitomis Panevėžio miesto ir artimiausiomis užmiesčio teritorijomis.

Susisiekimo komunikacijų, reikalingų sunkiasvoriams ir didžiagabaričiams bei kitiems kroviniams vežti naujos Visagino atominės elektrinės statybai, specialusis planas numato:

- Nustatyti ir patvirtinti didžiagabaričių ir sunkiasvorių krovinių gabenimo maršrutą į naują Visagino atominę elektrinę;
- Modernizuoti susisiekimo komunikacijų infrastruktūros tinklą;
- Skatinti multimodalinių vežimų galimybes ir sudaryti sąlygas gamybos sektoriaus plėtojimui;
- Pušaloto gatvės sankirta su keliu Nr. A17-rengiant sankryžos projektą būtina įvertinti didžiagabaričių ir sunkiasvorių krovinių gabenimo transporto judėjimo galimybes.

Detalieji planai

Peržiūrėjus ir įvertinus 2008-2012 metų patvirtintus detaliuosius planus, galime teigti, kad jų įgyvendinimas įtakos rengiamam „Panevėžio miesto teritorijų planavimo dokumentų parengimas, II etapas. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas“ neturės.

Rengiant „Panevėžio miesto teritorijų planavimo dokumentų parengimas, II etapas. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas“ remiamasi galiojančio 2006-2008 m. laikotarpiu

rengto Panevėžio miesto teritorijos BP surinktais išsamiais duomenimis - tuo metu kruopščiai ir išsamiai atlikta esamos padėties analize bei jos informatyviomis išvadamis, todėl nauji urbanistiniai tyrimai nėra atliekami (žiūr. UAB "Urbanistika", 2007, *Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas. I tomas, Esamos būklės analizė*).

Panevėžys, taip ir toliau išlieka metropolinis centras ir yra puikiai integruotas į šalies magistralinių ir krašto kelių tinklą. Šalia miesto besitęsiantis tarptautinis transporto koridorius Via Baltica stiprina ne tik miesto, bet ir viso Panevėžio regiono konvergenciją su kaimyninėmis ir kitomis ES šalimis. Esama Panevėžio miesto susisiekimo infrastruktūra ir gatvių tinklas sudaro geras sąlygas susisiekimui miesto teritorijoje ir puikius ryšius su užmiesčio keliais (žiūr. UAB "Urbanistika", 2007, *Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas. I tomas, Esamos būklės analizė*).

Panevėžio miesto sprendiniuose buvo patektas svarbiausių susisiekimo infrastruktūros darbų sąrašas į kurį buvo įtraukti miestu strategiškai svarbiausi objektai bei projektai. Taigi vienas iš planų buvo V. Alanto g. ir Savitiškio g. tęsiniai sujungiant abi gatves. Šis sprendinys buvo sėkmingai įgyvendintas (žiūr. brėž. *Inžinerinės infrastruktūros brėžinys*). Gatvių sankirta suprojektuota žiedinę sankryžą. Tolimesnis V. Alanto gatvės tęsinys liko nebaigtas tiesti, tačiau projektas yra atliktis ir tolimesnėje ateityje bus sėkmingai įgyvendintas.

Šiaurinės gatvės tiesimas pertvarkant Paliūniškio g. jungtį iš Senamiesčio g. į aplinkkelį, taip pat naujos gatvės tiesimas Katkų g. tęsinyje suformuojant nuvažiavimus į gretimas teritorijas bei Pušaloto g. jungtis su Alyvų g., Alyvų g. rekonstrukcija iki 2012 metų nebuvo pradėta realizuoti.

J. Janonio g. rekonstrukcija kartu su Panevėžio aplinkkelio (Via Baltica) sankirta ir Naujos gatvės, lygiagrečios Panevėžio aplinkkeliui (Via Baltica), tiesimas su tiltu per Nevėžį nuo Klaipėdos g. iki Pušaloto g. taip liko tik ateities planuose.

Išnagrinėjus per praėjusį laikotarpį nuo 2008-2012 Panevėžio m BP pasikeitimus matome, kad Panevėžio miesto pagrindinis gatvių tinklas liko nepakitęs. (žiūr. UAB "Urbanistika", 2007, *Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas. I tomas, Esamos būklės analizė bei žiūr., Inžinerinės infrastruktūros brėžinys*). Tačiau gavus Panevėžio miesto savivaldybės duomenis matome atsiradusius naujus privažiavimus bei aptarnavimo gatves patvirtintus nuo 2008 – 2012 metų.

Galiojančiame Panevėžio miesto bendrame plane vadovaujantis pateiktais sprendiniais buvo siūlomi parengti Panevėžio miesto pagrindinių (B1 ir B2) bei aptarnaujančių (C1 ir C2 kategorijų) gatvių rekomendacinių raudonųjų linijų specialusis planas, tačiau šis projektas dar nepradėtas įgyvendinti.

Panevėžio miesto savivaldybės administracijos užsakymu buvo atliktas „Automobilių stovėjimo aikštelių išdėstymo daugiabučių kiemuose specialusis planas“, kuris miestui numatė urbanistiniu ir susisiekimo požiūriu tinkamas teritorijas, kuriose galėtų būti statomos vienaukštės ir (ar) daugiaaukštės automobilių parkavimo aikštelės (saugyklos). Specialusis planas numatė esamų garažų ir automobilių saugojimo aikštelių plėtrą (galimybę išplėsti esamas ir (ar) įrengti daugiaaukštes automobilių saugyklas) daugiaaukščių namų kvartaluose (žiūr. *Automobilių stovėjimo aikštelių išdėstymo daugiabučių kiemuose specialusis planas SS-09-039/R / 22.6.38-342*).

Rekomenduojamas Panevėžio miesto viešojo transporto maršrutinio tinklo tiriamasis darbas, taip pat liko neįgyvendintas, tačiau priemiestiniai keleivių vežimai viešojo naudojimo autobusais taip ir toliau išliko stabilūs, o miesto autobusų maršrutuose keleivių vežimų rodikliai nuolat augo.

Miesto viešojo transporto kokybiniai rodikliai (kelionės trukmė, maršrutinio tinklo tankis) yra artimi norminiams ar rekomenduojamiems, tačiau gyventojų netenkina autobusų techninė būklė, jų eismo intervalai, kurie yra dideli vėlesniu paros metu.

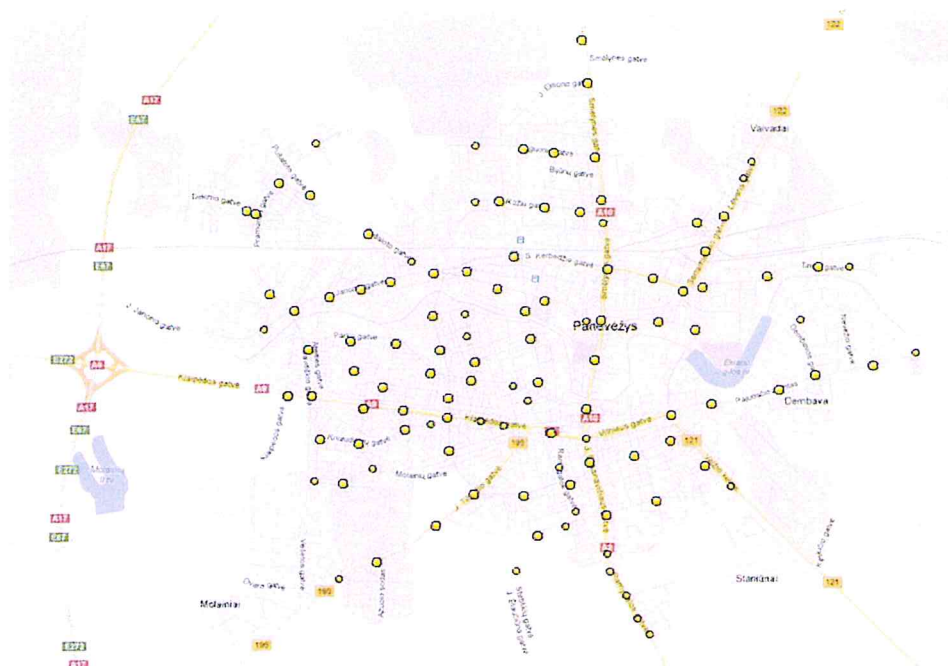
Sunkiai sprendžiama autobusų stoties iškėlimo problema. Stotis liko miesto centrinėje dalyje, nors yra numatytas detalusis planas iškelti autobusų stotį prie autobusų parko.

Taip pat miesto tarybos sprendimu buvo nutarta uždrausti privačių vežėjų darbą. Pastebėta, kad nuo 2010 rugsėjo 1 d. miesto gatvėse nelikus maršrutinių taksi keleivių srautas išaugo 10 proc. Per metus parko autobusai Panevėžyje perveža apie 10 mln. keleivių. Panaikinus privačių vežėjų darbus mieste nutarta tankinti autobusų reisu. Viešojo transporto maršrutinis tinklas koreguojamas pagal vykstančią miesto teritorinę plėtrą, gyvenamųjų bei pramoninių rajonų vystymą, naujų prekybos centrų išsidėstymą. Pvz., buvo pakoreguota maršruto Nr. 6; 7; 10; įtraukti nauji maršrutai Nr. 6; 6A; 10; 10A; 13; išbrauktas maršrutas Nr. 12 - Kniaudiškių g. - Pramonės g. Esamų 2012 metų maršrutų specifikacija:

1 lentelė. Esamų 2012 metų maršrutų specifikacija

| | |
|-----|--|
| 1 | Aguonų g. - Kniaudiškių g. - Savitiškio g. |
| 3 | Aguonų g. - Projektuotojų g. - Savitiškio g. |
| 4 | Molainiai - Vaivada |
| 5 | Parko g. - Venslaviškiai |
| 6 | Pajuostis - J. Janonio g. |
| 6 | Pajuostis - Įmonių g. |
| 6A | Dembava - J. Janonio g. |
| 7 | Velžio kelias - AB "Gilėnai" |
| 7 | Velžio kelias - AB "Panevėžio stiklas" |
| 8 | Taikos al. - Rožių g. |
| 9 | Aeroklubas - Rožių g. |
| 10 | Savitiškio g. - Tinklų g. |
| 10 | Savitiškio g. - Elektronikos g. |
| 10A | Savitiškio g. - Paliūniškio g. |
| 11 | Velžio kelias - Techninės apžiūros centras |
| 13 | Velžio kelias - "Babilonas" |
| 14 | Savitiškio g. - Tinklų g. |
| 15 | Dariaus ir Girėno g. - Piniava |
| 16 | Prekybos bazė - Molainių g. |

Visi šie pokyčiai viešojo transporto eismo organizavime rodo, jog UAB „Panevėžio autobusų parkas“ reaguoja į gyventojų poreikius, besikeičiančias eismo sąlygas mieste (*žiūr. 1 pav. Panevėžio miesto stotelių išsidėstymas mieste*). Iš pateikto paveikslėlio matome, kad šiuo metu stotelių išsidėstymas ganėtinai tankus ir atitinka norminius reikalavimus.



1 pav. Panevėžio miesto stotelių išsidėstymas mieste

Norint užtikrinti autobusų maršrutinio tinklo ir apskritai viešojo transporto paslaugų kokybę būtina atlikti keleivinio transporto maršrutų tiriamąjį darbą.

Likusi aptarnavimo infrastruktūra (degalinės) atitinka norminius reikalavimus (1 degalinė aptarnauja 1500 lengvųjų automobilių) bei savo kiekybiniais ir kokybiniais rodikliais visiškai tenkina miesto gyventojų poreikius, todėl iki šio laikotarpio neatsirado naujų degalinių.

Panevėžio mieste yra puikiai išplėtotas dviračių takų tinklas, jungiantis turistines, rekreacines trasas su miesto centru, gyvenamaisiais, pramoniniais rajonais, pagrindiniais traukos objektais mieste. Gerai išplėtotą informacinę sistemą, rengiami dviračių takų plėtros ir esamų trasų rekonstrukcijos projektai sudaro geras prielaidas bevariklio transporto plėtrai ir propagavimui, todėl išlieka vienas iš pagrindinių prioritetų Panevėžio miesto bevariklio transporto trasų, aikštelių, reklamos stendų išdėstymo specialiojo plano korektūra.

Geležinkelių transportas tampa vis mažiau reikšmingas miesto susisiekimo sistemoje. Nuo 2000 m. keleivių pervežimai iš Panevėžio miesto geležinkelio stoties sumažėjo 1,5 karto, metinės krovimo darbų apimtys nežymiai auga nuo 2003 m. Geležinkelio infrastruktūros teritorijos Panevėžio mieste vystymo galimybių studija bei siaurojo geležinkelio linijos Joniškėlis-Panevėžys panaudojimo galimybių studija, tačiau visi šie išvardinti rekomenduojami susisiekimo infrastruktūros projektai nebuvo įgyvendinti, todėl tolimesnėje ateityje lieka tie patys pagrindiniai prioritetai.

Panevėžio miesto teritorijoje esantis Stetiškių aerodromas priklauso mažosios aviacijos grupei ir naudojamas sportiniais pramoginiais tikslais. Aerodromo iškėlimas iš miesto savivaldybės teritorijos pablogins susisiekimą su juo, tačiau pagerins Stetiškių gyvenamosios aplinkos kokybę. Šis sprendinys taip pat liko neįgyvendintas.

Parengti įvairūs projektai (Panevėžio miesto strateginis planas, dviračių ir pėsčiųjų takų atnaujinimo ir plėtros galimybių studija, autobusų stoties vietos keitimo galimybių studija,

žvyruotų gatvių asfaltavimo investicinis projektas ir kt.) sudaro geras sąlygas miesto susisiekimo sistemos politikos ir plėtros formavimui.

2.4. Inžinerinė infrastruktūra

2008 - 2012 m. laikotarpiu, galiojant dabartiniam miesto bendrajam planui (BP), Panevėžio mieste inžinerinė infrastruktūra buvo toliau plėtojama, miestiečių poreikiai infrastruktūrai nežymiai kito.

Vandens tiekimas. Aptariamuoju laikotarpiu vyko vandentiekio rekonstravimo bei plėtros darbai, ir vandentiekio tinklų ilgis mieste pasiekė 610 km. Vandens kokybė šiuo metu atitinka jai keliamus reikalavimus bei tenkina galiojančią Lietuvos higienos normą HN 24:1003. Vandentiekio plėtros projektai toliau vykdomi, nors nuo 2008 m. mieste suvartojamo vandens kiekiai sumažėjo.

Buitinių nuotekų valymas. 2008-2012 m. laikotarpiu mieste vyko buitinių nuotekų rekonstravimo bei plėtros darbai, jų tinklų ilgis pasiekė 666 km. Išvalytų ir išleidžiamų nuotekų kokybė atitinka jai keliamus reikalavimus. Buitinių nuotekų plėtros projektai šiuo metu sparčiai vykdomi. Sumažėjus geriamo vandens vartojimui, sumažėjo ir surenkamo bei išvalomo nuotekų vandens kiekiai.

Lietaus nuotekų valymas. Dabartinio BP galiojimo laikotarpiu Panevėžio mieste vyko tik nežymūs lietaus nuotekų rekonstravimo bei plėtros darbai. Šiuo metu lietaus nuotekų tinklų ilgis siekia apie 210 km, jų būklė prasta. Vidutinis amžius pasiekė 30 m., pagrindinė suklotų vamzdžių medžiaga yra gelžbetonis. UAB "Panevėžio gatvės" duomenimis avarijos tinkle tapo gana dažnos. Surenkamo vandens kiekiai nėra žinomi, tinkle trūksta valymo įrenginių.

Atliekų šalinimas. Pastaruoju metu atliekų šalinimas Panevėžio mieste tapo gerai išvystyta infrastruktūros sritimi ir atitinka aplinkosauginius ES reikalavimus. Atliekų kiekis jau eilė metų, kaip išlieka maždaug pastovus. Atliekos rūšiuojamos ir šalinamos regioniniame sąvartyne. Pradėtos įrenginėti konteinerinės aikštelės, kuriose sudaromos sąlygos atliekas rūšiuoti.

Dujų tiekimas. 2008-2012 m. Panevėžio mieste buvo vykdomi tik nežymūs dujų tinklo rekonstravimo ir plėtros darbai. Žymių naujų dujotiekių poreikio nėra, esami dujų tiekimo tinklai išvystyti gerai. Sunaudojami dujų kiekiai per pastarąjį laikotarpį šiek tiek padidėjo. Tam įtakos turėjo šaltos pastarųjų dviejų metų žiemos.

Elektros energijos tiekimas. Aptariamuoju laikotarpiu Panevėžio mieste buvo toliau vykdomi elektros tinklų ir transformatorių pastočių plėtros bei rekonstravimo darbai. Šiuose darbuose susiduriama su įteisintų servitutų stoka tam tikrose miesto vietose. Suvartojami elektros energijos kiekiai laikosi gana pastovūs ar vietomis nežymiai svyruoja. Nauji tinklo plėtros projektai vykdomi aktyviai.

Šilumos energijos tiekimas. 2008-2012 m. laikotarpiu centralizuoti šilumos tinklai Panevėžio mieste buvo menkai plečiami ar rekonstruojami. Pastaruoju metu išryškėjusios šilumos ūkio problemos yra šios: pasenę, nerenovuoti šilumos mazgai, daug pasenusių nerenovotų daugiabučių pastatų. Taip pat maža tenaudojama biokuro dalis šilumos gamyboje. Sunaudojamas šilumos kiekis laikosi pastovus ir priklauso nuo vidutinės žiemos temperatūros bei trukmės.

Telekomunikacijos ir ryšiai - P a š t a s. 2008-2012 m. padėtis liko nepakitusi.

- **Laidinis telefono ryšys.** Rengiant dabar galiojantį BP laidinis ryšys nebuvo nagrinėjamas, nes plano rengimui nebuvo pateikti duomenys. Laidinis ryšys šiuo metu apima visą urbanizuotą miesto teritoriją. Tikslus vartotojų skaičius nežinomas, nes šie duomenys yra konfidencialūs. Tikėtina, kad laidinio telefono ryšio vartotojų skaičius mažėja.
- **Mobilus telefono ryšys.** Šias paslaugas dabartiniu metu Panevėžio mieste teikia trys operatoriai: UAB "Bitė GSM", UAB "Omnitel" ir UAB "Tele-2". Tikslaus vartotojų skaičiaus nustatyti nėra įmanoma, nes vartotojai nėra susiję su konkrečia teritorija, o dalis vartotojų yra konfidencialūs. 2008-2012 m. laikotarpiu mobilaus ryšio plėtra mieste nebuvo didelė.
- **Internetinis ryšys.** Pastaruoju metu mieste stipriai plėtėsi, ir ši plėtra sparčiai vyksta toliau. Paslaugas teikia visa eilė įmonių, tikslus vartotojų skaičius nėra žinomas.

3. KONCEPCIJA

Kadangi dabartinis Panevėžio miesto teritorijos bendrojo (BP) plano keitimo procesas apima tik lokalias nedideles miesto teritorijas ir galiojančio 2008 m. BP sprendinių iš esmės neįtakoja, šio planavimo metu toliau vadovaujamosi 2006-2008 m. laikotarpiu parengto BP koncepcija (šios koncepcijos, miesto tarybos patvirtintu, pirmuoju variantu). Žiūr. UAB "Urbanistika" Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas. 2007. II tomas, Koncepcija.

2006-2008 m. Miesto bendrojo plano koncepcijoje apspęsti šie miesto plėtros klausimai:

1. Panevėžio miesto ugdymo prielaidos ir tikslai

- miestas šalies, apskrities, rajono savivaldybės erdvinėje sistemoje;
- miesto vystymo tikslai ir prioritetai.

2. Panevėžio miesto teritorijų vystymo pagrindimas

- demografinio, socialinio ir ekonominio potencialo vystymo prognozės (gyventojų skaičiaus prognozės; būsto prognozės; aptarnavimo infrastruktūros vystymas; ūkinės veiklos vystymas).

3. Miesto teritorijos planinės ir erdvinės struktūros vystymo koncepcija

- miesto teritorijos naudojimo funkciniai zonavimo principai ir plėtros kryptys;
- miesto teritorijos plėtros bei erdvinės struktūros vystymo idėja ir kryptys (miesto erdvinė kompozicija ir užstatymo morfostruktūros modeliai);
- miesto gamtinio karkaso ugdymo ir bendro naudojimo teritorijų (želdynų) plėtros gairės;
- miesto susisiekimo sistemos vystymas;
- miesto inžinerinės infrastruktūros vystymas;
- nekilnojamojo kultūros paveldo tvarkymo ir naudojimo kryptys.

Rengiamo Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo tikslai:

- Suformuoti atskirų teritorijų (47) vystymo koncepciją, nustatyti teritorijos tvarkymo, naudojimo ir apsaugos prioritetus, atitinkančius naujas miesto vystymo kryptis, faktinę situaciją ir Panevėžio gyventojų poreikius;
- Parengti minėtų 47 teritorijų raidos sprendinius, kaip teritorinį pagrindą investicijoms, ekonominei plėtrai, išlaikant kokybišką aplinkos kokybę, siekiant geresnių ir lygiaverčių gyvenimo sąlygų visoje miesto teritorijoje.

Teritorijos, kurioms numatomas pagrindinės žemės naudojimo paskirties keitimas, teritorijų detalizavimas.

| Teritorijos Nr. | Teritorijos plotas, ha | Esama tikslinė žemės paskirtis | Numatoma tikslinė žemės paskirtis |
|-----------------|------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| 1 | 9,98 | P | G1 |
| 2 | 3,24 | P | K |
| 3 | 6,95 | P | K |
| 4 | 1,94 | R | G1 |
| 5 | 1,422 | Ž | R; G1 |
| 6 | 15,64 | K.P.I.Ž | G1; G2 |
| 7 | 14,55 | K.P.I.Ž | G1; G2 |
| 8 | 20,38 | P.K.I | K.P |
| 9 | 1,35 | P.K.I | G1.G2 |

| | | | |
|----|-------|--------|-------|
| 10 | 0,81 | K | V |
| 11 | 3,06 | V | Ž |
| 12 | 2,06 | G1.V.K | Ž |
| 13 | 3,016 | G2.K | Ž |
| 14 | 9,22 | G1, K | R |
| 15 | 14,43 | K | Ž |
| 16 | 5,75 | Ž | R |
| 17 | 0,68 | Ž | I2 |
| 18 | 0,19 | Ž | G1 |
| 19 | 1,71 | G1 | R.G1 |
| 20 | 74,35 | G2, K | G1 |
| 21 | 2,97 | Ž | V |
| 22 | 16,30 | P | K |
| 23 | 16,22 | G1, M | G1.M |
| 24 | 1,89 | M | M; I |
| 25 | 3,87 | M | M |
| 26 | 2,81 | K.P.I | I |
| 27 | 0,58 | G1 | Ž |
| 28 | 3,70 | Ž | R.I |
| 29 | 0,37 | G1.V.K | Ž |
| 30 | 0,14 | G1.V.K | Ž |
| 31 | 0,15 | G1.V.K | Ž |
| 32 | 0,18 | G1.V.K | Ž |
| 33 | 0,24 | G1.V.K | Ž |
| 34 | 0,33 | G1.V.K | Ž |
| 35 | 0,28 | G1.V.K | Ž |
| 36 | 0,22 | G1.V.K | Ž |
| 37 | 0,19 | G1.V.K | Ž |
| 38 | 0,18 | G1.V.K | Ž |
| 39 | 0,26 | G1.V.K | B |
| 40 | 0,31 | G1.V.K | Ž |
| 41 | 0,18 | G1.V.K | Ž |
| 42 | 0,13 | G1.V.K | Ž |
| 43 | 0,51 | I2 | I |
| 44 | 0,40 | I2 | Ž |
| 45 | 0,16 | Ž | G1 |
| 46 | 6,26 | Ž | I |
| 47 | 33,67 | P.K.I | G1.G2 |

Funkcinės zonos pavadinimai ir indeksai

| Indeksas | Funkcinės zonos pavadinimas |
|----------|---|
| G1 | Mažaaukščio užstatymo gyvenamoji teritorija |
| G2 | Daugiaaukščio užstatymo gyvenamoji teritorija |
| V | Visuomeninė teritorija |
| R | Rekreacinio naudojimo teritorija |
| K | Komercinė teritorija |
| Ž | Atskirieji želdynai |
| P | Pramonės teritorija |
| I | Infrastruktūros teritorija |
| M | Miesto miškai |
| B | Bendro naudojimo teritorijos |



34

Pateikiami kai kurių Koncepcijos skyrių papildymai, srityse, kuriose numatomi patvirtintos koncepcijos nuostatų pakeitimai:

Nekilnojamojo kultūros paveldo tvarkymo ir naudojimo kryptys

2010-2012 m. laikotarpiu buvo patikslintos ir Panevėžio nekilnojamojo kultūros paveldo tarybos nustatytos naujos Panevėžio miesto istorinės dalies ribos (2011-12-09Nr.KVP-22), šis objektas Panevėžio miesto tarybos sprendimu (2012-04-19Nr.119) buvo paskelbtas saugomu. Lygiagrečiai 2010-2012 m. buvo parengtas Panevėžio miesto istorinės dalies ir apsaugos zonų ribų bei tvarkymo specialusis planas, kurio koncepcija yra patvirtinta Miesto savivaldybės administratoriaus įsakymu (2011-08-31Nr.A873). Rengiant dabar galiojantį BP, 2007 m. Bendrojo plano koncepcijos Nekilnojamojo kultūros paveldo skyriaus **Teritorijos tvarkymo ir reglamentavimo ypatumų** poskyryje buvo vadovautasi 2004 m. Panevėžio miesto specialiojo plano miesto kultūros paveldo tinklų schemos (UAB "Senojo miesto architektai" PV I. Kliobavičiūtė) nuostatomis. Dabartinėje koncepcijoje teritorijų tvarkymą ir reglamentavimą apsprendžia naujojo 2010-2011 m. (UAB "Senojo miesto architektai", UAB "Urbanistika") specialiojo plano teiginiai.

Paskiroms istorinio miesto centro teritorijoms nustatomi *Autentiškos paskirties* ar *Tausojamo naudojimo* režimai. Tuo pačiu šioms miesto vietoms numatomi tolesnės statybinės veiklos apribojimai bei konkretūs reikalavimai.

Autentiškos paskirties režimas numatytas NKV maldos namų teritorijoms, Senujų miesto kapinių tarp Apvaizdos tako ir Sporto g. teritorijai, Pirmosios bažnyčios vietos ir jos aplinkos šalia Venslaviškio g. teritorijai ir Istorinio Panevėžio teatro šalia Respublikos ir Teatro g. teritorijai.

Tausojamo naudojimo režimas nustatomas likusioms Panevėžio miesto istorinės centrinės dalie teritorijoms ir skirstomas į 11 grupių:

- Reliktinio valakinio užstatymo režimas, Miesto perimetrinio užstatymo ant istorinių bei naujai suformuotų užstatymo (raudonųjų) linijų režimas,
- Miesto mažaaukščio užstatymo teritorijų režimas,
- Vėlyvų laisvo užstatymo intarpų režimas,
- Istorinių priemiesčių gatvių perimetrinio užstatymo bei sklypų atitvėrimo ant istorinių raudonųjų linijų režimas,
- Istorinių želdynų priežiūros ir tvarkymo režimas,
- Reliktinio agrarinio kraštovaizdžio su išlikusiais vėjo malūnais režimas,
- Nevėžio upės slėnio želdynų istorinėje miesto dalyje tvarkymo režimas,
- Naujų miesto erdvių su išlikusiais vertingais istoriniais pastatais režimas,
- Miesto centro greta senamiesčio perimetrinio užstatymo kvartalo režimas,
- Miesto centro greta senamiesčio iš dalies perimetrinio užstatymo režimas.

Taip pat yra nustatoma istorinės miesto dalies *Apsaugos (vizualinio pozonio)* teritorija bei *Archeologinė zona*.

Šio specialiojo plano sprendiniai yra tiesioginė 2008 m. bendrojo plano koncepcijos teiginių, įvardintų kaip *miesto indentiteto zona* tęsa ir harmoningai įsilieja į dabartinę BP koncepciją.

Susisiekimas

Ekonominės aplinkos, socialinės aplinkos, **susisiekimo sistemos**, inžinerinės aplinkos koncepcijai, miesto siluetui ir panoramai rengiamas Panevėžio miesto bendrojo plano keitimas įtakos neturi, todėl minėtų temų koncepcijos variantai nekeičiami ir šiame projekte nenagrinėjami. Koncepcijos stadijoje lieka patvirtintas I koncepcijos variantas (žiūr. *Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas Rengimo etapas. II dalis. Miesto vystymo koncepcija. 3.2.3. Miesto susisiekimo sistemos vystymas 27 psl.*).

Panevėžio m. sav. koncepcijoje pateikiamos miesto urbanistinės plėtros galimybės ir atsižvelgiant į tai formuojamas gatvių, o kartu ir urbanistinių ašių karkasas. Miesto gatvių tinklas formuojamas esamų gatvių pagrindu užtikrinant ankstesniojo generalinio plano tęstinumą, kadangi juo vadovaujantis buvo planuotos teritorijos rezervuojant žemes infrastruktūros koridoriams (žiūr. *Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas Rengimo etapas. II dalis. Miesto vystymo koncepcija. 3.2.3. Miesto susisiekimo sistemos vystymas 27 psl.*).

Inžinerinė infrastruktūra

Vandens tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi vandentiekio plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi vandentiekio plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Ypatingą dėmesį skirti tiekiamo vandens kokybės gerinimui. Plėsti vandentiekį į priemiesines gyvenvietes.

Buitinių nuotekų tvarkymas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi buitinių nuotekų plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi vandentiekio plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Ypatingą dėmesį skirti išleidžiamų nuotekų kokybei. Plėsti buitinių nuotekų tinklus į priemiesines gyvenvietes. Siekti didesnio vartotojų skaičiaus, kurie būtų prisijungę prie centralizuoto nuotekų šalinimo.

Lietaus nuotekų tvarkymas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi nežymūs lietaus nuotekų plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomo lietaus nuotekų plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Ypatingą dėmesį skirti išleidžiamų nuotekų kokybei. Plėsti lietaus nuotekų tinklą į priemiesines gyvenvietes. Rekonstruoti esamus išleidėjus bei valymo įrenginius.

Atliekų šalinimas. Atliekų šalinimas yra gerai išvystyta infrastruktūros sritis. Tam tikslui, kad atliekų šalinimas atitiktų aplinkosauginius ir ES reikalavimus, reikalinga konteinerinių atliekų plėtra. Naujose konteinerinėse aikštelėse turi būti sudarytos sąlygos jas rūšiuoti. Reikia sudaryti konkurencines sąlygas įmonėms, kurios užsiima didelių gabaritų bei pavojingų atliekų surinkimu bei saugojimu.

Dujų tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi nežymūs dujų tinklo plėtros ir rekonstrukcijos ir darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi dujotiekio plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Ypatingą dėmesį skirti rajonams, kuriuose dujotiekio tinklai nėra išvystyti. Plėsti dujotiekį į priemiesines gyvenvietes.

Elektros energijos tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi elektros tinklų, transformatorinių pastočių plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi elektros tinklo plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Visi vartotojai turi gauti pakankamus kiekius elektros energijos. Tinklų plėtra ir rekonstrukcija turi vykti viso planuojamo periodo metu.

Šilumos energijos tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo mažai vykdomi šilumos tinklų, plėtros ir rekonstrukcijos darbai, tačiau dalis šilumos tiekimo tinklo reikalauja renovacijos. Pagrindinės užduotys Panevėžio miesto šilumos ūkio: renovuoti šilumos mazgus bei daugiabučius pastatus, naudoti didesnę biokuro kiekį šilumos gamybai.

Telemunikacijos ir ryšiai. Paštas. Tradicinė ir istoriškai įsiteisusi ryšių sistema yra paštas. VĮ „Lietuvos paštas“ Panevėžio mieste turi 6 pašto skyrius. Planuojamo periodo eigoje išlaikyti visus pašto skyrius bei gerinti paslaugų kokybę.

Laidinis telefono ryšys. Ankstesniame Panevėžio miesto bendrajame plane laidinis ryšys nebuvo nagrinėjamas, nes nebuvo gauti reikalingi duomenys. Laidinis ryšys apima visą urbanizuotą miesto teritoriją. Ryšių tinklų būklė patenkinama. Planuojamo periodo eigoje gerinti ryšio kokybę bei vartotojų skaičių.

Mobilus telefoninis ryšys. Mobilaus ryšio paslaugas Panevėžio mieste teikia trys operatoriai: UAB „Bitė GSM“, UAB „Omnitel“ ir UAB „Tele-2“. Tikslaus vartotojų skaičiaus nustatyti neįmanoma, nes mobilaus ryšio vartotojas nėra susietas su konkrečia teritorija, be to dalis vartotojų yra konfidencialūs. Pagrindiniai tikslai: išlaikyti bei plėsti mobilaus ryšio tinklo vartotojų skaičių, gerinti paslaugų kokybę.

Internetinis ryšys. Pastaraisiais metais internetinis ryšys smarkiai plėtėsi. Šias paslaugas ėmė tiekti daug įmonių. Planuojamo periodo eigoje internetinis ryšys turi tapti bevielis. Internetas ryšys turi gerinti paslaugų kokybę bei prieinamumą. Šias ryšių paslaugas teikiančių įmonių skaičius turi didėti. Atsirandanti konkurencija mažina paslaugų kainas bei gerina paslaugų kokybę. Internetinio ryšio reikšmė planuojamo periodo laikotarpyje turi didėti.



| | | | | |
|-------------------|-------------|---------|-------|-------|
| Atestato Nr. 0428 | OBJEKTO NR. | STADIJA | TOMAS | METAI |
| | U-1106 | BP | II | 2012 |



PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS

STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTAS

**PLANAVIMO ORGANIZATORIUS:
PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS**

| PAREIGOS | PAVARDĖS | PARAŠAI |
|------------------------|----------------|---------|
| DIR. PAV. – VYR. ARCH. | L. NAUJOKAITIS | |
| PROJEKTO VADOVAS | A. GUČAS | |
| P. D. VADOVĖ | S. ŽILINĖ | |

Projekto vadovė
Rasa Bakšytė
Atest. Nr. 27846

URBANISTIKA

TURINYS

Įvadas

| | | |
|------|---|----|
| 1. | Informacija apie plano rengimo organizatorių ir plano rengėją..... | 3 |
| 2. | Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentas..... | 4 |
| 2.1. | Bendrojo plano keitimo pagrindiniai tikslai | 4 |
| 2.2. | Bendrojo plano sąsaja su kitais teritorijų planavimo dokumentais..... | 6 |
| 2.3. | Siūlomos bendrojo plano keitimo koncepcijos kryptys..... | 9 |
| 2.4. | Teritorijų, kurios gali būti reikšmingai paveiktos, aprašymas..... | 14 |
| 2.5. | Vertinimo metu nagrinėjami aplinkos komponentai bei pasekmės..... | 40 |
| 2.6. | Pasekmių aplinkai prognozavimo ir vertinimo metodai, numatomi naudoti vertinimui atlikti..... | 40 |
| 2.7. | Siūlomas SPAV ataskaitos turinys..... | 41 |

Grafinė dalis :

1. *Urbanistinės struktūros bei architektūrinės erdvinės kompozicijos vystymo schema*
M 1: 25 000
2. *Funkcinių prioritetų (zonavimo) schema M 1: 30 000*

Ivadas

Strateginis pasekmių aplinkai vertinimas atliekamas pagal *Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašą* (Valstybės žinios, 2004, Nr. 130-4650). Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tikslas yra pačioje ankstyviausioje planavimo stadijoje pasverti planavimo pasekmes aplinkai, kad rengiamas planavimo dokumentas kuo geriau spręstų išskylančias problemas, atsižvelgiant į ekonomines bei socialines galimybes. Strateginio pasekmių aplinkai vertinimas (toliau tekste – SPAV) yra įrankis strateginiams sprendimams patobulinti. SPAV procedūros metu gali būti pakeisti sprendimai, priimant kitus tikslus ar jų įgyvendinimo priemones. Taip pat SPAV metu siekiama į sprendimų priėmimo procesą įtraukti kuo daugiau suinteresuotų grupių.

Strateginio pasekmių aplinkai vertinimas rengiamas teritorijų planavimo dokumento rengimo koncepcijos stadijoje. Jis reikalingas tam, kad:

- pagal koncepcijos kryptis, pagrindinius tikslus būtų įvertintos teritorijos, kurios gali būti reikšmingai paveiktos;
- būtų apibūdinta, kokie aplinkos komponentai ir kokios pasekmės yra nagrinėjamos atliekant vertinimą;
- būtų pateikta informacija apie pasekmių aplinkai prognozavimo ir vertinimo metodus, kurie panaudoti atliekant vertinimą;
- padėtų užtikrinti, jog informacija, naudojama parengiant sprendimus, sukurtų kompleksinį svarbiausių bendrojo plano (toliau tekste – BP) keitimo pasekmių vaizdą.

Kad atitiktų turimus laiko ir lėšų resursus sprendimo priėmimui, SPAV atliekamas atsižvelgiant tik į reikšmingus poveikius aplinkai, kurie atitinka planavimo lygmenį bei detalumą. Ši procedūra iš principo nėra tokia detali kaip planuojamos ūkinės veiklos poveikio vertinimas. Taip pat SPAV nėra bazinių duomenų, kurie neturi tiesioginio aktualaus ryšio su sprendžiama problema, kolekcija. SPAV turi padėti rasti geriausią išeitį, sumažinti neigiamas pasekmes, optimizuoti teigiamas bei rasti būdus kompensuoti vertingų aplinkos savybių praradimą. Ir galiausiai SPAV turėtų užtikrinti, kad strateginiai sprendimai nesukeltų negrįžtamų neigiamų pasekmių aplinkai.

Vertinimo apimties nustatymo dokumentas padės užtikrinti, kad informacija, naudojama parengiant strateginius sprendinius, sukurtų kompleksinį svarbiausių plano pasekmių vaizdą. Be to, vertinimo apimties nustatymo dokumentas skatins konsultacijas dėl plano ir jo pasekmių aplinkai tarp užsakovo, kompetentingų institucijų, kitų suinteresuotų grupių ir visuomenės.

1. Informacija apie plano rengimo organizatorių ir plano rengėją

Planavimo organizatorius:

Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktorius
Adresas: Laisvės a. 20
LT-35200, Panevėžys
Telefonas: (8-45) 501360
Faksas: (8-45) 501354

SPAV apimties nustatymo dokumento rengėjas:

UAB „Urbanistika“
PDV Stefanija Žilienė
Adresas: A. Goštauto g. 8, LT-01108 Vilnius
Telefonas: (8-5) 2124779
Faksas: (8-5) 212 4459
El. paštas: stefa@urbanistika.lt

2. Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentas

SPAV apimties nustatymas - vertinimo proceso etapas, kurio metu nustatomi svarbiausi su aplinkos apsauga susiję aspektai, kurie turės būti išnagrinėti ir aprašyti vertinimo ataskaitoje.

Rengiamo Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumento tikslai yra:

- numatyti tinkamiausius pasekmių aplinkai prognozavimo ir vertinimo metodus;
- nustatyti kokie aplinkos komponentai turi būti aprašyti vertinimo ataskaitoje;
- nustatyti kokios pasekmės gali būti išsamiai aprašytos vertinimo ataskaitoje;
- nustatyti kokios pasekmės gali būti reikšmingos ir todėl bus vertinamos rengiant ataskaitą;
- sužinoti atitinkamų valstybės bei savivaldybės institucijų bei visuomenės nuomonę dėl vertinimo, aplinkos komponentų bei vertinimo metodų.

Atliekant Panevėžio miesto BP keitimo strateginį pasekmių aplinkai vertinimą, vertinimo proceso dalyviai yra šie:

- Panevėžio miesto BP keitimo organizatorius Panevėžio savivaldybės administracijos direktorius;
- LR Aplinkos ministerijos Panevėžio regiono aplinkos apsaugos departamentas;
- Valstybinės saugomų teritorijų tarnyba prie LR Aplinkos ministerijos;
- Panevėžio visuomenės sveikatos centras ;
- Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos, Panevėžio teritorinis padalinys;
- Visuomenė;
- Kitos valstybės ir savivaldybių institucijos, atsakingos už aplinkos apsaugą, raštu pareiškusios planų ir programų rengimo organizatoriui ir atitinkamo lygmens už aplinkos apsaugą atsakingam vertinimo subjektui norą dalyvauti vertinimo procese.

Visuomenė dalyvauja vertinant rengiamo teritorijų planavimo dokumento sprendinius Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatyme ir Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996m. rugsėjo 18 d. nutarime Nr. 1079 „Dėl Visuomenės informavimo ir dalyvavimo teritorijų planavimo procese nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 1996, Nr. 90-2099; 2004, Nr. 112-4189; 2007, Nr. 33-1190; 2010, Nr. 78-4010) nustatyta tvarka.

2.1. Bendrojo plano pagrindiniai tikslai

Planavimo pagrindas:

Šis darbas parengtas vadovaujantis Panevėžio miesto savivaldybės Tarybos 2011 m. rugsėjo 29 d. sprendimu Nr. I-9-32 „Dėl Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo“ ir 2011 m. spalio 24 d. administracijos direktoriaus patvirtinta planavimo darbų programa Nr. A-1084.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas rengiamas remiantis planavimo sąlygomis bei Lietuvos įstatymais, Vyriausybės nutarimais, taisyklėmis ir kitais norminiais

dokumentais reglamentuojančiais planavimą, o taip pat 2012 m. gegužės 24 d. administracijos direktoriaus patvirtinta paslaugų teikimo sutartimi Nr.22-588.

Planavimo sąlygos, kuriomis remiantis rengiamas Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas:

- Nacionalinės žemės tarnybos prie žemės ūkio ministerijos Panevėžio žemėtvarkos skyrius. 2011-12-05 raštas Nr.23SD-(14.23.7.) – 4770;
- Panevėžio regiono aplinkos apsaugos departamentas, 2011-11-14. Nr. N 5-4688;
- KPD Panevėžio teritorinis padalinys, 2011-11-30. Nr.12.12.P-485;
- Visuomenės sveikatos centras, 2011-11-18, Nr.S (7,48)- 3934;
- Panevėžio m. savivaldybės administracijos miesto ūkio sk., 2011-11-16, Nr.IS-1.8-5376;
- Panevėžio m. VPK kelių policijos biuras, 2011-11-10, Nr.50-9-S-4157;
- Panevėžio rajono savivaldybės administracija, 2011-11-17, Nr.TP.267-11;
- AB LESTO, 2011-11-14Nr.45010-892;
- UAB“ Aukštaitijos vandenys“, 2011-12-05 Nr.11-1034;
- AB „Lietuvos dujos“ Panevėžio filialas, 2011-11-28, Nr.7-215-1783;
- UAB „Panevėžio gatvės“. 2011-11-09 Nr. 3-354;
- TEO LT, AB, 2011-11-15, Nr.03-2-07-3/2968;
- AB „Panevėžio energija“, 2011-11-22 Nr. 102-5795-2374.

Pagrindiniai tikslai ir uždaviniai:

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas buvo būtinas, atsižvelgiant į pakitusius visuomenės poreikius ir pateiktą fizinių ir juridinių asmenų prašymus.

Planavimo tikslas: užtikrinti sistemingą Panevėžio miesto darnų vystimąsi, racionalų teritorijų planavimą ir išteklių panaudojimą.

uždaviniai:

- Atsižvelgiant į pakitusius visuomenės poreikius ir pateiktus fizinių ir juridinių asmenų prašymus, sumažinti (pakeisti) bendrajame plane numatytą daugiabutės statybos teritorijų apimtį, keičiant jas į vienbučių ir dvibučių gyvenamųjų pastatų statybos arba mišrią viešbučių, dvibučių gyvenamųjų pastatų statybos arba į mišrią vienbučių dvibučių gyvenamųjų pastatų ir daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių statybos. Sumažinti pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijas pietinėje miesto dalyje (iki Savitiškio gatvės) keičiant į mišrią daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių, viešbučių, dvisučių gyvenamųjų pastatų statybos ir komercines teritorijas su pramonės ir infrastruktūros teritorijomis;
- Patikslinti miesto istorinės dalies teritorijas ir apsaugos zonų ribas;
- Patikslinti (atnaujinti) inžinerinės infrastruktūros- svarbių gatvių trasas ir inžinerinių tinklų vystymo prioritetus įvertinant parengtų ir patvirtintų teritorijų planavimo dokumentų (detaliųjų ir specialiųjų planų) sprendinius. Susieti miesto bendrojo plano sprendinius su Panevėžio rajono bendrojo plano sprendiniais;
- Patikslinti žaliuosius plotus, jų ribas ir atsižvelgiant į gyventojų prašymus, pagal galimybes suderinti su esama žemėnauda;
- Patikslinti (atnaujinti) Didžiųjų prekybos centrų išdėstymo bendrajame plane sprendinius.

Pagrindinis Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo tikslas – sudaryti palankiausias sąlygas miesto teritorijos darniam vystimuisi, užtikrinant prielaidas teigiamai ekonomikos ir socialinei raidai, kartu nepadarant žalos aplinkai. Miesto bendrojo plano keitimas turi tapti praktišku planavimo dokumentu, suprantamu miesto gyventojams, norintiems gyventi jaukiame, patigiame mieste. Bendrojo plano keitimas turi tarnauti priimant sprendimus dėl investicijų, tapti stabilumą mieste užtikrinančiu garantu, tapti pagrindiniu miesto statybų kodeksu, koordinuojančiu visuomenės, valdžios, verslo ir kaimyninių savivaldybių veiksmus bei leidžiančiu racionaliai panaudoti esamus išteklius.

Koncepcijos rengimo stadijos metu nustatomi teritorijos planinės ir erdvinės struktūros vystymo principai, teritorijos naudojimo funkciniai prioritetai bei teritorijos tvarkymo, naudojimo ir apsaugos reglamentavimo ypatumai.

Tvarus erdvinės struktūros vystymas jungia pagrindinius veiksnius: visuomenę, ekonomiką ir aplinką. Todėl yra nustatyti šie pagrindiniai miesto teritorijos tvarkymo principai: miesto, rajono ir regiono socialinės – ekonominės politikos kryptys turi būti tarpusavyje suderintos ir neprieštaringos. Gyvenimo kokybės gerinimas, išsaugant gamtinės bei kultūrinės aplinkos vertybes; turimų išteklių racionalus panaudojimas; užimtumo didinimas skatinant verslo, paslaugų infrastruktūros ir ūkinės veiklos vystymą; išbaigtų kompaktiškų miesto rajonų formavimas, organizuojant policentrinę funkciškai ir socialiai integruotą miesto bei jo regiono struktūrą, siekiant darniosios plėtros principais kurti pažangesnę gyvenimo kokybę.

2.2. Bendrojo plano sąsaja su kitais teritorijų planavimo dokumentais

1) bendrųjų planų:

- Lietuvos Respublikos bendrasis planas. UAB „Urbanistika“, patvirtintas Lietuvos Respublikos Seimo 2002 m. spalio 29 d., nutarimu Nr. IX-1154;
- Lietuvos Respublikos Seimo 2006-10-12 Nr. X-851 nutarimas „dėl Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano“ pakeitimo;
- Panevėžio apskrities teritorijos generalinis planas. UAB „Urbanistika“, 2004-2007 m.;
- Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos bendrasis planas patvirtintas 2008 m. liepos 3d. sprendimu Nr. T-154“ dėl Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano tvirtinimo;
- Panevėžio miesto bendrasis planas (korektūra) UAB „Urbanistika“, patvirtintas Panevėžio miesto savivaldybės Tarybos 2008 m. spalio 30 d., sprendimu Nr.1-25-1.

2) specialiųjų planų:

- Panevėžio miesto plėtros 2004-2013 metų strateginis planas, patvirtintas Panevėžio miesto savivaldybės tarybos 2003-12-18 sprendimas Nr.1-11-1;
- Panevėžio regiono plėtros 2007-2013 metų strateginis planas, patvirtintas Panevėžio regiono plėtros tarybos 2008-06-10 sprendimas Nr. R2-5;
- Panevėžio miesto specialusis planas „Panevėžio miesto kultūros paveldo tinklų schema“, patvirtintas Panevėžio miesto savivaldybės tarybos nutarimu 2005 m. lapkričio 24 d. Nr. 1-39-5;
- Bendrasis miesto transporto planas pagrindiniams Lietuvos miestams. LR Susisiekimo ministerija. Phare Programa, 1996;

- Specialusis planas „Panevėžio miesto bendrojo plano korektūra. Panevėžio miesto centrinės dalies transporto eismo organizavimo schema“. UAB „Urbanistika“, 1998. 1216-K;
- Nacionalinių dviračių trasų specialusis planas. Nacionalinių dviračių trasų sistema (konceptija). L. Janulienės firma „Atkulos projektai“, PHARE 2002;
- UAB „Rait“ Rinkos analizės ir tyrimų grupės Panevėžio miesto gyventojų apklausos ataskaita, 2007-03-09-29;
- Transporto srautų tyrimo medžiaga, 2006-11;
- Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos miškų išdėstymo specialusis planas;
- Degalinių išdėstymo specialusis planas;
- Rekreacinių zonų išdėstymo specialusis planas;
- Panevėžio aplinkkelio intensyvios plėtros teritorijos nuo Panevėžio miesto iki magistralinio kelio (VIA BALTIKA) A9/272 specialusis planas, patvirtintas Panevėžio rajono savivaldybės Tarybos sprendimu Nr. T-36;
- Panevėžio rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo specialusis planas, patvirtintas Panevėžio rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T-118;
- Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos šilumos ūkio specialusis planas, patvirtintas Panevėžio rajono savivaldybės Tarybos sprendimu Nr. T-119;
- Magistralinis dujotiekis Ivacevičiai – Vilnius-Ryga;
- Magistralinis dujotiekis Vilnius – Panevėžys -Ryga;
- Magistralinio dujotiekio atšaka (dvi linijos) į Panevėžio dujų skirstymo stotį Nr.1. Panevėžio dujų skirstymo stotis Nr.1;
- Magistralinio dujotiekio atšaka į Panevėžio dujų skirstymo stotį Nr.2. Panevėžio dujų skirstymo stotis Nr.2;
- Magistralinio dujotiekio lupingas į Panevėžio skirstymo stotį Nr.1;
- Magistralinis dujotiekis (dvi linijos) į Panevėžio dujų kompresorių stotį Panevėžio dujų kompresorių stotis, Piniavos dujų skirstymo stotis;
- Panevėžio miesto ir Panevėžio rajono gamtinių dujų tinklų sistemos schema (patvirtinta Panevėžio miesto vyriausiojo architekto 2002-09-16 ir Panevėžio rajono vyriausio architekto 2002-09-17);
- Panevėžio miesto istorinės dalies, registruotos Kultūros vertybių registre, unikalus kodas 31872, teritorijos ribų planas ir apskaitos dokumentacija.
- Panevėžio miesto istorinės dalies ir apsaugos zonos nustatymo bei tvarkymo specialusis planas (Konceptija. 2011-08-31, Nr.A873-31).

3) teisės aktai taikomi planuojamai teritorijai bei jos tvarkymo ir naudojimo režimui nustatyti:

- LR Teritorijų planavimo įstatymas (Žin., 1995, Nr. 107-2391; Žin., 2004, Nr. 21–617, Žin., 2006, Nr.66-2429 su vėlesniais pakeitimais);
- LR Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas (Žin., 2004, Nr.153-5571);
- Nekilnojamųjų kultūros vertybių atskirų grupių tipiniai apsaugos reglamentai (Žin., 2002, Nr. 13-499);
- LR Saugomų teritorijų įstatymas (Žin., 2001, Nr. 108-3902 su vėlesniais pakeitimais);
- LR Sveikatos apsaugos ministro, LR aplinkos ministro, LR Susisiekimo ministro 2005 07 11 Nr. V-564/D1-339/3-312 įsakymas „Dėl pasaulio sveikatos organizacijos“;
- LR Žemės įstatymas (ir jo redakcija), Nr. IX-1983; 2004 01 27 (Vž., 2004, Nr. 28-868);

- LR Aplinkos apsaugos įstatymas (Žin., 1992, Nr.5-75; Žin., 2000, Nr.39-1093, Žin., 2004, Nr.60-2121; Žin., 2008, Nr.120-4550);
- LR Aplinkos oro apsaugos įstatymas 1999 11 04 Nr. VIII-1392 (Žin., 1999, Nr.98-2813);
- LR Želdynų įstatymas (Žin., 2007, Nr.80-3215);
- LR Vandens įstatymas, 2003 03 25 Nr.IX-1388, (Žin.2003, Nr.36-1544);
- LR Triukšmo valdymo įstatymas 2004 10 26 Nr.IX-2499 (Žin., 2004, Nr.164-5971, Žin., 2006, Nr.73-2760);
- Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymu (Žin., 1995, Nr. 63-1582; 2001, Nr. 35-1164);
- Žemės gelmių registro nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. balandžio 26 d. nutarimu Nr. 584 (Žin., 2002, Nr. 44-1676; 2006, Nr. 54-1961);
- Poveikio aplinkai vertinimo programos ir ataskaitos rengimo nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. gruodžio 23 d. įsakymu Nr. D1-636 (Žin., 2006, Nr. 6-225);
- Grunto ir požeminio vandens užteršimo naftos produktais valymo bei taršos apribojimo reikalavimais LAND 9-2002, patvirtintais Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. lapkričio 27 d. įsakymu Nr. 611 (Žin., 2002, Nr. 119-5368);
- Požeminio vandens apsaugos nuo taršos pavojingomis medžiagomis taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. rugsėjo 21 d. įsakymu Nr. 472 (Žin., 2001, Nr. 83-2906);
- Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, atnaujinimo ir panaikinimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. vasario 27 d. įsakymu Nr. 80 (Žin., 2002, Nr. 85-3684; 2008, Nr. 17-605);
- LR AM 2010 07 16 įsakymas Nr. D1- 624 Dėl 2007m vasario 14d įsakymo „Dėl gamtinio karkaso nuostatų patvirtinimo“ pakeitimo (Žin., 2010, Nr 87- 4619);
- LR Vyriausybės 1992 05 12 nutarimas Nr.343 „Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos“ (red. Nr.1640, 1995 12 29, Žin., 2008, Nr.44-1643);
- LR SAM 2004 08 19 įsakymas Nr.V-586 „Dėl sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr.134-4878);
- LRV nutarimas „Dėl Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano įgyvendinimo priemonių plano patvirtinimo“ (Žin., 2003, Nr. 116-5282);
- LR vyriausybės 2004 07 16 nutarimas Nr.904 „Dėl teritorijų planavimo dokumentų projektų svarstymo su visuomene nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr.112-4189, 2007, Nr.33-1190);
- LR Vyriausybės 2004 07 16 nutarimas Nr.920 „Dėl teritorijų planavimo dokumentų sprendinių poveikio vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr.113-4228);
- LR AM 2004 08 27 įsakymas Nr.D1-456 „Dėl planų ir programų atrankos strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr.136-4971);
- LR Vyriausybės 2004–08–18 nutarimas Nr.967 „Dėl planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo“ (Žin., 2004, Nr.130–4650);
- Lietuvos higienos norma HN 33-1:2007 „Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ (Žin.,2007, Nr. 75-2990);
- Lietuvos higienos norma HN 30:2009 „Infragarsas ir žemo dažnio garsai: ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose (Žin.,2009,Nr.38-1466);
- Lietuvos higienos norma HN 44:2006“ Vandenviečių sanitarinių apsaugos zonų nustatymas ir priežiūra“(Žin., 2006, Nr.81-3217);
- Nuotėkų tvarkymo reglamentas (Žin., 2007, Nr. 110-4522);

- Paviršinių nuotėkų tvarkymo reglamentas (Žin. 2007, Nr. 42-1594);
- Ekogologinių tyrimų reglamentas (Žin., 2008, Nr.71-2759);
- Cheminėmis medžiagomis užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai (Žin., 2008, Nr.53-1987);
- Miško žemės pavertimo kitomis naudmenomis ir kompensavimo už miško žemės pavertimą kitomis naudmenomis tvarko aprašas (Žin., 2011, Nr. 120-5657);
- Bendrieji buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatai (Žin., 2006, Nr. 44-1606);
- Miestų ir miestelių teritorijų bendrųjų planų rengimo taisyklės (Žin., 2006, Nr. 145-5559);
- Kiti normatyviniai dokumentai.

4) ūkio šakų plėtros programos ir strateginiai dokumentai:

- Nacionalinė darnaus vystymosi strategija, patvirtinta LR Vyriausybės 2003 m. rugsėjo 11d. nutarimu Nr. 1160;
- Nacionalinė energetikos strategija, patvirtinta Lietuvos Respublikos Seimo 2007m. sausio 18 d. nutarimu Nr. X-1046;
- Lietuvos ūkio (ekonomikos) plėtros iki 2015 metų ilgalaikė strategija, patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. birželio 12 d. nutarimu Nr. 853;
- Lietuvos aplinkos apsaugos strategija. LR aplinkos ministerija, V.,1996;
- Lietuvos strateginis nacionalinis geležinkelių plėtros planas 2005-2015 metams;
- 2002-2015 metų Lietuvos Respublikos valstybinės reikšmės kelių priežiūros ir plėtros programa;
- Kultūrinio turizmo plėtros programa. Užsakovas: LR Kultūros ministerija ir Valstybinis turizmo departamentas. Rengėjas: UAB „Urbanistika“, 1998 m.;
- Bevariklio transporto plėtros programa 2004-2018 metams. TKTI, 2003m.;
- Ilgalaikė (iki 2025 metų) Lietuvos transporto sistemos plėtros strategija, Lietuvos Respublikos Vyriausybė, 2005m.;
- Civilinės aviacijos veiklos liberalizuotoje rinkoje strategija. UAB „Ekonominės konsultacijos ir tyrimai“, 2005m.;
- Lietuvos 2004-2006 metų bendrasis programavimo dokumentas, Lietuvos Respublikos finansų ministerija, patvirtinta LR Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 2 d. nutarimu Nr.935;
- LR Vyriausybės 2005 08 22 nutarimas Nr.909 „Dėl LR kraštovaizdžio politikos įgyvendinimo priemonių patvirtinimo“;

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo rengimas su aukščiau išvardintais įstatymais ir planavimo dokumentais yra susijęs hierarchiniais ryšiais per tikslų, uždavinių bei sprendinių detalizavimą bei vertinimą.

2.3. Siūlomos bendrojo plano keitimo koncepcijos kryptys.

Kadangi dabartinis Panevėžio miesto teritorijos bendrojo (BP) plano keitimo procesas apima tik lokalias nedideles miesto teritorijas ir galiojančių 2008 m. BP sprendinių iš esmės neįtakoja, šio planavimo metu toliau vadovaujamosi 2006-2008 m. laikotarpiu parengto BP koncepcija (šios koncepcijos, miesto tarybos patvirtintu, pirmuoju variantu). *UAB "Urbanistika" Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas. 2007m. II tomas, Koncepcija.* Pagrindiniai rengiamo plano tikslai yra: užtikrinti sistemingą Panevėžio miesto darnų vystymąsi, racionalų teritorijų planavimą ir išteklių panaudojimą. Rengiamas Panevėžio

miesto teritorijos bendrojo plano keitimas bus lyginamas su **Status quo** situacija – Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas nekeičiamas.

Rengiamo Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo tikslai:

- Suformuoti atskirų teritorijų (47) vystymo koncepciją, nustatyti teritorijos tvarkymo, naudojimo ir apsaugos prioritetus, atitinkančius naujas miesto vystymo kryptis, faktinę situaciją ir Panevėžio gyventojų poreikius;
- Parengti minėtų 47 teritorijų raidos sprendinius, kaip teritorinį pagrindą investicijoms, ekonominei plėtrai, išlaikant kokybišką aplinkos kokybę, siekiant geresnių ir lygiaverčių gyvenimo sąlygų visoje miesto teritorijoje.

2.3.1.lentelė. Teritorijos, kurioms numatomas pagrindinės žemės naudojimo paskirties keitimas, teritorijų detalizavimas.

| Teritorijos Nr. | Teritorijos plotas, ha | Esama tikslinė žemės paskirtis | Numatoma tikslinė žemės paskirtis |
|-----------------|------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| 1 | 9,98 | P | K |
| 2 | 3,24 | P | K |
| 3 | 6,95 | P | K |
| 4 | 1,94 | R | G1 |
| 5 | 1,422 | Ž | R |
| 6 | 15,64 | K.P.I.Ž | G1; G2 |
| 7 | 14,55 | K.P.I.Ž | G1; G2 |
| 8 | 20,38 | P.K.I | K.P |
| 9 | 1,35 | P.K.I | G1.G2 |
| 10 | 0,81 | K | V |
| 11 | 3,06 | V | Ž |
| 12 | 2,06 | G1.V.K | Ž |
| 13 | 3,016 | G2.K | Ž |
| 14 | 9,22 | G1, K | R |
| 15 | 14,43 | K | Ž |
| 16 | 5,75 | Ž | R |
| 17 | 0,68 | Ž | I2 |
| 18 | 0,19 | Ž | G1 |
| 19 | 1,71 | G1 | R.G1 |
| 20 | 74,35 | G2, K | G1 |
| 21 | 2,97 | Ž | V |
| 22 | 16,30 | P | K |
| 23 | 16,22 | G1, M | G1.M |
| 24 | 1,89 | M | M; I |
| 25 | 3,87 | M | M |
| 26 | 2,81 | K.P.I | I |
| 27 | 0,58 | G1 | Ž |
| 28 | 3,70 | Ž | R.I |
| 29 | 0,37 | G1.V.K | Ž |
| 30 | 0,14 | G1.V.K | Ž |
| 31 | 0,15 | G1.V.K | Ž |

| | | | |
|----|-------|--------|-------|
| 32 | 0,18 | G1.V.K | Ž |
| 33 | 0,24 | G1.V.K | Ž |
| 34 | 0,33 | G1.V.K | Ž |
| 35 | 0,28 | G1.V.K | Ž |
| 36 | 0,22 | G1.V.K | Ž |
| 37 | 0,19 | G1.V.K | Ž |
| 38 | 0,18 | G1.V.K | Ž |
| 39 | 0,26 | G1.V.K | B |
| 40 | 0,31 | G1.V.K | Ž |
| 41 | 0,18 | G1.V.K | Ž |
| 42 | 0,13 | G1.V.K | Ž |
| 43 | 0,51 | I2 | I |
| 44 | 0,40 | I2 | Ž |
| 45 | 0,16 | Ž | G1 |
| 46 | 6,26 | Ž | I |
| 47 | 33,67 | P.K.I | G1.G2 |

2.3.2 lentelė. Funkcinės zonos pavadinimai ir indeksai

| Indeksas | Funkcinės zonos pavadinimas |
|----------|---|
| G1 | Mažaaukščio užstatymo gyvenamoji teritorija |
| G2 | Daugiaaukščio užstatymo gyvenamoji teritorija |
| V | Visuomeninė teritorija |
| R | Rekreacinio naudojimo teritorija |
| K | Komercinė teritorija |
| Ž | Atskirieji želdynai |
| P | Pramonės teritorija |
| I | Infrastruktūros teritorija |
| M | Miesto miškai |
| B | Bendro naudojimo teritorijos |

Pateikiami kai kurie numatomi patvirtintos koncepcijos nuostatų pakeitimai:

Nekilnojamojo kultūros paveldo tvarkymo ir naudojimo kryptys

2010-2012 m. laikotarpiu buvo patikslintos ir Panevėžio nekilnojamojo kultūros paveldo tarybos nustatytos naujos Panevėžio miesto istorinės dalies ribos (2011-12-09Nr.KVP-22), šis objektas Panevėžio miesto tarybos sprendimu (2012-04-19Nr.119) buvo paskelbtas

saugomu. Lygiagrečiai 2010-2012 m. buvo rengiamas Panevėžio miesto istorinės dalies ir apsaugos zonų ribų bei tvarkymo specialusis planas, kurio koncepcija yra patvirtinta Miesto savivaldybės administracijos direktoriaus įsakymu (2011-08-31, Nr. A873). Rengiant dabar galiojantį BP, 2007 m. Bendrojo plano koncepcijos Nekilnojamojo kultūros paveldo skyriaus **Teritorijos tvarkymo ir reglamentavimo ypatumų** poskyryje buvo vadovautasi 2004 m. Panevėžio miesto specialiojo plano miesto kultūros paveldo tinklų schemos (UAB "Senjo miesto architektai" PV I. Kliobavičiūtė) nuostatomis. Dabartinėje koncepcijoje teritorijų tvarkymas ir reglamentavimas sprendžiamas kartu su baigiamu parengti naujojo 2010-2012 m. (UAB "Senjo miesto architektai", UAB "Urbanistika") specialiojo plano sprendiniais.

Paskiroms istorinio miesto centro teritorijoms nustatomi *Autentiškos paskirties* ar *Tausojamo naudojimo* režimai. Tuo pačiu šioms miesto vietoms numatomi tolesnės statybinės veiklos apribojimai bei konkretūs reikalavimai.

Taip pat yra nustatoma istorinės miesto dalies *Apsaugos (vizualinio pozonio)* teritorija bei *Archeologinė zona*.

Šio specialiojo plano sprendiniai yra tiesioginė 2008 m. bendrojo plano koncepcijos teiginių, įvardintų kaip *miesto indentiteto zona* taša ir harmoningai įsilieja į dabartinę BP keitimo koncepciją.

Susisiekimas

Ekonominės aplinkos, socialinės aplinkos, **susisiekimo sistemos**, inžinerinės aplinkos koncepcijai, miesto siluetai ir panoramai rengiamas Panevėžio miesto bendrojo plano keitimas įtakos neturi, todėl minėtų temų koncepcijos variantai nekeičiami ir šiame projekte nenagrinėjami. Koncepcijos stadijoje lieka patvirtintas I koncepcijos variantas (*Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas Rengimo etapas. II dalis. Miesto vystymo koncepcija.*).

Panevėžio m. sav. koncepcijoje pateikiamos miesto urbanistinės plėtros galimybės ir atsižvelgiant į tai formuojamas gatvių, o kartu ir urbanistinių ašių karkasas. Miesto gatvių tinklas formuojamas esamų gatvių pagrindu užtikrinant ankstesniojo generalinio plano tęstinumą, kadangi juo vadovaujantis buvo planuotos teritorijos rezervuojant žemes infrastruktūros koridoriams (*Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas Rengimo etapas. II dalis. Miesto vystymo koncepcija.*).

Inžinerinė infrastruktūra

Vandens tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi vandentiekio plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi vandentiekio plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Ypatinę dėmesį skirti tiekiamo vandens kokybės gerinimui. Plėsti vandentiekį į priemiestines gyvenvietes.

Buitinių nuotekų tvarkymas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi buitinių nuotekų plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi vandentiekio plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Ypatinę dėmesį skirti išleidžiamų nuotekų kokybei. Plėsti buitinių nuotekų tinklus į priemiestines gyvenvietes. Siekti didesnio vartotojų skaičiaus, kurie būtų prisijungę prie centralizuoto nuotekų šalinimo.

Lietaus nuotekų tvarkymas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi nežymūs lietaus nuotekų plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomo lietaus nuotekų plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Ypatingą dėmesį skirti išleidžiamų nuotekų kokybei. Plėsti lietaus nuotekų tinklą į priemiestines gyvenvietes. Rekonstruoti esamus išleidėjus bei valymo įrenginius.

Atliekų šalinimas. Atliekų šalinimas yra gerai išvystyta infrastruktūros sritis. Tam tikslui, kad atliekų šalinimas atitiktų aplinkosauginius ir ES reikalavimus, reikalinga konteinerinių atliekų plėtra. Naujose konteinerinėse aikštelėse turi būti sudarytos sąlygos jas rūšiuoti. Reikia sudaryti konkurencines sąlygas įmonėms, kurios užsiima didelių gabaritų bei pavojingų atliekų surinkimu bei saugojimu.

Dujų tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi nežymūs dujų tinklo plėtros ir rekonstrukcijos ir darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi dujotiekio plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Ypatingą dėmesį skirti rajonams, kuriuose dujotiekio tinklai nėra išvystyti. Plėsti dujotiekį į priemiestines gyvenvietes.

Elektros energijos tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi elektros tinklų, transformatorių pastočių plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi elektros tinklo plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Visi vartotojai turi gauti pakankamus kiekius elektros energijos. Tinklų plėtra ir rekonstrukcija turi vykti viso planuojamo periodo metu.

Šilumos energijos tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo mažai vykdomi šilumos tinklų, plėtros ir rekonstrukcijos darbai, tačiau dalis šilumos tiekimo tinklo reikalauja renovacijos. Pagrindinės užduotys Panevėžio miesto šilumos ūkio: renovuoti šilumos mazgus bei daugiabučius pastatus, naudoti didesnę biokuro kiekį šilumos gamybai.

Teleunikacijos ir ryšiai. Paštas. Tradicinė ir istoriškai įsiteisinusi ryšių sistema yra paštas. VĮ „Lietuvos paštas“ Panevėžio mieste turi 6 pašto skyrius. Planuojamo periodo eigoje išlaikyti visus pašto skyrius bei gerinti paslaugų kokybę.

Laidinis telefono ryšys. Ankstesniame Panevėžio miesto bendrajame plane laidinis ryšys nebuvo nagrinėjamas, nes nebuvo gauti reikalingi duomenys. Laidinis ryšys apima visą urbanizuotą miesto teritoriją. Ryšių tinklų būklė patenkinama. Planuojamo periodo eigoje gerinti ryšio kokybę bei vartotojų skaičių.

Mobilus telefoninis ryšys. Mobilaus ryšio paslaugas Panevėžio mieste teikia trys operatoriai: UAB „Bitė GSM“, UAB „Omnitel“ ir UAB „Tele-2“. Tikslaus vartotojų skaičiaus nustatyti neįmanoma, nes mobilaus ryšio vartotojas nėra susietas su konkrečia teritorija, be to dalis vartotojų yra konfidencialūs. Pagrindiniai tikslai: išlaikyti bei plėsti mobilaus ryšio tinklo vartotojų skaičių, gerinti paslaugų kokybę.

Internetinis ryšys. Pastaraisiais metais internetinis ryšys smarkiai plėtėsi. Šias paslaugas ėmė tiekti daug įmonių. Planuojamo periodo eigoje internetinis ryšys turi tapti bevielis. Internetas ryšys turi gerinti paslaugų kokybę bei prieinamumą. Šias ryšių paslaugas

teikiančių įmonių skaičius turi didėti. Atsirandanti konkurencija mažina paslaugų kainas bei gerina paslaugų kokybę. Internetinio ryšio reikšmė planuojamo periodo laikotarpyje turi didėti.

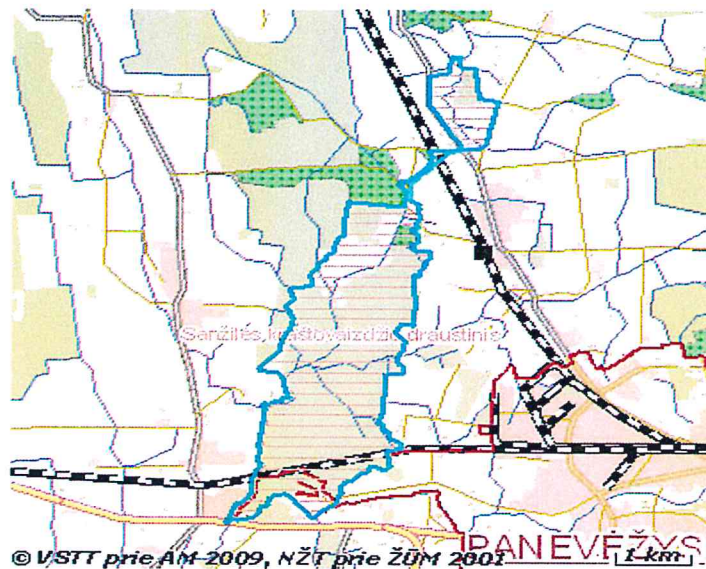
2.4. Teritorijų, kurios gali būti reikšmingai paveiktos, aprašymas

Visumoje urbanizacijos procesas yra teigiamas reiškinys. Kaip atsvaras urbanizuotai aplinkai yra gamtinė aplinka, todėl darnaus vystimosi principas reikalauja reguliuoti urbanizacijos procesą, nedarant žalos aplinkai. Nevaldoma urbanizacija gali turėti neigiamos įtakos ir negrįžtamų pasekmių aplinkai, visų pirma gamtinei ir kultūrinei. Panevėžio miesto bendrojo plano keitimu siekiama sudaryti palankiausias gyvenimo sąlygas ir optimalų balansą tarp urbanizuotų ir laisvų erdvių, saugant vertingą kraštovaizdį.

Saugomos teritorijos

Saugomų teritorijų paskirtis yra užtikrinti gamtinių ir kultūros paveldo kompleksų bei objektų apsaugą, kraštovaizdžio ekologinę pusiausvyrą, biologinę įvairovę ir genofondą, gamtos išteklių atkūrimą, sudaryti sąlygas pažintinei rekreacijai, moksliniams tyrimams ir aplinkos būklės stebėjimams, propaguoti gamtos paveldo ir kultūros paveldo vertybių apsaugą.

Gamtinio pobūdžio saugomas ir kitas ekologiškai svarbias teritorijas, užtikrinančias kraštovaizdžio ekologinę pusiausvyrą, į krašto tvarkymą subalansuojančią bendrą sistemą, jungia gamtinis karkasas. Panevėžio miesto teritorijoje yra išskirta viena savivaldybės saugoma teritorija – Sanžilės kraštovaizdžio draustinis (žiūrėti 2.4.1 paveiksle).



2.4.1 paveikslas. Sanžilės kraštovaizdžio draustinis .

Detali informacija

| | |
|---|--|
| Identifikavimo kodas: | 023010000208 |
| Draustinio pavadinimas: | Sanžilės kraštovaizdžio draustinis |
| Draustinio reikšmė: | Savivaldybės |
| Draustinio pobūdis: | Kompleksinis |
| Draustinio rūšis: | Kraštovaizdžio |
| Saugomos teritorijos, kurioje yra funkcinio prioriteto zona, identifikatorius : | |
| Plotas, ha: | 805.24173281 |
| Vieta: | Panevėžio m. ir Panevėžio raj. savivaldybės |
| Steigėjas - institucija: | Panevėžio rajono valdyba |
| Steigimo data: | 1993.02.18 |
| Įsteigimo teisės aktas: | Panevėžio rajono valdybos 1993 02 18 potvarkis Nr. 65V |
| Steigimo tikslas: | |
| Bendrieji veiklos reglamentai: | Bendrųjų veiklos reglamentų aprašymas |
| Specialieji / individualieji veiklos reglamentai: | |
| Įregistravimo į kadastrą data: | 2008.10.09 |
| Duomenų šaltiniai: | |
| Saugomai teritorijai arba jos daliai suteiktas tarptautinės svarbos teritorijos statusas: | Neturi |

Sanžilės kraštovaizdžio draustinis. Tai konservacinio prioriteto saugoma teritorija, kurioje saugomas unikalus gamtinio kraštovaizdžio kompleksas - Sanžilės upelio kraštovaizdis su šiai vietai būdinga miškų ir pievų augmenija.

Sanžilės kraštovaizdžio draustinis buvo įsteigtas 1993 m. vasario 18 d. Panevėžio rajono valdybos potvarkiu Nr. 65. Nustačius naujas Panevėžio miesto teritorijos ribas (1995.06.01), tuo pačiu išplėtus jo užimamą plotą, dalis draustinio pateko į miesto teritoriją. Bendros viso draustinio ribos liko nepakeistos, nustatyti apsaugos reglamentai – taip pat. Panevėžio miestas plėsdamas savąją teritoriją, tuo pačiu prisiėmė prieš tai nustatytus įpareigojimus. Didesnę draustinio dalį - 512 ha užima miškai. Jų tarpe vyrauja beržynai (38 %) ir pušynai (35 %). Pietinėje draustinio dalyje, Panevėžio miesto teritorijoje, yra Berčiūnų miško parkas (314 ha).

Viso Sanžilės kraštovaizdžio draustinio plotas – 805,24 ha. Į Panevėžio miesto teritoriją patenka 49,08 ha draustinio ploto.

Nepageidaujamas Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano korektūros poveikis, mieste esančiai Sanžilės kraštovaizdžio draustinio teritorijai, nenumatomas. Planuojami sprendiniai tikslingai nukreipti į neigiamo poveikio galimybių, šiai teritorijai, išvengimą.

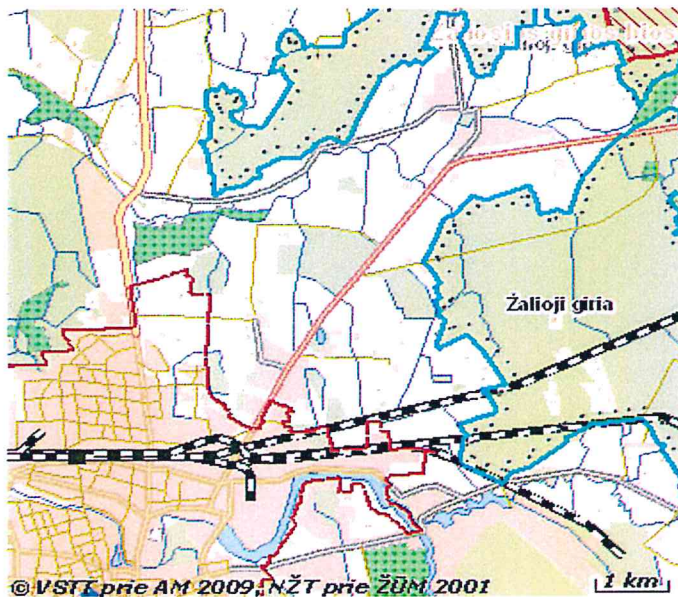
Į miesto teritoriją nepatenka nė vienas gamtos paminklas (gamtos paveldo) objektas.

Europinės svarbos saugomos teritorijos - NATURA 2000 teritorijos:



1999 - 2003m. Aplinkos ministerija vykdė projektą „Europinės svarbos saugomų teritorijų tinklo NATURA 2000 įgyvendinimas Lietuvoje“, kurio tikslas – susisteminti informaciją apie gyvūnų ir augalų rūšis bei buveines, saugotinas pagal „Laukinių paukščių apsaugos“ (79/409/EEB) ir „Gamtos buveinių, laukinės augmenijos bei gyvūnijos direktyvą“, (92/43/EEC) direktyvų reikalavimus, sustiprinti buveinių ir laukinės gyvūnijos apsaugą Lietuvoje, sukuriant Europinės svarbos saugomų teritorijų tinklą „NATURA 2000“.

Šio projekto sudėtyje visoje šalies teritorijoje buvo atrinktos potencialios Europinės svarbos Saugomų teritorijų tinklo „NATURA 2000“ teritorijos (virš 400), kuriose aptikta europinės svarbos saugotinių gamtos vertybių.

Į Panevėžio miesto teritoriją nepatenka „Natura 2000“ teritorijos, jungiančios trapiusias ir vertingiausias natūralias buveines bei rūšis, kurios ypatingai svarbios visos Europos biologinei įvairovei. Arčiausia Panevėžio miesto ribos yra šios „Natura 2000“ teritorijos: Buveinių apsaugai svarbi teritorija - Žalioji giria LTPAN0006 (žiūrėti 2.4.2 paveiksle). Į jos ribas patenka Žaliosios girios biosferos poligonas ir paukščių apsaugai svarbi teritorija Žalioji giria LTPANB001 (žiūrėti 2.4.3 ir 2.4.4 paveikslus)



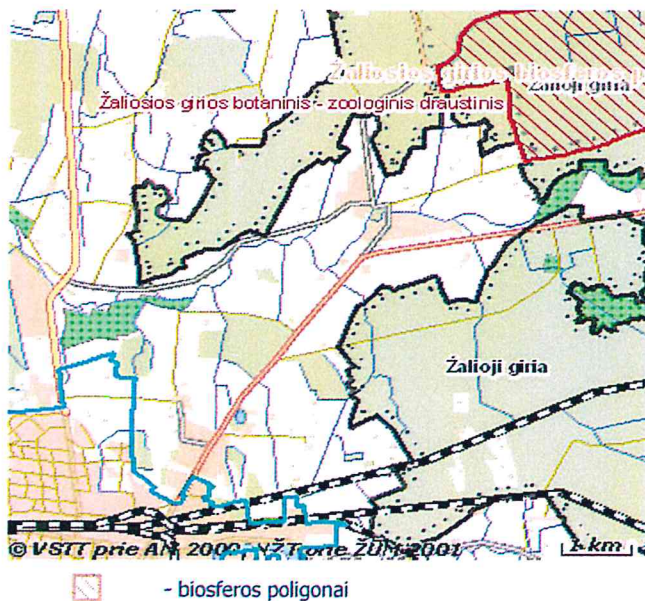
Natura 2000

-  - Buveinių apsaugai svarbios teritorijos
-  - Paukščių apsaugai svarbios teritorijos

2.4.2 paveikslas. Buveinių apsaugai svarbi teritorija Žalioji giria.

| | |
|---|---------------|
| -Detali informacija | |
| Identifikavimo kodas: | 1000000000264 |
| Vietovės indentifikatorius (ES kodas): | LTPAN0006 |
| Buveinių apsaugai svarbios teritorijos pavadinimas: | Žalioji giria |

| | |
|---|--|
| Vieta: | Biržų raj., Kupiškio raj., Panevėžio raj., Pasvalio raj. savivaldybės |
| Plotas, ha: | 33869.55417368 |
| Ilgis, km: | |
| Apsaugos statusas: | Teritorijos atitinkančios BAST kriterijus ir patvirtintos ministro įsakymu |
| Statuso suteikimo data: | 2005.08.31 |
| Buveinių apsaugai svarbios vietovės įsteigimo pagrindas (juridinis aktas): | LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr. D1-210 (Žin., 2009, Nr. 51-2039) |
| Saugomos teritorijos priskyrimo Natura 2000 tinklui tikslas: | Didysis auksinukas; Lūšis |
| Bendrieji veiklos reglamentai: | LRV 2004-03-15 nutarimo Nr. 276 'Dėl Bendrųjų buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatų patvirtinimo' (Žin, 2004, Nr. 41-1335; 2006, Nr. 44-1606) 1 priedas |
| Įregistravimo į kadastrą data: | 2007.03.21 |

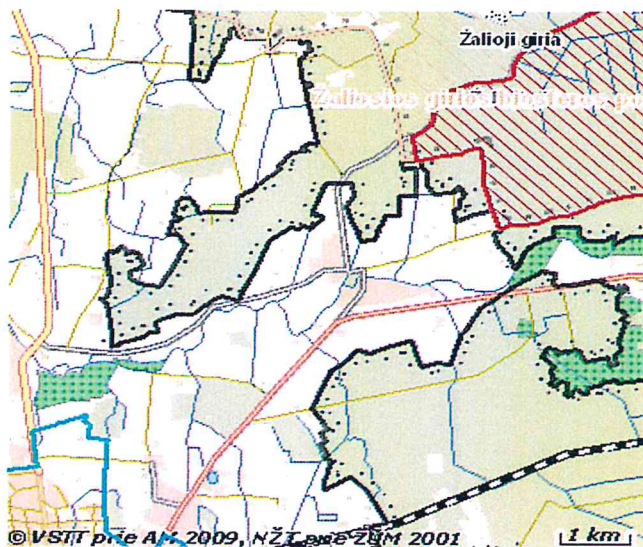


2.4.3. paveikslas. Žaliosios girios biosferos poligonas

| | |
|--------------------------------------|--|
| Detali informacija | |
| Identifikavimo kodas: | 0900000000004 |
| Biosferos pavadinimas: | poligono Žaliosios girios biosferos poligonas |
| Plotas, ha: | 14174.4059487 |
| Steigėjas - institucija: | Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija |
| Steigimo data (metai, mėnuo, diena): | 2004.12.19 |
| Įsteigimo teisės aktas: | LR aplinkos ministro 2004-12-10 įsakymas Nr. D1-629 (Žin., 2004, Nr. 181-6713) |

Išsaugoti Žaliosios girios ekosistemą, ypač siekiant Steigimo tikslas (aprašomoji išlaikyti juodojo gandro (*Ciconia nigra*), vapsvaėdžio (Pernis apivorus), žvirblinės pelėdos (*Glaucidium passerinum*) populiacijas teritorijoje informacija):

Vieta: Panevėžio raj. ir Kupiškio raj. savivaldybės
Bendrieji veiklos reglamentai: Bendrųjų veiklos reglamentų aprašymas
Specialieji / individualieji veiklos reglamentai:
Įregistravimo į kadastrą data: 2005.10.03
Duomenų šaltiniai :
Saugomai teritorijai arba jos daliai suteiktas tarptautinės svarbos teritorijos statusas : Paukščių ir buveinių apsaugos



2.4.4. paveikslas. Paukščių apsaugai svarbi teritorija Žalioji giria

Detali informacija

Identifikavimo kodas: 1100000000070
Vietovės indentifikatorius (ES kodas): LTPANB001
Paukščių apsaugai svarbios teritorijos pavadinimas: Žalioji giria
Vieta: Panevėžio raj. ir Kupiškio raj. savivaldybės
Plotas, ha: 14174.40513537
Ilgis, km:
Statuso suteikimo data: 2005.04.24
Paukščių apsaugai svarbios teritorijos įsteigimo pagrindas: LRV 2005-04-20 nutarimas Nr. 431 (Žin., 2005, 52-1742)
Saugomos teritorijos Juodųjų gandrų (*Ciconia nigra*), vapsvaėdžių (*Pernis priskyrimo Natura 2000* apivorus), žvirblinės pelėdos (*Glaucidium passerinum*) tinklui tikslas: apsaugai
LRV 2004-03-15 nutarimo Nr. 276 'Dėl Bendrųjų Bendrieji veiklos buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatų reglamentai: patvirtinimo' (Žin, 2004, Nr. 41-1335; 2006, Nr. 44-1606) 2 priedas
Įregistravimo į kadastrą data: 2006.06.15

Nepageidaujamas Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo poveikis, šalia miesto esančioms NATURA 2000 teritorijoms, nenumatomas. Planuojami sprendiniai tikslingai nukreipti į neigiamo poveikio galimybių, šiom teritorijoms, išvengimą.

Gamtinis karkasas

Gamtinis karkasas yra itin svarbus racionalios kraštovarkos ir kraštovaizdžio apsaugos pagrindas, juridškai įteisintas Aplinkos apsaugos ir Saugomų teritorijų įstatymuose. **Gamtinio karkasas:** tai vientisas gamtinio ekologinio kompensavimo teritorijų tinklas, užtikrinantis ekologinę kraštovaizdžio pusiausvyrą, gamtinius ryšius tarp Saugomų teritorijų, kitų aplinkosaugai svarbių teritorijų ar buveinių, taip pat augalų ir gyvūnų migraciją. Miesto gamtinis karkasas yra ypač svarbi teritorinė daugiafunkcinė sistema užtikrinanti bendrą miesto teritorijos ekologinį stabilumą, gyvybingumą, migracinių (medžiaginių, energetinių) ryšių nepertraukiamumą su greta esančia gamtine aplinka. Gamtinio karkaso elementų natūralumo, gyvybingumo užtikrinimas formuojant, gausinant ir gerinant jų kokybę, savo ruožtu garantuoja geresnę žmonių (miesto gyventojų) gyvenamosios aplinkos kokybę.

Panevėžio miesto gamtinio karkaso paskirtis:

- suformuoti gamtinio - ekologinio kompensavimo teritorijų tinklą, kuris užtikrintų aplinkos sveikumą ir tinkamumą gyvenimui miesto teritorijose ir medžiaginius-energetinius ryšius su apymiesčio gamtinėmis teritorijomis;

- sudaryti prielaidas esamai biologinei įvairovei išlaikyti ir gausinti vidinėje miesto dalyje;
- išsaugoti natūralaus kraštovaizdžio fragmentus ir esamus gamtinius rekreacinius išteklius;
- didinti miesto teritorijos želdinių plotus ;
- optimizuoti miesto plėtrą.

Miestų (urbanizuotų) teritorijų svarbi paskirtis – reguliuoti kraštovaizdžio urbanizacijos ir technogenizacijos plėtrą, saugoti gamtinį kraštovaizdį ir gamtinius rekreacinius išteklius. Gamtinis karkasas, kaip ekokompensacinė sistema yra objektyvus teritorinis kompleksas ir funkcionuoja nepriklausomai nuo žmogaus ar jo sukurtų institucijų norų.

Teisinį pagrindą gamtiniam karkasui kurti ir puoselėti sudaro LR Aplinkos apsaugos, Saugomų teritorijų, Teritorijų planavimo įstatymai, kuriuose yra numatoma, kad gamtinis karkasas nustatomas tvirtinant bendrojo arba specialiojo teritorijų planavimo dokumentus. Be to, numatoma, kad patvirtintais gamtinio karkaso ir teisės aktų nustatytais veiklos apribojimais privaloma vadovautis rengiant miškotvarkos ir žemėtvarkos, kitus specialiuosius ir detaliuosius planus.

Gamtinį karkasą sudaro šios metafunkcinės dalys:

- **geoekologinės takoskyros** – teritorijų juostos, jungiančios ypatinga ekologine svarba bei jautrumu pasižyminčias vietas: upių aukštupius, vandenskyras, aukštumų ežerynus, kalvynus, pelkynus, priekrantes, požeminių vandenų intensyvaus maitinimo ir karsto paplitimo plotus ir t.t.;
- **vidinio stabilizavimo arealai** – teritorijos galinčios pakeisti šoninį nuotėkį ar kitus gamtinės migracijos srautus, taip pat reikšmingos biologinės įvairovės požūriui: želdinių masyvai ir grupės, natūralios pievos ir pelkės bei kiti vertingi stambiųjų geosistemų ekotopai;
- **migraciniai koridoriai** – slėniai, raguvynai bei dubakloniai, kitos teritorijos, kuriomis vyksta intensyvi medžiagų, energijos ir gamtinės informacijos srautų apykaita ir augalų bei gyvūnų rūšių migracija.

Pagal svarbą skiriamos **tarptautinės (europinės), nacionalinės, regioninės ir vietinės** reikšmės gamtinio karkaso dalys.

Gamtiniame karkase esančiuose rezervatuose, draustiniuose, valstybiniuose parkuose, biosferos monitoringo (stebėsenos) teritorijose, ekologinės apsaugos zonose, atkuriamuosiuose ir genetiniuose sklypuose veiklos apribojimus nustato LR Saugomų teritorijų įstatymas (Žin. 2001, Nr.108-3902), Gamtinio karkaso nuostatai (Žin. 2010, Nr. 87 – 4619) bei visa eilė kitų, veiklą saugomose teritorijose reglamentuojančių dokumentų. Gamtinio karkaso reglamentas teritoriškai diferencijuojamas pagal į jo sudėtį patenkančių žemės naudmenų ūkines kategorijas. Gamtinio karkaso teritorijose skatinama veikla, kuria užtikrinama kraštovaizdžio ekologinė pusiausvyra, saugomas natūralus kraštovaizdžio pobūdis, palaikoma ir didinama gamtinė įvairovė, vykdomi rekultivacijos bei renatūralizacijos darbai. **Gamtinio karkaso teritorijose, kurias pagal savivaldybių teritorijų ir jų dalių (miestų, miestelių) bendruosius planus numatyta urbanizuoti**, formuojamos besijungiančios 50 procentų planuojamos teritorijos užimančios gamtinio karkaso struktūros, kurias gali sudaryti priklausomieji želdynai, vandens telkiniai ir jų dalys; miškų ūkio paskirties žemės sklypai (žemės ūkio paskirties sklypuose buvusios miško

naudmenos); kitos paskirties atskirtųjų (rekreacinių, apsauginių ir ekologinių) želdynų žemės sklypai; visuomeninės paskirties teritorijų rekreacinių miškų žemės naudojimo pobūdžio žemės sklypai ir vykdomos kitos bendrųjų planų sprendimais nustatytos kraštovaizdžio apsaugos ir tvarkymo priemonės. Gamtinio karkaso kitos tikslinės paskirties sklypų užstatymo tankumas ribojamas iki 30% ploto, išskyrus miestų, miestelių bendruosiuose planuose nustatytas visuomeninės paskirties teritorijas, kuriose, įvertinus teritorinę kraštovaizdžio struktūrą, geoekologinį potencialą, numatomą sklypo naudojimo pobūdį, užstatymo tankumas gali būti padidintas iki 50 procentų ploto. Gamtinio karkaso žemės ūkio paskirties žemės sklypų užstatymo tankumas ribojamas iki 10% ploto.

Jam priklausančiose **konservacinės, rekreacinės, miškų bei žemės ūkio paskirties teritorijose** draudžiama statyti pramonės įmones, kurioms reikalingi taršos integruotos prevencijos ir kontrolės (TIPK) leidimai, ir gyvenamuosius kvartalus - formuoti urbanizuotas teritorijas, sudarytas iš 5 ar daugiau gyvenamųjų namų ar ūkininkų sodybų, atstumas tarp kurių ne didesnis kaip 150m. Šis atstumas matuojamas nuo sodybos ar namų valdos pastato, esančio (arba nustatyta tvarka patvirtintame teritorijų planavimo dokumente numatyto) arčiausiai naujai planuojamo sklypo ribos. Leidžiama veikla, kuri užtikrina kraštovaizdžio ekologinę pusiausvyrą ir ekosistemų stabilumą, atkuria pažeistas ekosistemas ir yra vykdoma pagal teritorijų planavimo dokumentus.

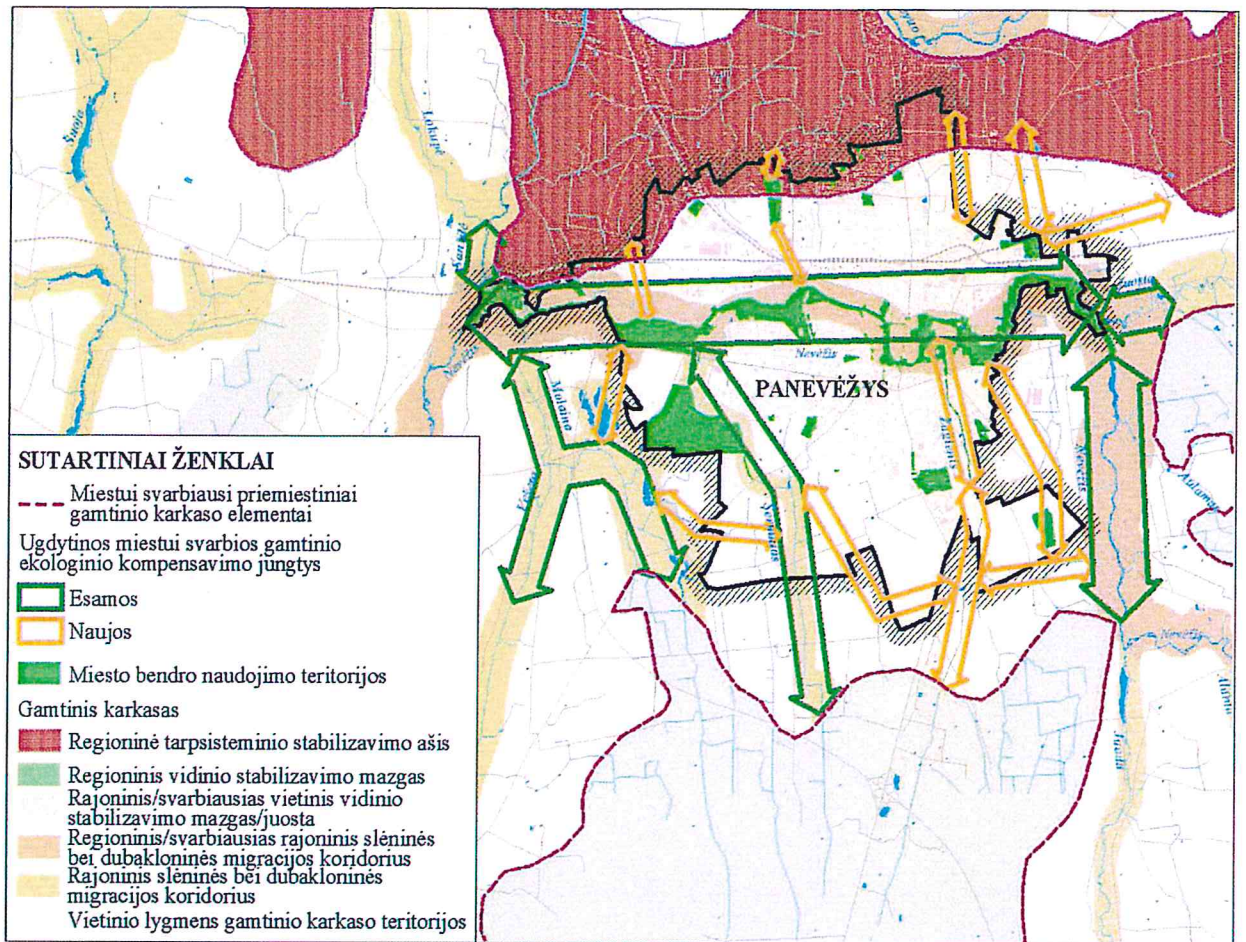
Panevėžio miesto gamtinį karkasą sudaro šios pagrindinės dalys:

- **Regioninė geoekologinės takoskyra.** Tęsiasi šiaurinėje Panevėžio miesto dalyje Nevėžio ir Lėvens upių vandenskyra, šios takoskyros reikšmė miestui ypač didelė, jos būklė ir funkcionalumas aktualūs miesto gamtinei aplinkai ir ekonominiai pusiausvyrai. Dabartiniu metu tik nedidelė regioninės geoekologinės takoskyros dalis patenka į Panevėžio miesto teritoriją, tačiau plėsdamasi miestas užima vis naujus žemės ūkio naudmenų plotus ir tarsi pleištasi skverbiasi į dar išlikusias natūralias ar sąlyginai natūralias gamtines teritorijas, Taip besibraudamos urbanizuotos teritorijos pažeidžia susiklėsčiusią ir taip gana jautrią gamtinę aplinkos struktūrą, nutraukia atskiras gamtines teritorijas jungiančius saitus. Nors Panevėžio šiauriniu priemiesčiu nusidriekusiame regioninėje geoekologinėje takoskyroje gausu stambių miškų masių (Berčiūnų, Piniavos, Glebavičiaus, Paežerių miškai) pastebimas neigiamas urbanizacijos poveikis kai kurioms už miesto ribos esančioms regioninės geoekologinės takoskyros dalims. Labiausiai pažeistos ir pažeidžiamos regioninės geoekologinės takoskyros dalys yra teritorijos, esančios šalia susisiekimo infrastruktūros koridorių. Beveik visą regioninę geoekologinę takoskyrą patenkančią į Panevėžio miesto ribas galime laikyti pažeista gamtinio karkaso teritorija. Teigiamą poveikį šiai teritorijai darytų miškingumo didinimas.
- **Regioninis migracijos koridorius** Tai Nevėžio upės slėnis, kuriuo vyksta intensyvi geoekologinės bei bioinformacinė apykaita, augalų bei gyvūnų rūšių migracija. Nevėžio slėnyje gausu želdinių, urbanizacijos poveikis jaučiamas tik atskirose migracijos koridoriaus atkarpose.
- **Rajoniniai migracijos koridoriai** tai Šermuto ir Žagienio upelių slėniai. Šermuto pakrantėse trūksta medžių ir krūmų atskirose atkarpose jų visai nėra, todėl migracijos koridoriai negali pilnai atlikti savo funkcijų. Žagienio upelio slėniukas labiau tinka naujo regioninio migracijos koridoriaus formavimui. Daugelyje vietų Žagienio upelio vaga yra užstatyta, o pakrančių biotopai sunaikinti.

Šalia Panevėžio miesto esančių upelių – Sanžilės, Molainos ir Juostos slėniai vingiuojantys, regioniniai ir rajoniniai migracijos koridoriai yra patikimo geoekologinio potencialo. Nors priemiesčio upelių pakrantėse daug kur trūksta žalumos, tačiau retas užstatymas ir žemės naudmenų struktūroje vyraujančios žemės ūkio naudmenos (daugiausia ganyklos) lemia normalų medžiagų, energijos ir gamtinės informacijos srautų apykaitos funkcionavimą, augalų bei gyvūnų rūšių migraciją.

Panevėžio priemiesčiuose, apjungdami didesnius miškų masyvus, koncentruojasi regioniniai rajoniniai ir svarbiausi vietiniai vidinio stabilizavimo mazgai. Nors šie arealai į Panevėžio miesto teritoriją nepatenka, jų geoekologinės vaidmuo miestui yra labai svarbus. Šiose teritorijose esantys želdinių masyvai, natūralios pievos, pelkės bei kiti vertingi stambiųjų geosistemų ekotopai kompensuoja neigiamą ekologinę įtaką gamtinėms geosistemoms, gali pakeisti šoninį nuotėkį ar kitus gamtinės migracijos srautus. Į šiaurės rytus nuo Panevėžio miesto esanti Žalioji giria yra ypač svarbus regioninis vidinio stabilizavimo mazgas. Mažai antropogenizuotą teritoriją išsaugojimas ir želdynų plėtojimas priemiesčio vidinio stabilizavimo arealuose padėtų jiems vykdyti ekologines funkcijas. Regioninis migracijos koridorius - Nevėžis ir jo slėnys su miestą supančiais vidinio stabilizavimo arealais ir regioninė geoekologinės takoskyra turėtų jungtis rajoniniais slėninės migracijos koridoriais.

Tačiau, miesto gamtinių teritorijų sąsajos su užmiestyje esančiais vidiniais stabilizavimo arealais ir kitais struktūriniais gamtinio karkaso elementais yra silpnos arba visai nutrūkę. Atkurti šiuos miestui itin svarbius ryšius padėtų ne tik jau minėtų migracijos koridorių vystymas ir sujungimas su priemiestiniais vidinio stabilizavimo arealais, bet ir žaliųjų jungčių, galinčių atlikti ekologinio kompensavimo funkcijas, formavimas. Tokie ekologinio kompensavimo koridoriai galėtų eiti reljefo pažemėjimais, paviršinio vandens telkinių pakrantėmis, apjungti esamas miesto bendro naudojimo teritorijas, priemiesčio miškus bei kitas ekologiškai vertingas teritorijas (*žiūrėti 2.4.5 paveiksle*).



2.4.5 paveikslas. Numatomos vystyti Panevėžio miestui svarbios ekologinio kompensavimo jungtys.

Vystant gamtinį karkasą ir miesto gamtinės aplinkos sąsajas su priemiesčio gamtinio karkaso elementais, Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendiniuose iki 2017 numatoma:

- stiprinti (įteisinti) gamtinio karkaso struktūrą pagrindinėje miesto dalyje ir priemiestyje;
- regioninėje tarpusisteminio stabilizavimo ašyje sukurti patikimo geoekologinio potencialo gamtinį karkasą, padidinant miškingumą iki 80 %;
- ypatingą dėmesį skirti regioniniam slėninės migracijos koridoriui - Nevėžio upei, atkurti želdynus pažeistose migracijos koridoriaus dalyse;
- Šermuto rajoninės migracijos koridoriuje didinti želdynų ir daugiametės žolinės augalijos kiekį;
- Žagienio upelio vaga ir slėniu formuoti naują rajoninį migracijos koridorių;
- skatinti želdynų kiekio didinimą Sanžilės, Juostos ir Molainos regioniniuose ir rajoniniuose slėninės migracijos koridoriuose.

Ekologinės apsaugos prioriteto teritorijos, kurioms priskiriama:

- gamtos ir kultūros vertybių buferinės bei fizinės apsaugos zonos;
- vandens telkinių apsaugos zonos ir pakrančių apsaugos juostos;
- vandenviečių sanitarinės apsaugos juostos;

- kelių, kapinių, gamybinių ir komunalinių bei infrastruktūros objektų sanitarinės apsaugos zonos.

Panevėžio mieste, kaip ir visos šalies mastu, aktuali problema yra ta, kad iki šiol tebėra painiava ekologinės apsaugos zonų tinkluose. Apsaugos zonos dėl savo daugiaplaniškumo ir būdingo organizacinio žinybinio pobūdžio paprastai neturi netgi vieningos valstybinės statistikos, todėl apsauginių zonų tinklo bendros apimtys pilnai yra nežinomos.

Panevėžio miesto paviršiniams vandens telkiniams nėra nustatytos apsaugos zonos¹ ir pakrančių apsaugos juostos², veiklą kuriose reglamentuoja LR Saugomų teritorijų įstatymo 20 straipsnio bei Specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų XXIX skyriaus reikalavimai.

Paviršinių vandens telkinių pakrančių apsaugos juostoms³ keliamų reikalavimų užtikrinimas yra labai aktuali problema nes tinkamai tvarkomos pakrančių apsaugos juostos sumažina galimybę patekti į vandens telkinius pavojingoms medžiagoms, apsaugo krantus nuo erozijos ir abrazijos, šlaitus – nuo griovų susidarymo bei nuošliaužų, užtikrina vandens telkinių pakrančių ekosistemų stabilumą ir palankias jų formavimosi sąlygas; saugo vandens telkinių pakrančių natūralų kraštovaizdį bei jo estetineis vertybes; sudaro palankias sąlygas rekreacijai.

Atsižvelgiant į tai, būtina parengti visų upių apsaugos zonų ir pakrančių juostų nustatymo projektą, projekto sudėtyje papildomai spręsti želdinių apsaugos ir formavimo klausimus.

Svarbi ekologinės apsaugos zonų grupė yra *sanitarinės apsaugos* – gamybinių ir komunalinių bei kitų ūkio ir infrastruktūros objektų sanitarinės apsaugos zonos. Dėl duomenų trūkumo šių apsauginių zonų apimtys ir teritorinė lokalizacija nėra žinoma.

Ekologinės apsaugos zonos nustatomos užtikrinti ekologinę kraštovaizdžio pusiausvyrą, išsaugoti gamtinio ir kultūrinio kraštovaizdžio kompleksų ir objektų aplinką, izoliuoti juos nuo neigiamo veiklos poveikio, sumažinti neigiamą ūkinių objektų poveikį aplinkai ir žmogui.

¹ - *paviršinio vandens telkinio apsaugos zona* – prie paviršinio vandens telkinio nustatoma pakrantės (su paviršiniu vandens telkiniu besiribojančios sausumos) ruožas (teritorija), kuriame ribojama ūkinė veikla, galinti neigiamai paveikti paviršinį vandens telkinį.

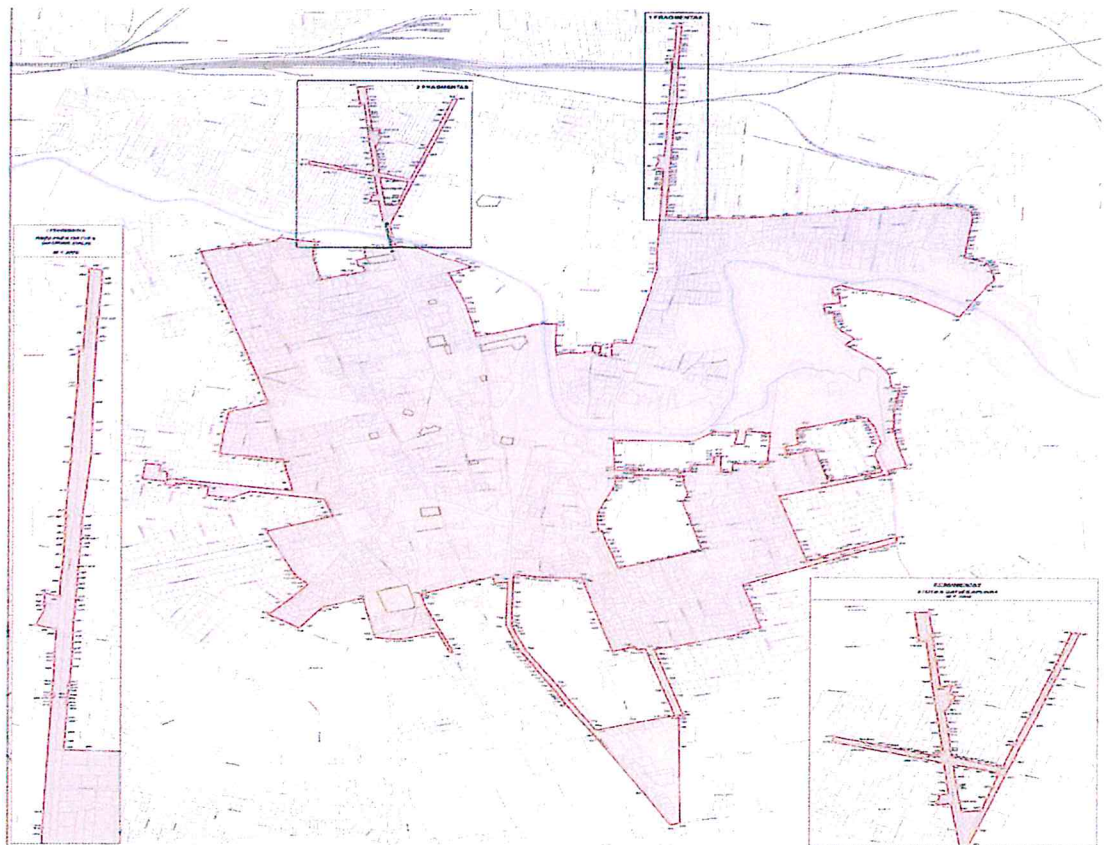
² - *paviršinio vandens telkinio pakrantės apsaugos juosta* – prie paviršinio vandens telkinio nustatoma su paviršiniu vandens telkiniu besiribojanti paviršinio vandens telkinio apsaugos zonos dalis, kurioje vykdoma ūkinė veikla gali turėti tiesioginį neigiamą poveikį paviršiniam vandens telkiniui arba riboti jo naudojimo visuomenės poreikiams galimybes, todėl joje draudžiama tam tikra ūkinė veikla.

³ - vadovaujantis „Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrančių apsaugos juostų nustatymo tvarkos aprašu (Žin., 2007, Nr.23-892) miestų ir miestelių teritorijose prie visų paviršinio vandens telkinių *apsaugos zonų* plotis lygus pagal šio Tvarkos aprašo II skyriaus nuostatas tokiems paviršinio vandens telkiniams nustatomų *apsaugos juostų* pločiui.

Kultūros paveldo vertybės

Jau šio metu galiojančio 2008 m. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano rengimo metu Panevėžio miesto nekilnojamųjų kultūros vertybių vertinimo tarybos 2008-03-31 aktu Nr.PN-RM-18, tam tikra miesto centrinės dalies teritorija buvo įtraukta į Nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą, ir tokiu būdu šiai teritorijai - Panevėžio miesto istoriniam centrui buvo suteikta teisinė apsauga. Tačiau BP koncepcija bei sprendiniai buvo parengti pagal KPD Panevėžio teritorinio padalinio išduotąsias sąlygas, kuriose buvo nurodyta vadovautis 2004 m. UAB "Senajo miesto architektai" parengta ir 2005-11-24 sprendimu Nr.1-39-5 Panevėžio miesto tarybos patvirtinta *Panevėžio miesto kultūros paveldo tinklų schema*. Šioje schemoje nustatytos teritorijos ribos 2008 m. parengtajame ir patvirtintame BP buvo nurodytos kaip nekilnojamojo urbanistinio paveldo - miesto istorinio centro (Panevėžio senamiesčio) ribos.

2009 m. Panevėžio miesto savivaldybės administracija ėmėsi rengti *tęstinius teritorijų planavimo dokumentus įgyvendinant Panevėžio miesto bendrojo plano sprendinius*. Jų tarpe (p. 1.2.) - *Panevėžio miesto istorinės dalies teritorijos ir pasaugos zonos ribų bei tvarkymo specialųjį planą*. Remiantis šio specialiojo plano rengimo metu atlikta esamos padėties analize bei parengta koncepcija. Koncepcija, jos 1-sis variantas 2011-08-31 buvo patvirtinta Panevėžio m. savivaldybės administracijos direktoriaus įsakymu Nr.A873, o Panevėžio miesto nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo taryba 2011-12-09, aktu Nr.KVP-22, patikslino kultūros paveldo objekto - Panevėžio istorinio miesto centro kultūros vietovės ribas (*žiūrėti 2.4.6 paveiksle*).



2.4.6 paveikslas. Panevėžio istorinio miesto centro kultūros vietovės ribos.

Ši 314,13 ha užimanti teritorija 2012-04-19 Panevėžio miesto tarybos sprendimu Nr.1-119 yra paskelbta savivaldybės saugomu kultūros paveldo objektu. Priėmus šį sprendimą KPD Panevėžio teritorinis padalinys išdavė aukščiau minėto specialiojo plano planavimo sąlygas, pagal kurias buvo parengti jo sprendiniai bei atliktos visos reikalaujamos viešumo procedūros.

Per praėjusį laikotarpį į Nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą buvo įtraukta eilė naujų Panevėžio miesto paskirų objektų. Panevėžio miesto teritorijoje šiuo metu esančių NKP objektų sąrašas pateikiamas (žiūrėti 2.4.1 lentelę).

2.4.1 lentelė. NKP paveldo objektai Panevėžio mieste

| Unikalus objekto kodas | Pavadinimas | Adresas | Įregistravimo registre data | Kiti kodai |
|------------------------|--|--|-----------------------------|------------|
| 27564 | <u>A. Kiaušaičio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K12 |
| 24627 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K6 |
| 24639 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K8 |
| 36138 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 12 | 2011-11-28 | |
| 33040 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. 1 | 2009-06-15 | |
| 31205 | <u>Advokato Česlovo Petraškevičiaus vila</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 171 | 2007-04-26 | |
| 10465 | <u>Aikštė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. | | IR132 |
| 16725 | <u>Aktoriaus Broniaus Babkausko kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-07-09 | IV968 |
| 7640 | <u>Antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-01-05 | DR390 |
| 34608 | <u>Antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 34609 | <u>Antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 24635 | <u>Antras namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 15A | 1999-01-15 | G207K4 |

| | | | | |
|-------|---|--|------------|-----------------------------|
| 24637 | <u>Antras ūkinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K6 |
| 16968 | <u>Antrasis namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 25A | 2005-04-18 | G537K2 , IV1212 |
| 21842 | <u>Apvaizdos tako pietų vartai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K23 |
| 21843 | <u>Apvaizdos tako šiaurės vartai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K24 |
| 7641 | <u>Atlantų skulptūros (12)</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 56 | 1993-05-01 | DR391 |
| 15331 | <u>B. Babkausko antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-04-28 | DV4396 |
| 4131 | <u>Bankas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 56 | 1996-12-23 | S223 , IP1773, LA413/248 |
| 7639 | <u>Bareljefai: "Kūrybinis genijus", "Muzika", "Architektūra", "Poezija"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Laisvės a. 5 | 1993-01-05 | DR389 |
| 36140 | <u>Burmistro Tado Chodakausko pastatų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 22 | 2011-11-28 | |
| 32506 | <u>Būstinės pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 30 | 2008-12-12 | |
| 21883 | <u>Butas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Algirdo g. 54-19 | 1996-12-23 | S231 |
| 31658 | <u>Chasidų sinagogos pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., M. Valančiaus g. 4 | 2007-12-18 | |
| 24621 | <u>Cukraus fabriko pastatų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. | 1999-01-15 | G206K |
| 24625 | <u>Cukraus sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K4 |
| 2170 | <u>Č. ir V. Chmielevskių kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., | 2004-02-06 | L1435K25 , IP1118, |

| | | | | |
|-------|--|--|------------|--------------------------------------|
| | | Apvaizdos tak. | | LA413/273 |
| 15333 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Dūdorius"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. | 1993-04-28 | DV4398 |
| 20128 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Legenda"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Klaipėdos g. | 1993-04-15 | DV3612 |
| 15330 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Paukščių takas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 99 | 1993-04-28 | DV4395 |
| 15332 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Svajonė"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. | 1993-04-28 | DV4397 |
| 20034 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Žemė-motina-taika"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Maironio tak. | 1993-04-08 | DR1245 |
| 27557 | <u>Evangelikų liuteronų koplyčia</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K2 |
| 24629 | <u>Fabriko klubas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 24 | 1999-01-15 | G206K8 |
| 10765 | <u>Fotografo Jono Žitkaus namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 11 | 1993-02-05 | S237, IV163, IP1241, LA413/246 |
| 24622 | <u>Gamybinis korpusas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K1 |
| 24632 | <u>Gamybinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K1 |
| 33041 | <u>Gamybinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. | 2009-06-15 | |
| 31661 | <u>Gydytojo Stanislovo (Stasio) Mačiulio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 24628 | <u>Gyvenamas namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 20 | 1999-01-15 | G206K7 |
| 16965 | <u>J. Gudavičiaus kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K8, IV1209 |
| 27563 | <u>J. Kaminsko kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K11 |
| 12055 | <u>J. Karbausko-</u> | Panevėžio m. sav., | 2004-02-06 | L1435K26, |

| | | | | |
|-------|---|--|------------|----------------------|
| | <u>Maišinio kapas</u> | Panevėžio m., Apvaizdos tak. | | IP2567 |
| 10762 | <u>J. Lelio ir A. Lelio (Lalio) kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos kelias | 2003-06-20 | L1435K13 , IV160 |
| 36143 | <u>J. Masiulio knygynas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 21 | 2011-11-28 | |
| 21884 | <u>J. Miltinio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1997-11-12 | L520 |
| 27569 | <u>J. Moigio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K17 |
| 27573 | <u>J. Vainausko kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K21 |
| 12052 | <u>J. Varevičiaus-Varaičio, Voveriūno kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K27 , IP2569 |
| 7638 | <u>Jokūbonių šeimos kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 1993-01-05 | L1435K10 , DR388 |
| 20913 | <u>Juozo Čerkeso-Besparnio sodyba</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ukmergės g. 59A | 1994-01-26 | |
| 31664 | <u>Kalbininko Petro Būtėno kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 36137 | <u>Kalėjimas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 12 | 2011-11-28 | |
| 17012 | <u>Kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | | IV1256 |
| 16967 | <u>Kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | | IV1211 |
| 16780 | <u>Kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | | IV1023 |
| 4712 | <u>Kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., J. Tilvyčio g. | | IP2200, LA413/236 |
| 10758 | <u>Kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Krekenavos g. | | IV156 |
| 21268 | <u>Kapinių vartų</u> | Panevėžio m. sav., | 1996-01-29 | G3K , IP2836 |

| | | | | |
|-------|---|---|------------|--------------------|
| | <u>ansamblis</u> | Panevėžio m., Kapų | | |
| 27560 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K5 |
| 27562 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K9 |
| 27558 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K3 |
| 27568 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K16 |
| 27566 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K14 |
| 27559 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K4 |
| 12059 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K7, IP2880 |
| 27561 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K6 |
| 27571 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K19 |
| 27574 | <u>Kapų antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K22 |
| 24623 | <u>Katilinė su kaminu</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K2 |
| 31665 | <u>Knygnešės Elžbietos Jodinskaitės kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 12051 | <u>Knygnešio A. Aižino kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kapų | 1996-12-23 | L406P, IP2568 |
| 12054 | <u>Knygnešio J. Milašiūno kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kapų | 1996-12-23 | L408P, IP2565 |
| 12057 | <u>Knygnešio J. Stankevičiaus kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-03-22 | IP2564 |
| 31666 | <u>Knygnešio Juozo Masiulio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |

| | | | | |
|-------|---|--|------------|-----------------------------|
| 12053 | <u>Knygnešio kun. Felicijono Lialio kapas ir antkapinis paminkl</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | | IP2570 |
| 31660 | <u>Kompozitoriaus Antano Belazaro kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 31662 | <u>Kompozitoriaus Mykolo Karkos ir aktorius Gedimino Karkos kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 8596 | <u>Krėslas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV598 |
| 4705 | <u>Kristaus Karaliaus Katedra</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1997-12-31 | S515 , IP2192, LA413/238 |
| 4375 | <u>Kryžius su Nukryžiuotojo skulptūra</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1879, LA413/268 |
| 24631 | <u>Laboratorija</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K10 |
| 27567 | <u>Lietuvos kario kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K15 |
| 27570 | <u>M. Rasiulio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K18 |
| 27572 | <u>M. Ruževičiaus kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K20 |
| 21182 | <u>Malūnas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 24 | 1995-06-12 | S30 , IP2879 |
| 4708 | <u>Marijonų vienuolyno pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Marijonų g. 24 | 1997-12-31 | S517 , IP2195, LA413/240 |
| 24624 | <u>Mechaninės dirbtuvės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K3 |
| 24626 | <u>Medžiagu sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K5 |
| 30369 | <u>Moigių namų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. | 2005-04-18 | G537K |
| 20806 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., | 1996-09-27 | S154 , IP2648 |

| | | | | |
|-------|--|--|------------|---------------|
| | | Panevėžio m., A. Jakšto g. 3 | | |
| 10464 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 27 | 1993-01-28 | IR131 |
| 16779 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 4 | 1997-10-24 | S292 , IV1022 |
| 16549 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Anykščių g. 3-1 | | IR299 |
| 10466 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Klaipėdos g. 3 | 1996-12-23 | S233 , IR133 |
| 10768 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 41a | 1997-10-24 | S290 , IV167 |
| 10769 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 16 | | IV168 |
| 12056 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 97 | 1997-10-24 | S291 , IP2566 |
| 21650 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 3 | 1996-12-23 | S230 |
| 10463 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Šv. Zitos g. 18 | 1996-12-23 | S232 , IR130 |
| 36141 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 22 | 2011-11-28 | |
| 10773 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Velžio kelias 21 | 1997-10-24 | S293 , IV172 |
| 21651 | <u>Namas ir dirbtuvė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., K. Donelaičio g. 6 | 1995-09-25 | S229 |
| 16966 | <u>Paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Pramonės g. | | IV1210 |
| 20035 | <u>Paminklas "Laisvės daina"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vilniaus g. | 1993-04-08 | DR1246 |
| 20127 | <u>Paminklas tarybiniais kariams</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Krekenavos g. | 1993-04-15 | DV3611 |

| | | | | |
|-------|---|---|------------|-------------------|
| 15689 | <u>Paminklas</u> <u>žuvusiems</u> <u>gydytojams</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. | 1993-05-05 | DV4761 |
| 34606 | <u>Paminklinė</u> <u>skulptūra</u> "Šv. <u>Alozas Gonzaga"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 32362 | <u>Panevėžio</u> <u>apskritis</u> <u>savivaldybės rūmai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Jakšto g. 4 | 2010-12-22 | |
| 36133 | <u>Panevėžio</u> <u>evangelikų liuteronų</u> <u>bažnyčia</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ukmergės g. 29 | 2011-11-28 | |
| 31420 | <u>Panevėžio</u> <u>ješiboto</u> <u>pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Savanorių a. 11 | 2007-07-03 | |
| 32914 | <u>Panevėžio</u> <u>ješiboto</u> <u>pastatas II</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 24 | 2009-06-23 | |
| 36135 | <u>Panevėžio</u> <u>kalėjimo</u> <u>pastatų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 12 | 2011-11-28 | |
| 20896 | <u>Panevėžio</u> <u>konservų</u> <u>fabriko</u> <u>statinių</u> <u>kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12, 15; Kranto g. 15A | 1994-01-11 | G207K |
| 36144 | <u>Panevėžio</u> <u>lenkų</u> <u>gimnazijos pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 18 | 2011-11-28 | |
| 11409 | <u>Panevėžio</u> m. <u>senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K, IP2740 |
| 21138 | <u>Panevėžio</u> m. <u>senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Venslaviškio g. | 1998-12-30 | L964, IP2744 |
| 11410 | <u>Panevėžio</u> m. <u>žydų</u> <u>senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sietyno g. | 1996-01-29 | L13 |
| 31847 | <u>Panevėžio</u> <u>mielių ir</u> <u>spirito</u> <u>fabriko</u> <u>pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 82 | 2008-04-24 | |
| 31872 | <u>Panevėžio</u> <u>miesto</u> <u>istorinė dalis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | 2008-05-23 | |
| 32770 | <u>Panevėžio</u> <u>muilo</u> <u>fabriko</u> <u>statinių</u> <u>kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. 1 | 2009-06-15 | |
| 32504 | <u>Panevėžio</u> <u>NKVD-</u> <u>MVD-MGB</u> <u>būstinės pastatas ir</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. | 2008-12-12 | |

| | | | | |
|-------|---|---|------------|---------|
| | sovietinio teroro aukų kapai | 30/Vasario 16-osios g. | | |
| 36139 | Panevėžio sentikių cerkvė | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Mackevičiaus g. 10 | 2011-11-28 | |
| 33001 | Panevėžio stoties administracinis pastatas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 20A | 2009-06-01 | |
| 32995 | Panevėžio stoties budėtoju pastatas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., S. Kerbedžio g. 9 | 2009-06-01 | |
| 21930 | Panevėžio stoties depo pastatas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 1996-03-22 | G10K32P |
| 32994 | Panevėžio stoties katilinė | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 2009-06-01 | |
| 21931 | Panevėžio stoties prekių sandėlis | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 1996-03-22 | G10K33P |
| 21932 | Panevėžio stoties semaforas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | 1996-07-11 | G10K34 |
| 32996 | Panevėžio stoties techninės priežiūros pastatas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 2009-06-01 | |
| 32993 | Panevėžio stoties transformatorinė | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. | 2009-06-01 | |
| 21954 | Panevėžio stoties viadukas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | 1996-03-22 | G10K56P |
| 31932 | Panevėžio trečioji pradinė mokykla | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ukmergės g. 34 | 2008-05-29 | |
| 31418 | Panevėžio žydų gimnazijos pastatas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Elektros g. 9 | 2007-07-03 | |
| 31419 | Panevėžio žydų mergaičių gimnazijos pastatas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 18 | 2007-07-03 | |
| 21899 | Panevėžio-Biržų ruožas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Panevėžio r., Pasvalio r., Biržų r. | 1996-07-11 | G10K1 |
| 21901 | Panevėžio-Rubikių ruožas | Panevėžio m. sav., Panevėžio r. sav., Anykščių r. sav., | 1996-03-22 | G10K3P |
| 2468 | Pastatai | Panevėžio m. sav., | | IP1119, |

| | | | | |
|-------|--|---|------------|-------------------|
| | | Panevėžio m., Sodų g. 10,12a | | LA413/250 |
| 16964 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 2 | | IV1208 |
| 10467 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 21 | 1993-01-28 | S234 , IR134 |
| 10763 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Laisvės a. 1 | 1997-10-24 | S288 , IV161 |
| 30777 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 3 | 2006-10-06 | |
| 10770 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 47 | 1996-12-23 | S238 , IV169 |
| 10771 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 77 | 1997-10-24 | S289 , IV170 |
| 22812 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., S. Kerbedžio g. 16 | 1997-10-24 | S294 |
| 10759 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 20 | 1996-12-23 | S235 , IV157 |
| 36134 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vysk. K. Paltaroko g. 18 | 2011-11-28 | |
| 4379 | <u>Paveikslas "Kristupo Dombskio portretas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1883, LA413/265 |
| 8589 | <u>Paveikslas "Mirusiųjų sala"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV591 |
| 4381 | <u>Paveikslas "Šv. Antanas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1885, LA413/267 |
| 8590 | <u>Paveikslas "Šv. Jurgis"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV592 |
| 4380 | <u>Paveikslas "Šv. Teresė"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1884, LA413/266 |
| 9284 | <u>Paveikslas "Šventoji Trejybė virš Vilniaus"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. 6 | 1993-03-04 | DV1286 |

| | | | | |
|-------|---|--|------------|--------------------------------|
| | <u>katedros"</u> | | | |
| 34607 | <u>Pavlovičių antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 24634 | <u>Pirmas namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 15 | 1999-01-15 | G207K3 |
| 24636 | <u>Pirmas ūkinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K5 |
| 10760 | <u>Pirmasis namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 23 | 2005-04-18 | G537K1 , IV158 |
| 31659 | <u>Poeto Juozo Stanikūno-Žemės Dulkės kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 2171 | <u>Rašytojo Julijono Lindės-Dobilo kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1992-07-10 | IV165, IP1120, LA413/247 |
| 12058 | <u>Rašytojos G. Petkevičaitės-Bitės paminklinis biustas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 47 | | IP2881 |
| 10468 | <u>Rašytojos Gabrielės Petkevičaitės-Bitės kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m./Ramygalos g. | 1993-01-28 | IR135 |
| 24640 | <u>Sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K9 |
| 33042 | <u>Sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. | 2009-06-09 | |
| 24633 | <u>Sarginė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K2 |
| 27556 | <u>Senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K1 |
| 21898 | <u>Siaurojo geležinkelio kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Panevėžio r., Pasvalio r., Biržų r., Pakruojo r., Anykščių r. | 1996-03-22 | G10K |
| 8591 | <u>Sieninė tapyba "Polocko mūšis"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV593 |
| 8592 | <u>Sieninė tapyba</u> | Panevėžio m. sav., | 1993-02-05 | DV594 |

| | | | | |
|-------|--|--|------------|----------------------------|
| | "Sibilės" (4), "Pranašai" (4) | Panevėžio m., Katedros a. 1 | | |
| 4402 | Skaistakalnio (Jasnagurkos) dvaro sodyba | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | | LA211 |
| 4378 | Skulptūra "Nazarietis" | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1882, LA413/264 |
| 4382 | Skulptūra "Pieta" | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Nepriklausomybės a. | 1992-12-04 | IP1886, LA413/241 |
| 4376 | Skulptūra "Šv. Petras" | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1880, LA413/262 |
| 4377 | Skulptūra "Šv. Povilas" | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1881, LA413/263 |
| 31668 | Sovietinio teroro aukų ir Vokietijos karo belaisvių kapai | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Baranausko g. | 2007-12-18 | |
| 32505 | Sovietinio teroro aukų kapai | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 30/Vasario 16-osios g. | 2008-12-12 | |
| 4706 | Šv. apaštalo Petro ir Povilo bažnyčia | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 1992-12-29 | S4, IP2193, LA413/271 |
| 34604 | Šv. apaštalo Petro ir Povilo bažnyčios statinių kompleksas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 4707 | Švč. Trejybės bažnyčia | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1997-12-31 | S516, IP2194, LA413/252 |
| 34605 | Šventoriaus tvora su vartais | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 33043 | Transformatorinė | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. | 2009-06-09 | |
| 24638 | Trečias ūkinis pastatas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K7 |
| 30370 | Trečiasis namas | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 25A | 2005-04-18 | G537K3 |
| 32177 | Tvora | Panevėžio m. sav., | 2008-06-26 | |

| | | | | |
|-------|--|---|------------|----------------------|
| | | Panevėžio m., Kranto g. 12 | | |
| 36142 | <u>Ūkinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 22 | 2011-11-28 | |
| 10761 | <u>V. Žemkalnio gimnazija</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 29 | 1997-10-24 | S295 , IV159 |
| 24630 | <u>Valgykla</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 21 | 1999-01-15 | G206K9 |
| 16818 | <u>Vargonai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | | IV1061 |
| 31663 | <u>Vargonų meistro Martyno Masalskio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 33494 | <u>Vėjo malūnas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 111A | 2011-02-05 | |
| 33495 | <u>Vėjo malūnas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 121A | 2011-05-25 | |
| 8599 | <u>Vitražas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 1993-02-05 | DV601 |
| 4374 | <u>Vitražas "J. Kalesancijus"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1878, LA413/261 |
| 4366 | <u>Vitražas "Kardinolas Jurgis Radvila"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1870, LA413/253 |
| 4369 | <u>Vitražas "Kardinolas V. Sladkevičius"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1873, LA413/256 |
| 4370 | <u>Vitražas "Palaimintasis J. Matulaitis"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1874, LA413/257 |
| 4367 | <u>Vitražas "Pijorai Panevėžyje"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1871, LA413/254 |
| 4372 | <u>Vitražas "Šv. Kazimieras"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1876, LA413/259 |
| 4371 | <u>Vitražas "Šv. Tėvas Jonas Paulius II"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1875, LA413/258 |

| | | | | |
|------|---|--|------------|----------------------|
| 4373 | <u>Vitražas "Švč. Trejybė"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1877, LA413/260 |
| 4368 | <u>Vitražas "Vyskupas K. Paltarokas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1872, LA413/255 |
| 8595 | <u>Vyskupo Kazimiero Paltaroko bareljefas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV597 |
| 8593 | <u>Vyskupo Kazimiero Paltaroko biustas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV595 |

© Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos Šnipiškių g. 3, LT-09309 Vilnius

Siekiant užtikrinti darnią ir subalansuotą miesto plėtrą, svarbu skirti pakankamą dėmesį miesto kultūros paveldo objektų ir teritorijų apsaugai ir palaikymui.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijos pagrindinės nekilnojamojo kultūros paveldo saugojimo mieste nuostatos:

- kultūros ir gamtos paveldo apsaugos integralumo stiprinimas, prioritetą teikiant kultūros paveldo objektų autento apsaugai ir palaikymui;
- objektų išsaugojimas naudojant miesto reikmėms, ypač viešėjai paskirčiai bei kultūriniam turizmui.
- Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijos nuostatomis siekiama išsaugoti kultūros paveldo objektų autentiškumą, skatinant jų naudojimą visuomenės reikmėms.

Siekiant darnios ir subalansuotos miesto plėtos, ypatingas dėmesys turi būti skiriamas miesto kultūros paveldo objektų ir teritorijų apsaugai ir palaikymui. Tai pagrindinė koncepcijos nuostata kultūros paveldo srityje - išsaugoti nekilnojamąjį kultūros paveldą kaip neatskiriamą ir integruotą miestovaizdžio elementą ir perduoti jį ateities kartoms.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo rengėjai siekdami užtikrinti, kad plano sprendiniai neturės neigiamo poveikio saugomoms gamtos ir kultūros paveldo vertybėms, numato, kad rengiant tolimesnius teritorijų detaliuosius planus ir/ar techninius projektus, būtina vadovautis Gamtos paveldo objektų nuostatais (Žin., 2005, Nr. 58–2026), Gamtinio karkaso nuostatais (Žin., 2010, Nr. 87- 4619), kultūros paveldo vertybių teritorijoms ir jų apsaugos zonoms taikomais Lietuvos Respublikos Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo reikalavimais bei kitais gamtos ir kultūros paveldo apsaugą reglamentuojančiais įstatymais bei teisės aktais.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijos nuostatos:

- *vengti urbanistinės plėtos gamtinio karkaso teritorijose;*
- *urbanizacija neturi daryti neigiamo poveikio šalia miesto esančioms NATURA 2000 teritorijoms;.*

- *urbanistinė plėtra turi išvengti neigiamo poveikio saugomoms teritorijoms ir kultūros paveldo objektams.*

Padidinus želdinių kiekį ekologiškai nuskurdintose teritorijose padidės natūralių biocenozų plotai. Laikantis nustatytų žemės naudojimo apribojimų sumažės vandenių tarša. Palankias sąlygas išsaugoti natūralų ir suformuoti kultūrinį kraštovaizdį sudarys bendrojo plano keitimo sprendiniai, numatantys gatvių tinklą, infrastruktūros objektų išdėstymą.

Inžinerinės infrastruktūros projektų įgyvendinimas potencialiai galėtų turėti neigiamą poveikį aplinkai. Todėl infrastruktūros objektų vietos parinkimui turėtų būti skiriamas ypatingas dėmesys.

Gamtinio karkaso palaikymas ir vystymas turės tiesioginį, žymų ir teigiamą poveikį biologinės įvairovės stabilumui ir gausėjimui, nes yra susijęs su stabilizavimo arealais bei migraciniais koridoriais, kurie glaudžiai siejasi su santykinai natūraliomis teritorijomis. Želdinių gausėjimas daro tiesioginę teigiamą įtaką oro bei vandens kokybei, sumažins dirvožemio taršą bei eroziją.

2.5. Vertinimo metu nagrinėjami aplinkos komponentai bei pasekmės

Siekiant tinkamai įvertinti Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo galimą poveikį teritorijos raidai, strateginių pasekmių aplinkai vertinimo ataskaitoje nagrinėtini šie aplinkos komponentai ir pasekmės (galimos reikšmingos tiesioginės, netiesioginės, kaupiamosios, sąveikaujančios (sinergetinės), trumpalaikės, vidutinės trukmės, ilgalaikės, nuolatinės, laikinos, teigiamos ir neigiamos):

Sprendinių pasekmių vertinimas bus atliekamas:

- **poveikiui socialinei aplinkai;**
- **miesto urbanistinei struktūrai;**
- **kultūros paveldui;**
- **gamtiniam karkasui ir saugomoms teritorijoms;**
- **žaliesiems plotams;**
- **susisiekimo sistemai;**
- **energetikai;**
- **vandentiekai ir vandenvalai;**
- **atliekų šalinimui;**
- **poveikiui visuomenės sveikatai nustatyti.**

Poveikis kitiems aplinkos komponentams yra nepastebimas arba nustatomas detalesnėse planavimo stadijose.

2.6. Pasekmių aplinkai prognozavimo ir vertinimo metodai, numatomi naudoti vertinimui atlikti

SPAV ataskaita ruošiamą pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės patvirtintą „Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašą“ (LR Vyriausybės 2004

08 18 nutarimas Nr.967), „aplinka“ laikant tai, kas šiuo žodžiu vadinama Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatyme¹.

Poveikio prognozės ir vertinimo ataskaitą sudaro tekstinis poveikio paaiškinimas ir grafinės schemos.

- Plano pasekmių prognozavimas ir vertinimas yra ekspertinis. Jis susideda iš tokių komponentų:
 - planą rengiančių specialistų grupė atlieka kiekviename etape nurodytą pasekmių analizės darbo dalį;
 - kiekviena dalis apsvairstoma viešoje ekspertų diskusijoje („gyvojoje“ arba neakivaizdinėje, pateikiant pasekmių analizės dalies recenziją ir pasiūlymus);
 - ekspertų diskusijos rezultatai apibendrinami, esant reikalui atitinkama analizės dalis pakoreguojama;
- Pasekmių prognozavimas ir vertinimas yra skaidrus - viešas, prieinamas visiems visuose jo etapuose.

Atliekant strateginį pasekmių aplinkai vertinimą, naudotini šie Panevėžio m. bendrojo plano keitimo koncepcijos sprendinių vertinimo metodai:

- geografinės informacinės sistemos duomenų ir prognozuojamų sprendinių pasekmių analizė ir įvertinimas;
- ekspertinis vertinimas, kurio metu įvairių sričių ekspertai pateikia išvadas dėl galimų reikšmingų pasekmių skirtingoms temoms;
- analitinis metodas;
- analogų metodas;
- literatūros ir kitų šaltinių apžvalga, pasinaudojant analogiškų projektų jau tyrinėtoms pasekmėms vertinti rezultatais.

2.7. Siūlomas SPAV ataskaitos turinys

Turinys

1. Įvadas (dokumento pobūdis, SPAV ataskaitos tikslas, atitikimas LR teisės aktams).
2. Informacija apie plano rengimo organizatorių ir plano rengėją.
3. BP keitimo koncepcijos tikslai, turinys ir sąsają su kitais planais ir programomis.
4. Esama aplinkos būklė (esama aplinkos būklė ir jos pokyčiai, jei BP keitimas nebus įgyvendintas).
5. Teritorijos, kurios gali būti reikšmingai paveiktos (galimų reikšmingiausiai paveiktų teritorijų aplinkos charakteristikos).
6. Su BP keitimu susijusios aplinkos apsaugos problemos (atkreipiant dėmesį į problemas, susijusias su BP keitimu, kaip rengiant BP keitimą atsižvelgta į šiuos tikslus ir aplinkos apsaugai svarbias teritorijas).
7. Tarptautiniu, Europos Bendrijos arba nacionaliniu lygmeniu nustatyti aplinkos apsaugos tikslai, susiję su BP keitimu, kaip rengiant BP keitimą atsižvelgta į šiuos tikslus ir aplinkos apsaugą.

¹ „aplinka – gamtoje funkcionuojanti tarpusavyje susijusių elementų (žemės paviršiaus ir gelmių, oro, vandens, dirvožemio, augalų, gyvūnų, organinių ir neorganinių medžiagų, antropogeninių komponentų) visuma bei juos vienijančios natūraliosios ir antropogeninės sistemos“ – Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas I skyrius, 1str.

8. Galimos reikšmingos pasekmės aplinkai (Galimos reikšmingos tiesioginės, netiesioginės, kaupiamosios, sąveikaujančios (sinergetinės), trumpalaikės, vidutinės trukmės, ilgalaikės, nuolatinės, laikinos, teigiamos ir neigiamos pasekmės aplinkai, taip pat biologinei įvairovei, visuomenei ir jos sveikatai, gyvūnijai, augalijai, dirvožemiui, vandeniui, orui, klimatui, materialiajam turtui, kultūros paveldui, kraštovaizdžiui).

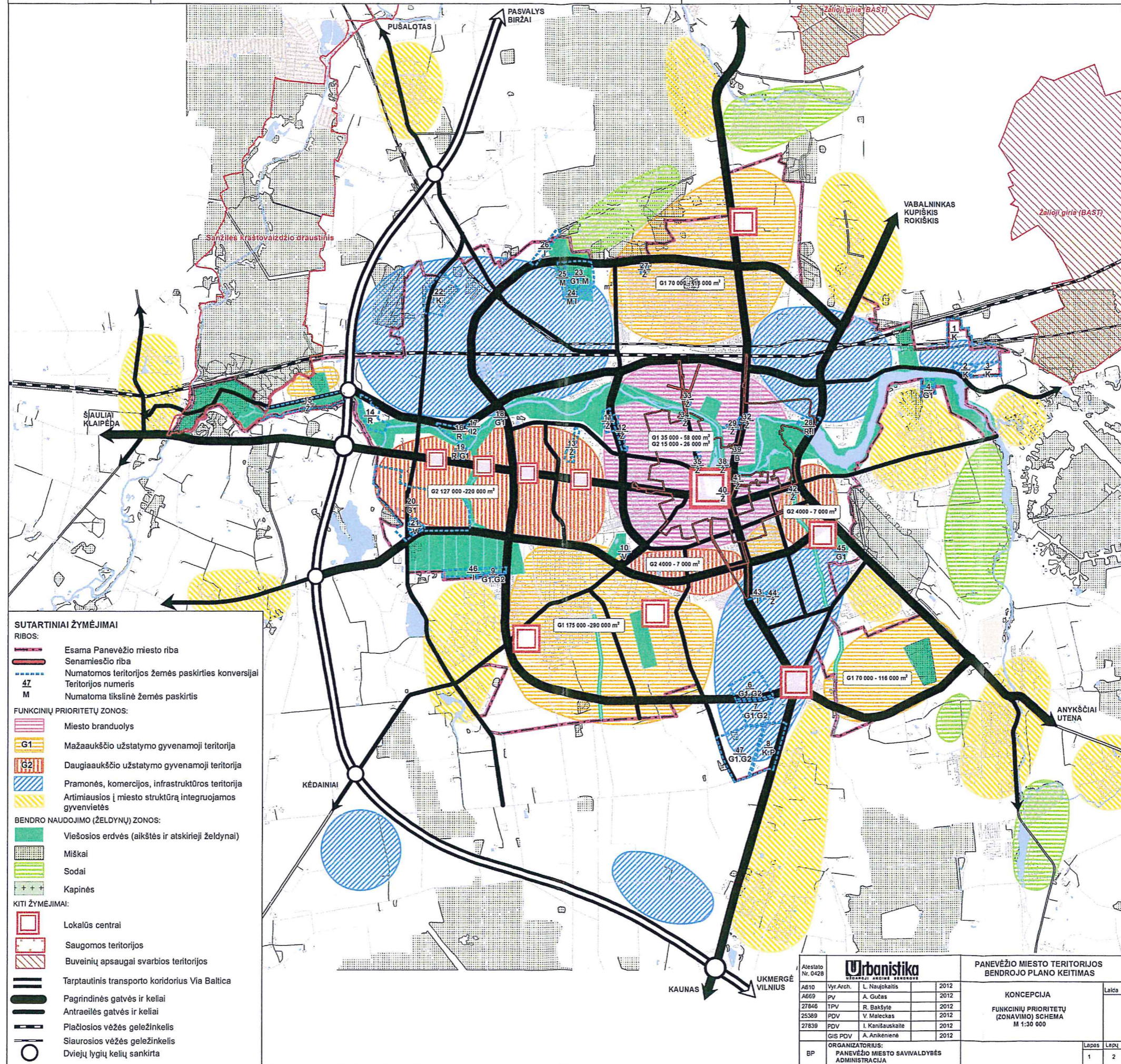
9. Priemonės BP keitimo įgyvendinimo reikšmingoms neigiamoms pasekmėms aplinkai išvengti, sumažinti ar kompensuoti.

10. Plėtros alternatyvos (BP koncepcijos keitimo pasekmės aplinkai).

11. SPAV metodai (pasekmių aplinkai prognozavimo ir vertinimo metodai, naudoti vertinimui atlikti, sunkumai, kilę atliekant vertinimą, trūkumai).

12. Priemonės, padėsiančios įgyvendinti bendrojo plano keitimą (monitorinių priemonių aprašymas, priemonės švelninančios neigiamas pasekmes).

1–12 punktuose nurodytos informacijos santrauka.



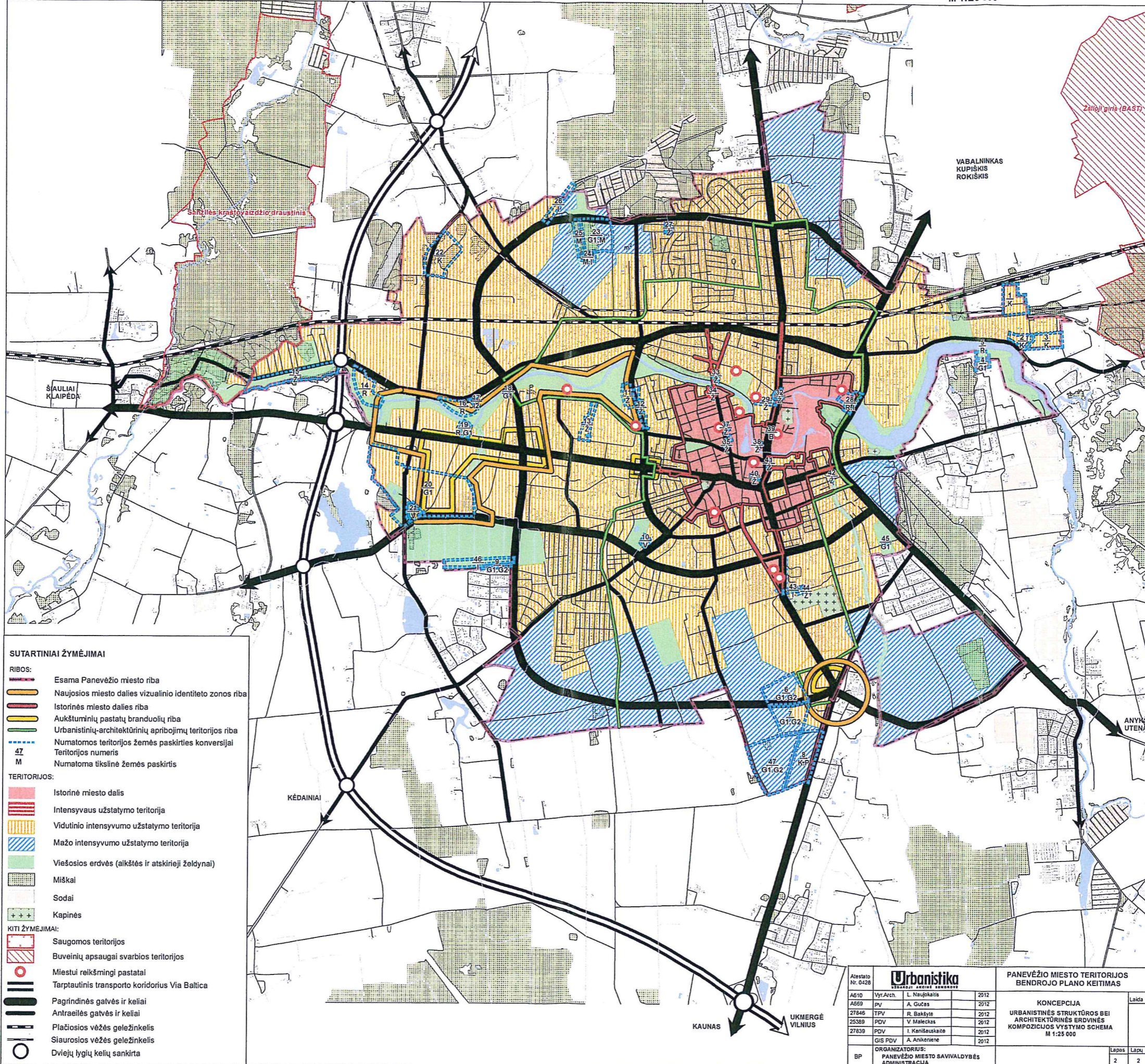
- SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI**
- RIBOS:**
- Esama Panevėžio miesto riba
 - Senamiesčio riba
 - Numatomos teritorijos žemės paskirties konversijai
 - Teritorijos numeris
 - Numatoma tikslinė žemės paskirtis
- FUNKCINIŲ PRIORITETŲ ZONOS:**
- Miesto branduolys
 - Mažaaukščio užstatymo gyvenamoji teritorija
 - Daugiaaukščio užstatymo gyvenamoji teritorija
 - Pramonės, komercijos, infrastruktūros teritorija
 - Artimiausios į miesto struktūrą integruojamos gyvenvietės
- BENDRO NAUDOJIMO (ŽELDYNŲ) ZONOS:**
- Viešosios erdvės (aikštės ir atskirieji želdynai)
 - Miškai
 - Sodai
 - Kapinės
- KITI ŽYMĖJIMAI:**
- Lokalūs centrai
 - Saugomos teritorijos
 - Buveinių apsaugai svarbios teritorijos
 - Tarptautinis transporto koridorius Via Baltica
 - Pagrindinės gatvės ir keliai
 - Antraeilės gatvės ir keliai
 - Plačiosios vėžės geležinkelis
 - Siaurosios vėžės geležinkelis
 - Dviejų lygių kelių sankirta

| | | | | | |
|-------------------|---|-----------------|----------------|--|--|
| Atestato Nr. 0428 | Urbanistika | | | PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS | |
| | A610 | Vyr. Arch. | L. Naujokaitis | 2012 | KONCEPCIJA FUNKCINIŲ PRIORITETŲ (ZONAVIMO) SCHEMA M 1:30 000 |
| | A669 | PV | A. Gučas | 2012 | |
| | 27846 | TPV | R. Bakšytė | 2012 | |
| 25389 | PDV | V. Meleckas | 2012 | | |
| 27839 | PDV | I. Kanisuskaitė | 2012 | | |
| | GIS PDV | A. Anikienė | 2012 | | |
| BP | ORGANIZATORIUS: PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA | | | | Lapas 1 Lepų 2 |

Projekto vadovė
Rasa Bakšytė
Atest. Nr. 27846

Rasa Bakšytė

KOPIJA TIKRA



- SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI**
- RIBOS:**
- Esama Panevėžio miesto riba
 - Naujosios miesto dalies vizualinio identiteto zonos riba
 - Istorinės miesto dalies riba
 - Aukštuminių pastatų branduolių riba
 - Urbanistinių-architektūrinių apribojimų teritorijos riba
 - Numatomos teritorijos žemės paskirties konversijai
 - 47 Teritorijos numeris
 - M Numatoma tikslinė žemės paskirtis
- TERITORIJOS:**
- Istorinė miesto dalis
 - Intensyvaus užstatymo teritorija
 - Vidutinio intensyvumo užstatymo teritorija
 - Mažo intensyvumo užstatymo teritorija
 - Viešosios erdvės (alkštės ir atskirieji želdynai)
 - Miškai
 - Sodai
 - Kapinės
- KITI ŽYMĖJIMAI:**
- Saugomos teritorijos
 - Buveinių apsaugai svarbios teritorijos
 - o Miestui reikšmingi pastatai
 - Tarptautinis transporto koridorius Via Baltica
 - Pagrindinės gatvės ir keliai
 - Antraeilės gatvės ir keliai
 - Plačiosios vėžės geležinkelis
 - Siaurosios vėžės geležinkelis
 - Dviejų lygių kelių sankirta

| Urbanistika | | | | PANEVĖŽIO Miesto TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS | |
|---|-----------|-----------------|------|---|-------------------|
| A610 | Vyr.Arch. | L. Naujokaitis | 2012 | KONCEPCIJA URBANISTINĖS STRUKTŪROS BEI ARCHITEKTŪRINĖS ERDVINĖS KOMPOZICIJOS VYSTYMO SCHEMA M 1:25 000 | Lapis Lapų 2 2 |
| A669 | PV | A. Gučas | 2012 | | |
| 27846 | TPV | R. Bakšytė | 2012 | | |
| 25389 | PDV | V. Maleckas | 2012 | | |
| 27839 | PDV | I. Kanšauskaitė | 2012 | | |
| ORGANIZATORIUS: PANEVĖŽIO Miesto SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA | | | | | |

Projekto vadovė
Rasa Bakšytė
Atest. Nr. 27846

KOPIJA TIKRA

Rasa Bakšytė 87

| | | | | |
|-------------------|-------------|---------|-------|-------|
| Atestato Nr. 0428 | OBJEKTO NR. | STADIJA | TOMAS | METAI |
| | U-1106 | BP | III | 2012 |



PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖ

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS

STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO ATASKAITA

PLANAVIMO ORGANIZATORIUS:

PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS

| PAREIGOS | PAVARDĖS | PARAŠAI |
|------------------------|----------------|---------|
| DIR. PAV. – VYR. ARCH. | L. NAUJOKAITIS | |
| PROJEKTO VADOVAS | A. GUČAS | |
| P. D. VADOVĖ | S. ŽILJENĖ | |

TURINYS

| | |
|--|----|
| 1. Įvadas (dokumento pobūdis, SPAV ataskaitos tikslas, atitikimas LR teisės aktams) | 3 |
| 2. Informacija apie plano rengimo organizatorių ir plano rengėją | 5 |
| 3. Bendrojo plano keitimo koncepcijos tikslai, turinys ir sąsają su kitais planais bei programomis | 6 |
| 4. Esama aplinkos būklė (esama aplinkos būklė ir jos pokyčiai, jei bendrojo plano (toliau tekste – BP) keitimas nebus įgyvendintas) | 11 |
| 5. Teritorijos, kurios gali būti reikšmingai paveiktos (galimų reikšmingiausiai paveiktų teritorijų aplinkos charakteristikos) | 19 |
| 6. Su bendrojo plano keitimu susijusios aplinkos apsaugos problemos (atkreipiant dėmesį į problemas, susijusias su BP keitimu, kaip rengiant BP keitimą atsižvelgta į šiuos tikslus ir aplinkos apsaugai svarbiomis teritorijomis) | 20 |
| 7. Tarptautiniu, Europos Bendrijos arba nacionaliniu lygmeniu nustatyti aplinkos apsaugos tikslai, susiję su BP keitimu, kaip rengiant BP keitimą atsižvelgta į šiuos tikslus ir aplinkos apsaugą | 52 |
| 8. Galimos reikšmingos pasekmės aplinkai (galimos reikšmingos tiesioginės, netiesioginės, kaupiamosios, sąveikaujančios (sinergetinės), trumpalaikės, vidutinės trukmės, ilgalaikės, nuolatinės, laikinos, teigiamos ir neigiamos pasekmės aplinkai, taip pat biologinei įvairovei, visuomenei ir jos sveikatai, gyvūnijai, augalijai, dirvožemiui, vandeniui, orui, klimatui, materialiajam turtui, kultūros paveldui, kraštovaizdžiui) | 55 |
| 9. Priemonės BP keitimo įgyvendinimo reikšmingoms neigiamoms pasekmėms aplinkai išvengti, sumažinti ar kompensuoti | 64 |
| 10. Plėtros alternatyvos (BP keitimo koncepcijos alternatyvos, jų įgyvendinimo pasekmės aplinkai) | 65 |
| 11. SPAV metodai (pasekmių aplinkai prognozavimo ir vertinimo metodai, naudoti vertinimui atlikti, sunkumai, kilę atliekant vertinimą, trūkumai) | 70 |
| 12. Priemonės, padėsiančios įgyvendinti bendrojo plano keitimą (monitorinio priemonių aprašymas, priemonės švelninančios neigiamas pasekmes) | 71 |
| Santrauka | 75 |

Priedai

Grafinė dalis :

1. *Urbanistinės struktūros bei architektūrinės erdvinės kompozicijos vystymo schema M 1: 25 000*
2. *Funkcinių prioritetų (zonavimo) schema M 1: 30 000*

1. ĮVADAS

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano (toliau tekste – BP) keitimas rengiamas vadovaujantis Panevėžio miesto savivaldybės Tarybos 2011 m. rugsėjo 29 d. sprendimu Nr. I-9-32 „Dėl Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo“ ir 2011 m. spalio 24 d. administracijos direktoriaus patvirtinta planavimo darbų programa Nr. A-1084.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas rengiamas remiantis planavimo sąlygomis bei Lietuvos įstatymais, Vyriausybės nutarimais, taisyklėmis ir kitais norminiais dokumentais reglamentuojančiais planavimą, o taip pat 2012 m. gegužės 24 d. administracijos direktoriaus patvirtinta paslaugų teikimo sutartimi Nr.22-588.

Strateginis pasekmių aplinkai vertinimas atliekamas pagal *Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašą* (Valstybės žinios, 2004, Nr. 130-4650).

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo strateginio pasekmių aplinkai vertinimo (toliau tekste – SPAV) ataskaita parengta įvertinant SPAV apimties nustatymo dokumente numatytą SPAV ataskaitos apimtį, joje nagrinėjamus klausimus, informacijos apimtį ir išsamumą. SPAV apimties nustatymo dokumentas buvo pateiktas įvertinti vertinimo subjektams:

- LR Aplinkos ministerijos Panevėžio regiono aplinkos apsaugos departamentui (išvados gautos 2012-10-16 raštu Nr. (5) –V3-1488) ;
- Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie LR Aplinkos ministerijos (išvados gautos 2012-10-12 raštu Nr.(3) –V3-2511 (7,15).);
- Panevėžio visuomenės sveikatos centrui (išvados gautos 2012-10-09 raštu Nr. S- (7.54)-3216;
- Kultūros paveldo departamentui prie Kultūros ministerijos Panevėžio teritoriniam padaliniui (išvados gautos 2012-10-10 raštu Nr.1.40.P-597);
- Panevėžio miesto savivaldybės administracijai (BP keitimo organizatoriui), (išvados gautos 2012- 10-26 raštu Nr.19-4.10.-2561).

Strateginio pasekmių aplinkai vertinimas rengiamas teritorijų planavimo dokumento rengimo koncepcijos stadijoje. Jis reikalingas tam, kad:

- pagal koncepcijos kryptis, pagrindinius tikslus būtų įvertintos teritorijos, kurios gali būti reikšmingai paveiktos;
- būtų apibūdinta, kokie aplinkos komponentai ir kokios pasekmės yra nagrinėjamos atliekant vertinimą;
- būtų pateikta informacija apie pasekmių aplinkai prognozavimo ir vertinimo metodus, kurie panaudoti atliekant vertinimą;
- padėtų užtikrinti, jog informacija, naudojama parengiant sprendimus, sukurtų kompleksinį svarbiausių BP keitimo pasekmių vaizdą.

Kad atitiktų turimus laiko ir lėšų resursus sprendimo priėmimui, SPAV atliekamas atsižvelgiant tik į reikšmingus poveikius aplinkai, kurie atitinka planavimo lygmenį bei detalumą. Ši procedūra iš principo nėra tokia detali kaip planuojamos ūkinės veiklos poveikio vertinimas. Taip pat SPAV nėra bazinių duomenų, kurie neturi tiesioginio aktualaus ryšio su sprendžiama problema, kolekcija. SPAV turi padėti rasti geriausią išeitį, sumažinti neigiamas pasekmes, optimizuoti teigiamas bei rasti būdus kompensuoti vertingų aplinkos savybių praradimą. Ir galiausiai, SPAV turėtų užtikrinti, kad strateginiai sprendimai nesukeltų negrįžtamų neigiamų pasekmių aplinkai.

Strateginis pasekmių aplinkai vertinimas – tam tikrų planų ir programų įgyvendinimo galimų pasekmių aplinkai nustatymo, apibūdinimo ir vertinimo procesas, per kurį rengiami strateginio pasekmių aplinkai vertinimo dokumentai, konsultuojamasi, atsižvelgiama į vertinimo ir konsultacijų rezultatus prieš priimant ir (arba) tvirtinant planą ar programą, teikiama informacija, susijusi su sprendimu dėl plano ar programos priėmimo ir (arba) tvirtinimo.

Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tikslai:

- nustatyti, apibūdinti ir įvertinti galimas reikšmingas BP keitimo įgyvendinimo pasekmes aplinkai;
- užtikrinti, kad bus konsultuojamasi su tam tikromis valstybės ir savivaldybių institucijomis, visuomene, atsižvelgiama į šių konsultacijų ir kitų viešumą užtikrinančių procedūrų rezultatus;
- užtikrinti, kad BP keitimo rengimo organizatoriai turės išsamią ir patikimą informaciją apie galimas reikšmingas plano įgyvendinimo pasekmes aplinkai ir atsižvelgs į ją.

Sprendinių pasekmių vertinimas bus atliekamas koncepcijos sprendiniams.

Aštuoniems aplinkos komponentams:

- biologinei įvairovei;
- gamtiniam karkasui ir kraštovaizdžiui;
- kultūros paveldui;
- visuomenės sveikatingumui;
- vandeniui;
- dirvožemiui;
- orui;
- materialiniam turtui.

Poveikis kitiems aplinkos komponentams yra nepastebimas arba nustatomas detalesnėse planavimo stadijose.

2. INFORMACIJA APIE PLANO RENGIMO ORGANIZATORIŲ IR PLANO RENGĖJĄ

Planavimo organizatorius:

Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktorius.

Adresas: Laisvės a. 20

LT-35200, Panevėžys

Telefonas: (8-45) 501360

Faksas: (8-45) 501354

SPAV dokumento rengėjas:

UAB „Urbanistika“

P.D.V. Stefanija Žilienė

Adresas: A. Goštauto g. 8, LT-01108 Vilnius

Telefonas: (8-5) 2124779

Faksas: (8-5) 212 4459

El. paštas: stefa@urbanistika.lt

3. BENDROJO PLANO KEITIMO KONCEPCIJOS TIKSLAI, TURINYS IR SĄSAJĄ SU KITAIS PLANAIS BEI PROGRAMOMIS

Planavimo pagrindas:

Šis darbas parengtas vadovaujantis Panevėžio miesto savivaldybės Tarybos 2011 m. rugsėjo 29 d. sprendimu Nr. I-9-32 „Dėl Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo“ ir 2011 m. spalio 24 d. administracijos direktoriaus patvirtinta planavimo darbų programa Nr. A-1084.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas rengiamas remiantis planavimo sąlygomis bei Lietuvos įstatymais, Vyriausybės nutarimais, taisyklėmis ir kitais norminiais dokumentais reglamentuojančiais planavimą, o taip pat 2012 m. gegužės 24 d. administracijos direktoriaus patvirtinta paslaugų teikimo sutartimi Nr.22-588.

Planavimo sąlygos, kuriomis remiantis rengiamas Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas:

- Nacionalinės žemės tarnybos prie žemės ūkio ministerijos Panevėžio žemėtvarkos skyrius. 2011-12-05 raštas Nr.23SD-(14.23.7.) – 4770;
- Panevėžio regiono aplinkos apsaugos departamentas, 2011-11-14. Nr. N 5-4688;
- KPD Panevėžio teritorinis padalinys, 2011-11-30. Nr.12.12.P-485;
- Visuomenės sveikatos centras, 2011-11-18, Nr. S (7,48)- 3934;
- Panevėžio m. savivaldybės administracijos miesto ūkio sk., 2011-11-16, Nr.IS-1.8-5376;
- Panevėžio m. VPK kelių policijos biuras, 2011-11-10, Nr.50-9-S-4157;
- Panevėžio rajono savivaldybės administracija, 2011-11-17, Nr.TP.267-11;
- AB LESTO, 2011-11-14Nr.45010-892;
- UAB“ Aukštaitijos vandenys“, 2011-12-05 Nr.11-1034;
- AB „Lietuvos dujos“ Panevėžio filialas, 2011-11-28, Nr.7-215-1783;
- UAB „Panevėžio gatvės“. 2011-11-09 Nr. 3-354;
- TEO LT, AB, 2011-11-15, Nr.03-2-07-3/2968;
- AB „Panevėžio energija“, 2011-11-22 Nr. 102-5795-2374.
-

Pagrindiniai tikslai ir uždaviniai :

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas buvo būtinas, atsižvelgiant į pakitusius visuomenės poreikius ir pateiktą fizinių ir juridinių asmenų prašymus .

Planavimo tikslas: užtikrinti sistemingą Panevėžio miesto darnų vystimąsi, racionalų teritorijų planavimą ir išteklių panaudojimą.

uždaviniai:

- Atsižvelgiant į pakitusius visuomenės poreikius ir pateiktus fizinių ir juridinių asmenų prašymus, sumažinti (pakeisti) bendrajame plane numatytą daugiabutės statybos teritorijų apimtį, keičiant jas į vienbučių ir dvibučių gyvenamųjų pastatų statybos arba mišrią viešbučių, dvibučių gyvenamųjų pastatų statybos arba į mišrią vienbučių dvibučių gyvenamųjų pastatų ir daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių statybos. Sumažinti pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijas pietinėje miesto dalyje (iki Savitiškio gatvės) keičiant į mišrią daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių, viešbučių, dvisučių gyvenamųjų pastatų statybos ir komercines teritorijas su pramonės ir infrastruktūros teritorijomis;
- Patikslinti miesto istorinės dalies teritorijas ir apsaugos zonų ribas;
- Patikslinti (atnaujinti) inžinerinės infrastruktūros- svarbių gatvių trasas ir inžinerinių tinklų vystymo prioritetus įvertinant parengtą ir patvirtintą teritorijų planavimo dokumentų

(detaliųjų ir specialiųjų planų) sprendinius. Susieti miesto bendrojo plano sprendinius su Panevėžio rajono bendrojo plano sprendiniais;

- Patikslinti žaliuosius plotus, jų ribas ir atsižvelgiant į gyventojų prašymus, pagal galimybes suderinti su esama žemėnauda;
- Patikslinti (atnaujinti) Didžiųjų prekybos centrų išdėstymo bendrajame plane sprendinius,

Pagrindinis Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo tikslas – sudaryti palankiausias sąlygas miesto teritorijos darniam vystimuisi, užtikrinant prielaidas teigiamai ekonomikos ir socialinei raidai, kartu nepadarant žalos aplinkai. Miesto bendrojo plano keitimas turi tapti praktišku planavimo dokumentu, suprantamu miesto gyventojams, norintiems gyventi jaukiame, patogiam mieste. Bendrojo plano keitimas turi tarnauti priimant sprendimus dėl investicijų, tapti stabilumą mieste užtikrinančiu garantu, tapti pagrindiniu miesto statybų kodeksu, koordinuojančiu visuomenės, valdžios, verslo ir kaimyninių savivaldybių veiksmus bei leidžiančiu racionaliai panaudoti esamus išteklius.

Koncepcijos rengimo stadijos metu nustatomi teritorijos planinės ir erdvinės struktūros vystymo principai, teritorijos naudojimo funkciniai prioritetai bei teritorijos tvarkymo, naudojimo ir apsaugos reglamentavimo ypatumai.

Tvarus erdvinės struktūros vystymas jungia pagrindinius veiksnius: visuomenę, ekonomiką ir aplinką. Todėl yra nustatyti šie pagrindiniai miesto teritorijos tvarkymo principai: miesto, rajono ir regiono socialinės – ekonominės politikos kryptys turi būti tarpusavyje suderintos ir neprieštaringos. Gyvenimo kokybės gerinimas, išsaugant gamtinės bei kultūrinės aplinkos vertybes; turimų išteklių racionalus panaudojimas; užimtumo didinimas skatinant verslo, paslaugų infrastruktūros ir ūkinės veiklos vystymą; išbaigtų kompaktiškų miesto rajonų formavimas, organizuojant policentrinę funkciškai ir socialiai integruotą miesto bei jo regiono struktūrą, siekiant darniosios plėtros principais kurti pažangesnę gyvenimo kokybę.

2.2. Bendrojo plano sąsaja su kitais teritorijų planavimo dokumentais

1) bendrųjų planų:

- Lietuvos Respublikos bendrasis planas. UAB „Urbanistika“, patvirtintas Lietuvos Respublikos Seimo 2002 m. spalio 29 d., nutarimu Nr. IX-1154;
- Lietuvos Respublikos Seimo 2006-10-12 Nr. X-851 nutarimas „dėl Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano“ pakeitimo;
- Panevėžio apskrities teritorijos generalinis planas. UAB „Urbanistika“, 2004-2007 m;
- Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos bendrasis planas patvirtintas 2008 m. liepos 3d. sprendimu Nr. T-154“ dėl Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano tvirtinimo;
- Panevėžio miesto bendrasis planas (korektūra) UAB „Urbanistika“, patvirtintas Panevėžio miesto savivaldybės Tarybos 2008 m. spalio 30 d., sprendimu Nr.1-25-1.

2) specialiųjų planų:

- Panevėžio miesto plėtros 2004-2013 metų strateginis planas, patvirtintas Panevėžio miesto savivaldybės tarybos 2003-12-18 sprendimas Nr.1-11-1;
- Panevėžio regiono plėtros 2007-2013 metų strateginis planas, patvirtintas Panevėžio regiono plėtros tarybos 2008-06-10 sprendimas Nr. R2-5;

- Panevėžio miesto specialusis planas „Panevėžio miesto kultūros paveldo tinklų schema“, patvirtinta Panevėžio miesto savivaldybės tarybos sprendimu 2005 m. lapkričio 24 d. Nr. 1-39-5;
- Bendrasis miesto transporto planas pagrindiniams Lietuvos miestams. LR Susisiekimo ministerija. Phare Programa, 1996;
- Specialusis planas „Panevėžio miesto bendrojo plano korektūra. Panevėžio miesto centrinės dalies transporto eismo organizavimo schema“. UAB „Urbanistika“, 1998. 1216-K;
- Nacionalinių dviračių trasų specialusis planas. Nacionalinių dviračių trasų sistema (konceptcija). L.Janulienės firma „Atkulos projektai“, PHARE 2002;
- UAB „Rait“ Rinkos analizės ir tyrimų grupės Panevėžio miesto gyventojų apklausos ataskaita, 2007-03-09-29;
- Transporto šrautų tyrimo medžiaga, 2006-11;
- Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos miškų išdėstymo specialusis planas;
- Degalinių išdėstymo specialusis planas;
- Rekreacinių zonų išdėstymo specialusis planas;
- Panevėžio aplinkkelio intensyvios plėtros teritorijos nuo Panevėžio miesto iki magistralinio kelio (VIA BALTIKA) A9/272 specialusis planas, patvirtintas Panevėžio rajono savivaldybės Tarybos sprendimu Nr. T-36;
- Panevėžio rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo specialusis planas, patvirtintas Panevėžio rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T-118;
- Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos šilumos ūkio specialusis planas, patvirtintas Panevėžio rajono savivaldybės Tarybos sprendimu Nr. T-119;
- Magistralinis dujotiekis Ivacevičiai –Vilnius-Ryga;
- Magistralinis dujotiekis Vilnius – Panevėžys -Ryga;
- Magistralinio dujotiekio atšaka (dvi linijos) į Panevėžio dujų skirstymo stotį Nr.1. Panevėžio dujų skirstymo stotis Nr.1;
- Magistralinio dujotiekio atšaka į Panevėžio dujų skirstymo stotį Nr.2. Panevėžio dujų skirstymo stotis Nr.2;
- Magistralinio dujotiekio lupingas į Panevėžio skirstymo stotį Nr.1;
- Magistralinis dujotiekis (dvi linijos) į Panevėžio dujų kompresorių stotį Panevėžio dujų kompresorių stotis, Piniavos dujų skirstymo stotis;
- Panevėžio miesto ir Panevėžio rajono gamtinių dujų tinklų sistemos schema (patvirtinta Panevėžio miesto vyriausiojo architekto 2002-09-16 ir Panevėžio rajono vyriausio architekto 2002-09-17);
- Panevėžio miesto istorinės dalies, registruotos Kultūros vertybių registre, unikalus kodas 31872, teritorijos ribų planas ir apskaitos dokumentacija;

3) teisės aktai taikomi planuojamai teritorijai bei jos tvarkymo ir naudojimo režimui nustatyti:

- LR Teritorijų planavimo įstatymas (Žin.,1995, Nr. 107-2391; Žin., 2004, Nr. 21–617, Žin., 2006, Nr.66-2429 su vėlesniais pakeitimais);
- LR Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas (Žin., 2004, Nr.153-5571);
- Nekilnojamųjų kultūros vertybių atskirų grupių tipiniai apsaugos reglamentai (Žin., 2002, Nr. 13-499);
- LR Saugomų teritorijų įstatymas (Žin., 2001, Nr. 108-3902 su vėlesniais pakeitimais);
- LR Sveikatos apsaugos ministro, LER aplinkos ministro, LR Susisiekimo ministro 2005 07 11 Nr. V-564/D1-339/3-312 įsakymas „Dėl pasaulio sveikatos organizacijos“;
- LR Žemės įstatymas (ir jo redakcija), Nr. IX-1983; 2004 01 27 (Vž., 2004, Nr. 28-868);

- LR Aplinkos apsaugos įstatymas (Žin., 1992, Nr.5-75; Žin., 2000, Nr.39-1093, Žin., 2004, Nr.60-2121; Žin., 2008, Nr.120-4550);
- LR Aplinkos oro apsaugos įstatymas 1999 11 04 Nr. VIII-1392 (Žin., 1999, Nr.98-2813);
- LR Želdynų įstatymas (Žin., 2007, Nr.80-3215);
- LR Vandens įstatymas, 2003 03 25 Nr.IX-1388, (Žin.2003, Nr.36-1544);
- LR Triukšmo valdymo įstatymas 2004 10 26 Nr.IX-2499 (Žin., 2004, Nr.164-5971, Žin., 2006, Nr.73-2760);
- Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymu (Žin., 1995, Nr. 63-1582; 2001, Nr. 35-1164);
- Žemės gelmių registro nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. balandžio 26 d. nutarimu Nr. 584 (Žin., 2002, Nr. 44-1676; 2006, Nr. 54-1961);
- Poveikio aplinkai vertinimo programos ir ataskaitos rengimo nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. gruodžio 23 d. įsakymu Nr. D1-636 (Žin., 2006, Nr. 6-225);
- Grunto ir požeminio vandens užteršimo naftos produktais valymo bei taršos apribojimo reikalavimais LAND 9-2002, patvirtintais Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. lapkričio 27 d. įsakymu Nr. 611 (Žin., 2002, Nr. 119-5368);
- Požeminio vandens apsaugos nuo taršos pavojingomis medžiagomis taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. rugsėjo 21 d. įsakymu Nr. 472 (Žin., 2001, Nr. 83-2906);
- Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, atnaujinimo ir panaikinimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. vasario 27 d. įsakymu Nr. 80 (Žin., 2002, Nr. 85-3684; 2008, Nr. 17-605);
- LR AM 2010 07 16 įsakymas Nr. D1- 624 Dėl 2007m vasario 14d įsakymo „Dėl gamtinio karkaso nuostatų patvirtinimo“ pakeitimo (Žin., 2010, Nr 87- 4619);
- LR Vyriausybės 1992 05 12 nutarimas Nr.343 „Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos“ (red. Nr.1640, 1995 12 29, Žin., 2008, Nr.44-1643);
- LR SAM 2004 08 19 įsakymas Nr.V-586 „Dėl sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr.134-4878);
- LRV nutarimas „Dėl Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano įgyvendinimo priemonių plano patvirtinimo“ (Žin., 2003, Nr. 116-5282);
- LR vyriausybės 2004 07 16 nutarimas Nr.904 „Dėl teritorijų planavimo dokumentų projektų svarstymo su visuomene nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr.112-4189, 2007, Nr.33-1190);
- LR Vyriausybės 2004 07 16 nutarimas Nr.920 „Dėl teritorijų planavimo dokumentų sprendinių poveikio vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr.113-4228);
- LR AM 2004 08 27 įsakymas Nr.D1-456 „Dėl planų ir programų atrankos strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr.136-4971);
- LR Vyriausybės 2004–08–18 nutarimas Nr.967 „Dėl planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo“ (Žin., 2004, Nr.130–4650);
- Lietuvos higienos norma HN 33-1:2007 „Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ (Žin.,2007, Nr. 75-2990);
- Lietuvos higienos norma HN 30:2009 „Infragarsas ir žemo dažnio garsai: ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose (Žin.,2009,Nr.38-1466);
- Lietuvos higienos norma HN 44:2006“ Vandenviečių sanitarinių apsaugos zonų nustatymas ir priežiūra“(Žin., 2006, Nr.81-3217);
- Nuotėkų tvarkymo reglamentas (Žin., 2007, Nr. 110-4522);
- Paviršinių nuotėkų tvarkymo reglamentas (Žin. 2007, Nr. 42-1594);
- Ekologinių tyrimų reglamentas (Žin., 2008, Nr.71-2759);
- Cheminėmis medžiagomis užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai (Žin., 2008, Nr53-1987);
- Miško žemės pavertimo kitomis naudmenomis ir kompensavimo už miško žemės pavertimą kitomis naudmenomis tvarkos aprašas (Žin., 2011, Nr. 120-5657);

- Bendrieji buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatai (Žin., 2006, Nr. 44-1606);
- Miestų ir miestelių teritorijų bendrųjų planų rengimo taisyklės (Žin., 2006, Nr. 145-5559);
- Kiti normatyviniai dokumentai.

4) ūkio šakų plėtros programos ir strateginiai dokumentai:

- Nacionalinė darnaus vystimosi strategija, patvirtinta LR Vyriausybės 2003 m. rugsėjo 11d. nutarimu Nr. 1160;
- Nacionalinė energetikos strategija, patvirtinta Lietuvos Respublikos Seimo 2007m. sausio 18 d. nutarimu Nr. X-1046;
- Lietuvos ūkio (ekonomikos) plėtros iki 2015 metų ilgalaikė strategija, patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. birželio 12 d. nutarimu Nr. 853;
- Lietuvos aplinkos apsaugos strategija. LR aplinkos ministerija, V.,1996;
- Lietuvos strateginis nacionalinis geležinkelių plėtros planas 2005-2015 metams;
- 2002-2015 metų Lietuvos Respublikos valstybinės reikšmės kelių priežiūros ir plėtros programa;
- Kultūrinio turizmo plėtros programa. Užsakovas: LR Kultūros ministerija ir Valstybinis turizmo departamentas. Rengėjas: UAB „Urbanistika“, 1998 m.;
- Bevariklio transporto plėtros programa 2004-2018 metams. TKTI, 2003m.;
- Ilgalaikė (iki 2025 metų) Lietuvos transporto sistemos plėtros strategija, Lietuvos Respublikos Vyriausybė, 2005m.;
- Civilinės aviacijos veiklos liberalizuotoje rinkoje strategija. UAB „Ekonominės konsultacijos ir tyrimai“, 2005m.;
- Lietuvos 2004-2006 metų bendrasis programavimo dokumentas, Lietuvos Respublikos finansų ministerija, patvirtinta LR Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 2 d. nutarimu Nr.935;
- LR Vyriausybės 2005 08 22 nutarimas Nr.909 „Dėl LR kraštovaizdžio politikos įgyvendinimo priemonių patvirtinimo“.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo rengimas su aukščiau išvardintais įstatymais ir planavimo dokumentais yra susijęs hierarchiniais ryšiais per tikslų, uždavinių bei sprendinių detalizavimą bei vertinimą.

I TOMO TURINYS

I DALIS: ESAMA PADĖTIS, KONCEPCIJA

| | |
|---|----------|
| Darbą parengusių specialistų sąrašas..... | 3 |
| Įvadas..... | 4 |
| 1. Bendroji dalis..... | 5 |
| 1.1. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano rengimo pagrindas (programa, planavimo sąlygos, dokumentai)..... | 7 |
| 1.2. Bendrojo plano rengimo tikslas ir uždaviniai..... | 8 |
| 2. Esamos padėties apžvalga..... | 9 |
| 2.1. Socialinė – ekonominė aplinka | 10 |
| 2.2. Nekilnojamasis kultūros paveldas..... | 22 |

| | | |
|------|---------------------------------|----|
| 2.3. | Inžinerinė infrastruktūra..... | 29 |
| 2.4. | Susisiekimo infrastruktūra..... | 31 |
| 3. | Koncepcija..... | |

Brėžiniai:

1. Žemės naudojimo brėžinys M 1:10 000
2. Inžinerinės infrastruktūros ir susisiekimo brėžinys (energetikos brėžinys)
M 1: 10 000
3. Inžinerinės infrastruktūros ir susisiekimo brėžinys (ekoinžinerinis brėžinys)
M 1: 10 000
4. Urbanistinės struktūros bei architektūrinės erdvinės kompozicijos vystymo
schema M 1: 25 000
5. Funkcinių prioritetų (zonavimo) schema M 1: 25 000

4. ESAMA APLINKOS BŪKLĖ (*esama aplinkos būklė ir jos pokyčiai, jei bendrasis plano (toliau tekste – BP) keitimas nebus įgyvendintas*).

Mieste paprastai susiduriama su aplinkos kokybės problemomis, tokiomis, kaip užterštas oras, didelis eismo ir grūsčių lygis, didelis aplinkos triukšmas, prastos kokybės užstatyta aplinka, apleista žemė, šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijos, miesto plėtimasis, atliekų ir nuotekų susidarymas. Problemas kuria ir gyvenimo būdo pasikeitimai bei demografiniai pokyčiai, į kuriuos reikia atsižvelgti priimant sprendimus.

Urbanizuotoje miestų aplinkoje, kur sąlyginai mažoje teritorijoje yra ypatingai didelė žmonių bei techninės įrangos koncentracija, vyksta ūkinė veikla, išryškėja ne tik kurianti, gerovę užtikrinanti jėga, bet ir destruktivūs reiškiniai, keliantys grėsmę ekosistemų stabilumui ir paties žmogaus egzistencijai (didelė miesto aplinkos tarša, gyvybiškai svarbių išteklių eikvojimas, balanso tarp sąlyginai natūralių ir techninių ekosistemų agresyvus pažeidimas).

Visapusiškai vertinant aplinkos Panevėžio mieste kokybę, būtina atsižvelgti į šiuos pagrindinius urbanizuotos aplinkos komponentus:

- **Oro sudėties pokyčiai;**
- **Paviršinio ir požeminio vandens užterštumas;**
- **Dirvožemio užterštumas;**
- **Reljefas ir geodinaminiai procesai;**
- **Fizikinė tarša.**

Šių aplinkos elementų kokybės pokyčiai apsprendžia ir bendrą aplinkos kokybę. Jie reikšmingai įtakoja natūralaus kraštovaizdžio, kartu ir biotos struktūros bei populiacijų kaitą.

Oro sudėties pokyčiai

Vertinant teršalų išmetimą visoje Panevėžio apskrityje, labiausiai užterštas yra Panevėžio miestas. Dėl transporto padidėjusi oro tarša nustatyta didžiosiose gatvių sankryžose. Didžiausio užterštumo židinių susidaro (viršijamos suminio užterštumo DLK) Senamiesčio, Tinklų, Centro, Pušaloto funkcinuose rajonuose. Panevėžio meteorologinės sąlygos yra nelabai palankios išsisklaidyti teršalams, ypač esant nevėjuotam orui, nes miesto reljefas yra gana lygus. 2011m. tyrimo duomenimis NO₂, CO, sunkiųjų metalų, kai kurių policiklinių aromatinių angliavandenilių koncentracijos zonos miesto ore kito nežymiai arba sumažėjo. Tačiau atskiromis dienomis kietųjų dalelių KD₁₀ koncentracija viršijo ribinę vertę, nustatytą vidutinei paros koncentracijai (50 mg/m³). Pagal teisės aktų reikalavimus vidutinė paros KD₁₀ koncentracija neturi viršyti ribinės vertės daugiau kaip 35 dienas per metus. 2011m. Panevėžio stotyse užfiksuota nuo 39 iki 51 dienų, kai buvo viršytas šis kriterijus. Kietųjų dalelių koncentracijos padidėjimą dažniausiai lėmė dėl šalčių žiemos mėnesiais suintensyvėjusi šiluminės energijos gamyba ir dėl to padidėję teršalų išmetimai į orą tiek iš energetikos įmonių, tiek iš individualių namų šildymo įrenginių. Be to, įtakos tam galėjo turėti ir Ignalinos atominės elektrinės uždarymas, kai didesnis krūvis gaminant elektrą teko labiau taršioms miestų šiluminėms elektrinėms, o dėl aukštų gamtinių dujų ir elektros kainų dalis gyventojų savo būstų šildymui vietoj jų rinkosi kitokius, taip pat taršesnius būdus.

Panevėžio m. bendrojo plano keitimo koncepcijoje suformuoti atskirų teritorijų (47) vystymo koncepcijos sprendiniai iš esmės nekeičia parengto bendrojo plano numatytų sprendinių susisiekimo sistemos.

Parengtame Panevėžio miesto teritorijos bendrajame plane numatytas susisiekimo sistemos modernizavimas, esamo kelių tinklo tobulinimas pagerintų eismo sąlygas, padėtų galutinai eliminuoti tranzitinį transportą iš miesto teritorijos. Tai įgalintų pastebimai pristabdyti transporto emisiją, dulketumą, išmetamų teršalų kiekio augimą ir teigiamai įtakoti aplinkos oro kokybę. Numatomos palankesnės susisiekimo sąlygos viešuoju transportu, pėsčiųjų bei dviračių takų tinklo plėtra, pagrindinių bei aptarnaujančių gatvių tinklo kokybinių parametrų tobulinimas ir eismo suregulavimas padėtų pristabdyti miesto oro taršą.

Neįgyvendinus bendrojo plano sprendinių, tikėtinas oro kokybės blogėjimas, galimas poveikis gyventojų sveikatai ir gamtinės aplinkos kokybei.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijoje nenumatoma veikla, galinti reikšmingai paveikti miesto oro kokybę.

Paviršinio ir požeminio vandens užterštumas

Paviršinio vandens kokybė. Vandens kokybės stebėjimas vykdomas Nevėžio ir Lėvens upėse. Per pastaruosius dešimtmečius Nevėžio vidurupyje buvo daug antropogeninių pokyčių, iš jų bene svarbiausias – spartus netolygus Panevėžio miesto vystymasis. Tai sąlygojo gamtinės aplinkos technogeninę taršą, taip pat ir padidėjusį dumblo kaupimąsi Nevėžio upėje. Tyrimams vandens ėminiai imami Nevėžio upėje ties „Ekranas“ gamykla, Savitiškio g. pabaigoje ir iš Lėvenį – ties užėja „Berželis“ ir netoli Bernatonių kaimo. Nevėžio ir jo intakų dugno nuosėdų tarša sunkiaisiais metalais daugumoje stebėjimo vietų (70%) yra leistino lygio.

Atlikus tyrimus, skirtus siekiant išsiaiškinti Panevėžio miesto technogeninės apkrovos įtaką „Ekranas“ ir Savitiškio vandens saugyklose bei Nevėžio upės atkarpoje nuo Savitiškio gatvės iki Berčiūnų susikaupusio dumblo užterštumui sunkiaisiais metalais ir kitais pavojingais biotai ir žmogui cheminiais elementais, nustatyta, kad:

- „Ekranas“ ir Savitiškio vandens saugyklose bei Nevėžio upės atkarpoje nuo Savitiškio užtvankos iki Berčiūnų tilto susikaupęs dumblas yra geros ir vidutinės kokybės (I ir II kategorijos);
- Didžiausią neigiamą įtaką šio dumblo kokybei turi kadmio, o mažiausią – gyvsidabris, chromas bei nikelis: pagal kadmio kiekį 43,3% mėginių dumblas yra II užterštumo kategorijos. Visuose mėginiuose gyvsidabrio, chromo ir nikelio kiekis neviršija I dumblo užterštumo kategorijai nustatytų ribinių kiekių;
- Kitų elementų įtaka tirtos Nevėžio atkarpos dumblo kokybei menkesnė ir labiau kaiti. Aktyvaus biogeninio elemento cinko deponavimo dumble įtakoje 6,6% mėginių atitinka II, o likusieji - I užterštumo kategorijai. Apskritai, pagal Pb, Hg, Cu, Cr, Ni kiekį tirtose Nevėžio atkarpoje dominuoja I kategorijos dumblas ir tik greta buvusių specifinių teršalų emisijos židinių esantis dumblas, padidėjęs Pb ir Cu kiekiui, yra II užterštumo kategorijos.

Požeminio vandens kokybė. Dėl bendros miesto taršos pirmiausiai nukenčia neapsaugotas gruntinis vanduo, kurį dalis miesto gyventojų tebegeria iš šachtinių šulinių. Be to, esant palankioms hidrogeologinėms sąlygoms, gruntinis vanduo migruoja gilyn, nešdamas teršalus į tarp sluoksnius vandeninguosius horizontus. Tačiau koks realus šio pavojaus mastas, galima sužinoti tik vykdant sistemingą požeminio vandens monitoringą.

Panevėžyje dar 1995-1996 m. buvo atlikti išsamūs miesto požeminės hidrosferos tyrimai. Jų pagrindu 1998 m. mieste organizuotas savivaldybės požeminio vandens monitoringas, kuris nuo 2001 m. vyksta pagal specialią nustatytą tvarka suderintą ir patvirtintą programą.

Gruntinio vandens kokybė. Panevėžio mieste gruntinio vandens būklė yra labai marga ir labai prasta. Nustatyta, kad net vidutinė gruntinio vandens bendroji mineralizacija mieste yra maždaug 1 g/l, o vidutinis nitratų kiekis čia viršija 70 mg/l (DLK – 50 mg/l). Užterštame gruntiniame vandenyje gausu neoksiduotos organinės medžiagos - permanganato indekso vidurkis mieste yra 5 mg/l O₂ (specifikuota rodiklio vertė SRV pagal HN 24:2003 – 5 mg/l O₂), tuo tarpu kai foninė jo reikšmė yra apie 2 mg/l O₂. Šis vanduo yra labai kietas – bendrasis jo kietumas vidutiniškai sudaro 11 mg-ekv/l (palyginimui - senoji DLK buvo 7 mg-ekv/l). Gana daug gruntiniame vandenyje sulfatų (vidurkis 137 mg/l), chloridų (vidurkis 100 mg/l), amonio (vidurkis 1,85 mg/l, SRV – 0,5 mg/l).

Pagrindiniai gruntinio vandens taršos šaltiniai yra pramonės rajonai, nutekėjimai iš požeminių kanalizacijos vamzdinių, nekanalizuoti gyvenamieji namai. Priemiesčiuose seklių gruntinį vandenį tebeteršia tokie objektai, kaip Pajuostės aerodromas (buv. sovietinė karinė bazė), Liūdynės sąvartynas.

Maksimalios nitratų vertės kai kuriuose monitoringo taškuose net 6 kartus viršijo leidžiamą 50 mg/l ribą. Didžiausios nitratų koncentracijos gruntiniame vandenyje (vid. 100 mg/l) randamos pramonės rajonuose ar taršos migracijos iš pramonės rajonų zonose, tuo tarpu individualių namų rajonuose jos yra maždaug perpus mažesnės, tiesa, laikui bėgant gana aiškiai didėjančios. Tuo tarpu kito, „giminiško“ nitratams rodiklio – permanganato indekso, rodančio lengvai oksiduojamos organinės medžiagos kiekį vandenyje – vertės individualių namų rajonuose yra 3-4 kartus didesnės, nei pramoninėse zonose, tačiau tik pastarosiose jos dar didėja. Visa tai rodo, kad gruntinio vandens taršos procesai mieste nėra stabilizavęsi ir vien todėl privalo būti kontroliuojami.

Tarp sluoksninio vandens kokybė. Tarp sluoksninio vandens kokybė mieste apskritai yra mažiau kaiti, nei gruntinio. Tačiau palyginti negiliai slūgsančioje dolomitų storumėje sutinkamo tarp sluoksninio vandens mineralizacija svyruoja 229 - 1295 mg/l ribose, t. y. šis vanduo vietomis nėra gėlas. Dažniausiai mineralizuotas vanduo sutinkamas vietomis užgipsėjusių dolomitų storumėje. Tačiau mieste jis turi ir ryškius taršos požymius. Visų pirma šiame vandenyje irgi yra gana daug neoksiduotos organinės medžiagos - permanganato indekso vidurkis yra 3,25 mg/l O₂.

Gana daug jame ne tik sulfatų, bet ir chloridų. Jeigu sulfatai šiuo atveju gali būti gamtinės kilmės (gipsas), tai chloridai - neabejotinai antropogeninės: šių jonų gausu gruntiniame vandenyje. Dėl denitrifikacijos dolomituose nėra nitratų, tačiau yra gana daug nitritų ir amonio.

Spūdinio vandens kokybė. Panevėžio mieste tiriama vandens kokybė dviejuose vandeninguose kompleksuose: Kupiškio - Suosos dolomitų storemės (D3kp+ss) tarp sluoksniui vandenyje ir Panevėžio vandenvietėse eksploatuojamam D3šv+D2up vandeningajam komplekse.

Šventosios-Upninkų (D3šv+D2up) komplekso viršutinėje dalyje susikaupęs spūdinis vanduo turi gana įvairią, tačiau apskritai kiek padidėjusią mineralizaciją, sulfatų bei chloridų koncentraciją, permanganato indekso vertę. Visa tai rodo, kad miesto tarša patenka ir į šio komplekso viršutinę dalį. Ši patekima skatina miesto vandenvietės sukurtas vandens lygių depresijos piltuvus – savotiškas taršos rinktuvas. Tačiau stebėjimai rodo, kad gilesniuose, eksploatuojamuose sluoksniuose šis poveikis mažesnis, čia aptinkami tik transformuotos taršos požymiai - vis dar didelis permanganato indeksas, padidėjęs vandens šarmingumas, išaugusios geležies ir amonio koncentracijos.

Vidutinės pagrindinių rodiklių vertės Kupiškio - Suosos komplekso vandenyje kasmet šiek tiek skiriasi. Šio komplekso vandenyje šiek tiek sumažėjo kalcio, sulfatų, chloridų, kartu mažesnė vandens mineralizacija, bendrasis kietumas, tačiau nežymiai išaugo permanganato indekso vidutinė vertė. Šie pokyčiai yra aiškiai susiję su didesne ar mažesne gruntinio vandens įtaka, kuri, kaip rodo sumažėjusios pagrindinių rodiklių vertės. Visgi kiek padidėjusi permanganato indekso vertė rodo nemažą nešvaraus gruntinio vandens įtaką.

Panevėžio m. bendrojo plano keitimo koncepcijoje suformuoti atskirų teritorijų (47) vystymo koncepcijos sprendiniai iš esmės nekeičia parengto bendrojo plano numatytų sprendinių

Panevėžio miesto bendrojo plano sprendiniuose įvertinama nuostata siekti atitikimo ES reikalavimams dėl tiekiamo vandens ir išleidžiamų nuotekų kokybės. Todėl, kylant gyventojų vartotojiškiems poreikiams bei griežtėjant aplinkosauginiams reikalavimams, numatomas nenutrūkstamas vandentiekos ir vandenvėlos sistemų modernizavimas. Vandentiekio ir buitinių nuotekų tinklų vystymas „be vandeniui“ Panevėžio miesto rajonuose suteiktų galimybę visus miesto gyventojus aprūpinti kokybišku vandeniu bei pagerintų miesto ekologinę situaciją. Lietaus surinkimo sistemos tobulinimas įrengiant lokalius valymo įrenginius prie išleidėjų padėtų apsaugoti gruntą nuo užteršimo. Šios visos priemonės yra siūlomos ir visoms betarpiškai prie miesto prisišliejusioms Panevėžio rajono teritorijoms.

Neįgyvendinus bendrojo plano sprendinių, tikėtina:

- *Miesto taršos įtaka požeminio vandens kokybei;*
- *Naftos produktų patekimo į požeminius vandenis rizika;*
- *Žmonių, vartojančių užterštą šachtinių šulinių vandenį, sveikatos problemas;*
- *Prastėjanti paviršinio vandens kokybė, kuri neigiamai veiks bendrą aplinkos kokybę, o kartu ir biologinę įvairovę.*

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijoje nenumatoma veikla, galinti reikšmingai paveikti miesto paviršinio ir požeminio vandens kokybę.

Dirvožemio užterštumas

Nustatyta, kad didesnėje Panevėžio miesto teritorijos dalyje dirvožemis (gruntas) yra užterštas sunkiaisiais metalais, ypač Zn, Pb ir Cu. Anomalūs sunkiųjų metalų kiekiai yra susikaupę Nevėžio

upės bei daugelio miesto šachtinių šulinių dugno nuosėdose. Neretai užterštumas sunkiaisiais metalais yra pasiekęs pavojingą žmogaus sveikatai lygį. Esant tokiai kritinei dirvožemio ir nuo jo priklausomų upių ir šachtinių šulinių nuosėdų geocheminei būklei, būtina žinoti ir stebėti technogeninę apkrovą, dažniausiai pernešamą su atmosferiniais krituliais (taip pat ir sniegu) ir besikaupiančią dirvožemio paviršiuje. Visa tai pagrindžia reguliarių miesto dirvožemio (grunto) ir su juo susijusių terpių stebėjimų (monitoringo) ir jų duomenų panaudojimo, valdant aplinkos kokybę, būtinumą.

Ant dirvožemio (grunto) paviršiaus kaupiasi atmosferiniai teršalai ir įvairios mechaniniu būdu patenkančios atliekos, todėl daugelyje miesto vietų labai išauga užterštumo lygis. Susikaupę dirvožemyje teršalai neigiamai veikia jo struktūrą, vyksta jo biodegradacija, menkėja sorbcinės savybės, didėja erozijos pavojus. Iš užteršto dirvožemio (grunto) teršalai išpustomi į pažemio oro sluoksnį, kaupiasi augmenijoje, migruoja į paviršinį ir požeminį vandenį, keldami potencialų pavojų sveikatai ir aplinkos kokybei. Panevėžio mieste taip pat buvo nustatyta, kad sunkiaisiais metalais užterštuose rajonuose žmonių mirtingumas ir bendras sergamumas yra apie 20% didesnis nei sąlyginai švaresniuose rajonuose.

Panevėžio miesto teritorija pagal vyraujančią veiklos, kartu ir taršos, pobūdį suskirstyta į funkcinius rajonus: gyvenamuosius bei pramoninius. Be to, išskirti centro ir vandenvietės rajonai. Centro rajonas yra gyvenamasis pramoninis, o vandenvietės gamtinis foninis.

Panevėžio miesto teritorijos silpnai šarminio-neutralaus grunto užterštumo lygis daugiausiai priklauso nuo cinko (Zn), švino (Pb), vario (Cu), molibdeno (alavo, chromo, nikelio, kobalto) koncentracijų kaitos. Kaip tik šių elementų koncentracijos koeficientai didele dalimi nulemia suminio užterštumo rodiklio dydį, pagal kurį buvo įvertinta grunto geohigieninė būklė. Cinko, švino, vario ir kitų technogeninės asociacijos elementų kiekiai atskiruose grunto mėginiuose viršija foninius kiekius šimtus ir tūkstančius kartų.

Pagrindinių miesto gyvenamųjų kvartalų – Rožių, Kniaudiškių, Klaipėdos, Tulpių ir Nemuno – gruntas mažai užterštas. Kituose gyvenamuosiuose kvartaluose, kuriuose funkcionuoja pavienės, daugiausia maisto pramonės įmonės ir yra intensyvus autotransporto srautas, šis rodiklis svyruoja nuo leistinos taršos iki vidutinio pavojingumo lygio.

Labiausiai šių kvartalų gruntą teršia švinas. Jo svarbiausias emisijos šaltinis yra autotransporto suformuoti aerozoliai. Jie apie autotransporto įmones formuoja švino technogeninės sklaidos aureoles grunte. Šių aureolių epicentruose (autotransporto įmonių teritorijose) švino koncentracija būna ypač didelė. Ryški, apimanti dalį Senamiesčio pramoninio rajono, smarkiai įtakojusi bendrą grunto geohigieninę būklę, švino anomalija susiformavo iš buvusios AB „Ekranas“ išmestų aerozolių. Aureolės epicentras – įmonės teritorijoje – švino koncentracija ypač didelė, regioninį gamtinį foną viršija kelis šimtus kartų. Dėl fizinių cheminių aplinkos pokyčių pasiskirsto įvairios paviršiniame grunto sluoksnyje susikaupusios švino ir kitų elementų formos. Dalis jų migravo į gilesnius grunto horizontus. Didžiausią leistiną koncentraciją viršijantys švino kiekiai nustatyti buvusios AB „Ekranas“ sanitarinės apsauginės zonos paviršiniame sluoksnyje. Čia bijotai ypač pavojingomis judriomis švino formomis gruntas užterštas iki 0,6 metro gylio.

Tačiau svarbiausi teršalų emisijos šaltiniai mieste yra metalo apdirbimo įmonės. Apie pavienes šio profilio įmones susidarė nedidelės pavojingai ir ypač pavojingai užteršto grunto zonos, jungiančios įmonės teritoriją ir jos sanitarinę apsauginę zoną.

Pramoniniuose miesto rajonuose šio profilio įmonės, būdamos greta viena kitos, suformavo plačias įvairaus grunto užterštumo lygio zonas – nuo vidutinio iki ypač pavojingo. Šios zonos apima ne tik įmonių teritorijas bei jų sanitarines zonas, bet išplitusios ir greta esančiuose gyvenamuosiuose

kvartaluose. Daugiausia teršalų, lėmusių šio pramoninio rajono grunto geohigieninę būklę, yra chalkofiliniai elementai: varis, alavas, cinkas.

Susiformavusi Panevėžio miesto dirvožemio technogeninė apkrova aktyviai įtakojo Nevėžio upės dumblo užterštumą sunkiaisiais metalais ir kitais pavojingais cheminiais elementais. Šiuolaikinis upių dumbblas – tai sudėtingos mechaninės, mineralinės ir cheminės sudėties polidispersinė heterogeninė sistema. Bendras Nevėžio upės dumblo užterštumas daugiausiai priklauso nuo Pb, Cu, Zn, Cr, Sr, La, Ag, Ni, koncentracijų dumble. Atskirų Nevėžio atkarpų dumblo užterštumui didelę įtaką turi kadmio ir stibis.

Teršiančių elementų spektras ir jų kiekiai ypač padidėja Nevėžio dumble Panevėžio miesto ribose. Tai susiję su didele taršos židinių įvairove. Chromas ir nikelis, tipiški metalo apdirbimo įmonių galvaniniuose cechuose susidarantys teršalai, kaupiasi dumble žemiau aktyviųjų emisijos židinių. Žemiau buvusios „Metalisto“ įmonės lietaus kanalizacijos išėigų susikaupė didžiausia šių elementų koncentracija dumble, kuri viršija fonines reikšmes 115 ir 132 kartus.

Dirvožemio būklė labai svarbi gamtinei aplinkai. Nuo jos priklauso dauguma ekologinių sistemų bei vandenų sektoriaus kokybė. Biologinė urbanizuotų teritorijų gamtinės aplinkos įvairovė yra skurdi, tačiau miestuose į dirvožemį patekę teršalai, atmosferos kritulių veikiami, upėmis, upeliais, grioviais ir drenažo sistemomis gali nukeliauti labai toli ir užteršti didelius paviršinio vandens baseinus, o kartais ir gilesnius vandeningo grunto sluoksnius ar net požeminius vandenis, taip padarydami didelę žalą gamtai, žmonių sveikatai ir gyvenimo kokybei. Stebimas ir atvirkštinis procesas, kai žemės ūkio veiklos išdavoje užteršto dirvožemio teršalai patenka į hidrografinį tinklą ir juo pasiekia miestą, taip padarydami žalą miesto vandenų būklei.

Panevėžio miesto bendrojo plano sprendiniuose numatomas susisiekimo sistemos, atliekų tvarkymo, inžinerinės infrastruktūros vystymas bei modernizavimas turėtų teigiama linkme paveikti ir dirvožemio ekologinę būklę. Tai susiję su laukiamu mažesniu išmetamų transporto emisijų, atliekų bei išleidžiamų nuotekų kiekiu. Teigiamą poveikį turėtų ir racionalesnis eismo sureguliuojimas. Tai padėtų pristabdyti pavojingą miesto dirvožemių taršą.

Neįgyvendinus bendrojo plano sprendinių, tikėtinas tolesnis urbanizacijos poveikis dirvožemio užterštumui, o nepalanki aplinkai dirvožemio ir grunto būklė gali turėti reikšmingos įtakos ir žmonių sveikatai. Prastėjanti dirvožemių ekologinė-geocheminė būklė taip pat gali įtakoti dirvožemio išteklių mažėjimą.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijoje nenumatoma veikla, galinti reikšmingai paveikti miesto dirvožemio kokybę.

Reljefas ir geodinaminiai procesai

Panevėžio rajono savivaldybės teritorija patenka į Pabaltijo žemumos fizinę geografinę sritį, Nevėžio ir Mūšos – Nemunėlio fizinius geografinius rajonus.

Panevėžio miesto apylinkėse reljefas formavosi vykstant dugninių ledyninių darinių akumuliacijai bei tirpstant ir traukiantis ledynui iš Vidurio Lietuvos galinių ir kraštinių morenų linijos, o taip pat jam sustojus šiaurės Lietuvoje, todėl miesto paviršiaus genezė yra glacialinės ir fluvialinės kilmės. Atsitraukdamas į šiaurę, Nevėžio ledyno baseino iškyšulys paliko virtines ilgų ozų bei drumzlinų tipo kalvų, suteikiančių lygumai banguotumą. Nevėžio upės slėnis kadaise buvo ledyno tirpsmo vandens nuosruvos latakas. Apylinkių reljefas neraiškus ir ganėtinai monotoniškas. Vietovaizdį praturtina net nuo Jonavos prasidėjęs ir iki Panevėžio rajono nusitęsias Kulvos ozo tipo gūbrys. Deja, Panevėžio miesto jis nepasiekia.

Šiaurinė ir šiaurvakarinė Panevėžio miesto dalys patenka į Mūšos – Nemunėlio lygumos fizinio geografinio rajono, Klovainių - Pušaloto moreninės lygumos mikrorajono, Pumpėnų gūbriuotos – slėniuotos moreninės lygumos geomorfologinį rajoną. Likusi Panevėžio miesto teritorijos dalis priskiriama Nevėžio lygumos fizinio geografinio rajono, Ramygalos - Miežiškių moreninės lygumos mikrorajono, Upytės slėniuotos moreninės lygumos, Šėtos ozų – keimų grandinės ir Raguvos banguotos – slėniuotos moreninės lygumos geomorfologiniams rajonams.

Panevėžio mieste žemės paviršiaus aukštis yra nuo 40 iki 60 metrų virš jūros lygio. Žemiausios aukščio altitudės, siekiančios apie 38 metrų virš jūros lygio – Nevėžio upės paviršius vakarinėje miesto dalyje. Rytinėje miesto dalyje vidutinis paviršiaus aukštis yra apie 50 m virš jūros lygio. Miesto teritorija nežymiai aukštėja rytų - pietryčių kryptimi. Šiaurinės miesto dalies vidutinis aukštis 51 – 53, centrinės – 52 – 54, pietinės apie 55, rytinės 53 – 56, o pietrytinės 55 – 60 m virš jūros lygio.

Šiuo metu žemės paviršius kinta veikiamas tiek žmogaus, tiek ir gamtinių procesų. Didžiausi miesto paviršiaus pokyčiai vyksta vykdant statybas, tiesiant ir eksploatuojant komunikacijas. Didelio masto žemės paviršiaus transformavimas pakeičia ne tik orografinį vietovės vaizdą, bet ir morfologinę nuogulų struktūrą. Analizuojant detalius topografinius planus, galima įvertinti ne tik žmogaus ūkinės veiklos keliamą eroziją, bet ir biotinius veiksnius, leidžiančius nustatyti miesto teritorijos paviršiaus apsaugą.

Miestų teritorijos yra tankiai urbanizuotos, čia aukštas antropogenizacijos laipsnis (iki 90 %), todėl žemės paviršiaus apsaugotumo požiūriu jos yra priskiriamos neapsaugotoms teritorijoms.

Miesto teritorijoje, numatant tolimesnę urbanistinę veiklą bei kitas aplinkos pertvarkymo priemones, svarbu atsižvelgti į potencialų geodinaminį teritorijos aktyvumą, t.y. nustatyti galimų geodinaminį procesų (šlaitų slinkimo, paviršiaus griovinės erozijos ir kt.) raiškos sąlygas bei prielaidas. Didžiausi reljefo pokyčiai miesto teritorijoje yra įvykę ir tebevyksta dėl aktyvios technogeninės veiklos (statyba, melioracija, sąvartynai ir kt.). Dabartiniai geodinaminiai procesai užstatytoje miesto teritorijoje pasireiškia neintensyviai. Dažniau pasitaiko vienkartiniai šlaitų, inžinerinių komunikacijų trasų išplovimai gausesnių liūčių metu. Panevėžio miestas yra įsikūręs lygumoje, todėl antropogeninės veiklos padariniai, vertinant įtaką reljefui, yra sąlyginai mažesni negu mieste, įsikūrusiame kalvotoje vietovėje. Dėl tos pačios priežasties čia mažesnė ir gamtinių reiškinių vykdoma žemės paviršiaus erozija, nedidelė nuošliaužų - didžiausių gamtinę degradaciją sukeliančių geologinių reiškinių – formavimosi galimybė. Nuolat vykstančios paviršinės nuoplovos įtaka Panevėžio miesto paviršiumi taip pat yra nežymi. Dėl nedidelio Nevėžio upės išilginio nuolydžio pavojaus nekelia linijinė vandens erozija. Ryškiausi miesto reljefo pokyčiai galimi intensyvių vasaros liūčių metu. Šlaitų stabilumas labiausiai priklauso nuo lietaus intensyvumo. Augalija, ypač daugiaardė, geriausiai apsaugo nuo žemės paviršiaus erozijos, todėl žaliašias miesto zonas, kuriose nevykdoma urbanistinė veikla, galima priskirti gerai apsaugotoms teritorijoms. Reljefo apsauga užtikrinta ir vandensaugos zonose.

Fizikinė tarša

Radioaktyvioji tarša. Panevėžio mieste Skaistakalnio parke buvusios tarybinės aviacijos remonto bazės teritorijoje buvo nustatyta padidinta tarša radžiu. Todėl nuo 2004 m. buvo pradėtas šios teritorijos radiologinis monitoringas, skirtas užterštos radžiu teritorijos tyrimams ir prevencinių priemonių taikymo rekomendacijų parengimui. Užterštos teritorijos tvarkymui buvo pasirinktas teritorijos užpylimo didelio tankio 30 cm storio grunto sluoksniu metodas. Dozės galios matavimų rezultatai parodė, kad taikytos radiacinės saugos priemonės buvusioje užterštoje ²²⁶Ra vietoje davė teigiamą rezultatą ir padėjo užtikrinti gyventojų radiacinę saugą.

Lietuvoje vykdoma radono patalpose monitoringo programa. Pagrindinis radono šaltinis gyvenamosiose patalpose yra gruntas. Vidutinis tūrinis radono aktyvumas patalpose šalies mastu svyruoja nuo 55 Bq/m³ iki 80 Bq/m³ (bekerelio). Radono tūriniai aktyvumai buvo tiriami vandens ėminiuose, paimtuose iš dviejų šulinių ir Žagienio upelio – tose vietose, kurios yra arčiausiai prie buvusios užterštos „dėmės“. Tirtas vanduo atitinka Lietuvos higienos normos HN 85-2003 „Gamtinė apšvita. Radiacinės saugos normos“ keliamus reikalavimus. Šulinyje Nr.1 vandens radono tūrinis aktyvumas ne vienerius metus yra žymiai didesnis už šulinio Nr.2 vandens radono tūrinį aktyvumą bei Lietuvos Respublikoje registruojamus lygius. Tipinės didžiausios radono tūrinio aktyvumo Lietuvos šulinių geriamajame vandenyje reikšmės yra 10 Bq/l. Didesnio radono tūrinio aktyvumo šio šulinio vandenyje priežastis nėra aiški. Teigti, kad tai yra susiję su tarša ²²⁶Ra, negalima, ypač turint galvoje, kad šulinys yra gerokai aukščiau negu užteršta vieta. Aplinkos radiologinio monitoringo Panevėžio mieste programos ataskaitoje taip pat nurodoma, kad šulinyje Nr. 1 rastas didesnis radono tūrinis aktyvumas (61±10Bq/l).

Pastaraisiais metais Panevėžio miesto ir atskirose matavimo vietose gyventojų gautos apšvitos dozės ekvivalento matavimų rezultatai: užregistruota minimali išorinės spinduliuotės dozės galia - 68 nSv/h, didžiausia – 99 nSv/h.

Triukšmas. Pagrindiniai triukšmo šaltiniai užstatytose teritorijose yra autotransporto srautai gatvėse. Nuo jų sklindantis triukšmas kai kuriais atvejais sudaro iki 80% bendro triukšmo lygio. Panevėžio mieste labiausiai paplitęs automobilių triukšmas. Jis skverbiasi į gyvenamuosius namus, visuomeninius pastatus, kitas žmonių lankomas vietas. Kai kuriose gatvėse transporto spūsties valandomis triukšmas viršija leistinas normas, kai kuriuos gyventojus jis be perstojo veikia 15-18 valandų.

Panevėžio miesto savivaldybės užsakymu Vilniaus Gedimino technikos universitetas parengė strateginį triukšmo žemėlapi. Rengiant triukšmo žemėlapi įvertintas autotransporto srautų intensyvumas, pasiskirstymas bei kitimas, 130 taškų atlikti lauko tyrimai. Priklausomai nuo gatvių apkrovos, tipo ir kitų parametrų sudarytas triukšmo matavimo tinklas, išskiriant 6 vietas. Jose visą parą vertintas autotransporto intensyvumas ir matuojamas triukšmo lygis: Klaipėdos g. (netoli prekybos ir pramogų centro „Babilonas“), Rožių g., S.Kerbedžio g. (netoli geležinkelio stoties), šalia Paliūniškio ir Smėlynės g. sankirtos, Elektros g., netoli J.Basanavičiaus ir Ramygalos gatvių sankirtos. 2011 metais matavimai atlikti pakartotinai ir patikslintas triukšmo žemėlapis.

Remiantis surinktais duomenimis sudaryti dienos bei nakties miesto GIS žemėlapiai, kuriuose pavaizduotas triukšmo lygio pasiskirstymas. Nustatyti veikiamų triukšmo gydymo įstaigų bei mokyklų aplinkos lygiai. Triukšmo žemėlapis parodė, kad Panevėžys nėra triukšmingas miestas Visgi dieną, vakare ir naktį atlikti matavimai parodė, kad triukšmingiausios mieste – Klaipėdos, Nemuno, S.Kerbedžio gatvės. Ramiausios miesto zonos – Senvagė, Skaistakalnio ir Berčiūnų miško parkai, kapinės. Tyrimais nustatyta, kad daugiausia triukšmo mieste kelia transporto srautai.

Atkreiptas dėmesys ir į Stetiškių aerodromą, bet matavimai parodė, kad orlaiviai neturi didelės įtakos triukšmo lygiams Panevėžio teritorijoje.

Turint strateginį triukšmo žemėlapi bus tvirtinami triukšmo rodikliai, rengiami susijusių su triukšmo prevencija teritorinio planavimo sprendinių vieši pristatymai. Bus kontroliuojamas triukšmas atliekant statybos, remonto darbus gyvenamosiose patalpose ir teritorijose. Išduodant leidimą statyti, statinių projektuose turės būti numatomos saugos nuo triukšmo priemonės, o užbaigtuose statiniuose atliekamos ekspertizės nustatyti, ar įgyvendinti visi triukšmo mažinimo reikalavimai.

Siekiant apsaugoti žmonių sveikatą ir aplinką, kai viršijami triukšmo ribiniai dydžiai, Savivaldybė galės laikinai apriboti stacionarių triukšmo šaltinių veiklą, taikyti kitas triukšmo mažinimo priemones, riboti transporto priemonių eismą ir kt.

Aplinkos kokybės užtikrinimą tiesiogiai įtakoja darni susisiekimo sistemos plėtra, o tai vienas svarbiausių susisiekimo sistemos plėtojimo koncepcijos tikslų. Gerėjant susisiekimo tinklo efektyvumui, mažėja transporto keliamo triukšmo, dulketumo, išmetamų dujų kiekiai. Susisiekimo tinklo kryptingas pertvarkymas bei eismo suregulavimas padėtų sumažinti viso eismo, o kartu ir pravažiuojančio sunkiojo transporto keliamą triukšmą. Numatomos palankesnės susisiekimo sąlygos viešuoju transportu, pėsčiųjų bei dviračių takų tinklo plėtra, pagrindinių bei aptarnaujančių gatvių tinklo kokybinių parametrų tobulinimas taip pat padėtų pristabdyti transporto keliamą triukšmą.

Jei bendrojo plano sprendiniai nebus įgyvendinti, tikėtina, kad keliamo triukšmo lygis ir toliau didės, o dėl nuolatinio akustinio poveikio gali padidėti gyventojų sergamumas.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijoje nenumatoma veikla, galinti reikšmingai padidinti aplinkos triukšmo lygį.

Miesto bendrojo plano keitimas įgyvendinamas ne tiesiogiai, o per žemesnio lygmens planus – detaliuosius ar specialiuosius planus žymiai stambesniame mastelyje bei konkrečių objektų techninius projektus. Neįgyvendinti miesto teritorijos bendrojo plano keitimo reiškia, kad visi žemesnio lygmens planai neturės bendro konteksto ir bus tikimybė žymių klaidų neigiamo poveikio aplinkai.

5. TERITORIJOS, KURIOS GALI BŪTI REIŠMINGAI PAVEIKTOS (galimų reikšmingiausiai paveiktų teritorijų aplinkos charakteristikos)

Kaip atsvaras urbanizuotai technogeninei aplinkai yra gamtinė aplinka, todėl darnaus vystimosi principas reikalauja reguliuoti urbanizacijos procesą, nedarant žalos aplinkai. Nevaldoma urbanizacija gali turėti neigiamos įtakos ir negrįžtamų pasekmių aplinkai, visų pirma gamtinei ir kultūrinei. Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo erdvinę struktūrą siekiama sudaryti palankiausias gyvenimo sąlygas ir optimalų balansą tarp urbanizuotų ir laisvų erdvių, saugant vertingą kraštovaizdį ir NKP objektus.

Didžiausią poveikį, nevystant Panevėžio miesto teritorijos pagal bendrąjį planą ir neįgyvendinus Panevėžio miesto bendrojo plano koncepcijos keitimo sprendinių, patirs.

- **Panevėžio miesto gamtinis karkasas: Regioninė geoeologinės takoskyra.** Esanti šiaurinėje Panevėžio miesto dalyje Nevėžio ir Lėvens upių vandenskyra, šios takoskyros reikšmė miestui ypač didelė, jos būklė ir funkcionalumas aktualūs miesto gamtinei aplinkai ir ekonominiai pusiausvyrai. Dabartiniu metu tik nedidelė regioninės geoeologinės takoskyros dalis patenka į Panevėžio miesto teritoriją, tačiau plėsdamasi miestas užima vis naujus žemės ūkio naudmenų plotus ir tarsi pleištasi į dar išlikusias natūralias ar sąlyginai natūralias gamtines teritorijas, Taip besibraudamos urbanizuotos teritorijos pažeidžia susiklėsčiusią ir taip gana jautrią gamtinės aplinkos struktūrą, nutraukia atskiras gamtines teritorijas jungiančius saitus. Labiausiai pažeistos ir pažeidžiamos regioninės geoeologinės takoskyros dalys yra teritorijos, esančios šalia susisiekimo infrastruktūros koridorių. Beveik visą regioninę geoeologinę takoskyrą patenkančią į Panevėžio miesto

ribas galime laikyti pažeista gamtinio karkaso teritorija. **Regioninis migracijos koridorius** Tai Nevėžio upės slėnys, kuriuo vyksta intensyvi geokologinės bei bioinformacinė apykaita, augalų bei gyvūnų rūšių migracija. Nevėžio slėnyje gausu želdinių, urbanizacijos poveikis jaučiamas tik atskirose migracijos koridoriaus atkarpose. **Rajoniniai migracijos koridoriai** tai Šermuto ir Žagienio upelių slėniai. Šermuto pakrantėse trūksta medžių ir krūmų atskirose atkarpose jų visai nėra, todėl migracijos koridorius negali pilnai atlikti savo funkcijų. Žagienio upelio slėniukas labiau tinka naujo regioninio migracijos koridoriaus formavimui. Daugelyje vietų Žagienio upelio vaga yra užstatyta, o pakrančių biotopai sunaikinti;

- mieste esantys NKP objektai;
- vienintelė Panevėžio miesto teritorijoje esanti savivaldybės saugoma teritorija – Sanžilės kraštovaizdžio draustinis.

Kadangi miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koncepcija nenustatinėja konkrečių parametru, o tiktai nustato pokyčių kryptį, tai apie koncepcijos sprendinių poveikio reikšmingumą negalima kalbėti – galima tiktai svarstyti, kuria linkme - teigiama ar neigiama – koncepcijos keitimo sprendiniai paveiks aplinkos charakteristikas.

Panevėžio miesto teritorija išsiskiria kraštovaizdžio savitumu, kultūrinių kompleksų unikalumu, moksline, kultūrine verte. Tai reikalauja didesnio dėmesio kraštovaizdžio vertybių apsaugai, tam tikros miesto teritorijos naudojimo specializacijos bei tikslinio reguliavimo, kur žemėnaudos kaitos ir urbanizacijos stichiškas vystymas būtų nepriimtinas, kaip galintis padaryti nepataisomą žalą kraštovaizdžio vertybėms.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijos nuostatomis miesto erdvinės struktūros vystymo plotmėje siekiama užtikrinti kompleksišką miesto teritorijos formavimą ir subalansuotą miesto plėtrą, miesto teigiamo architektūrinio ir vizualinio įvaizdžio kokybę, gerinti miesto nekilnojamojo kultūros paveldą bei miesto geoinformacinės sistemos plėtrą. Kompleksiškai suplanuotos teritorijos sudaro palankias sąlygas investuotojams planuoti galimą verslą ir gamybos bei aptarnavimo įmonių statybą, savivaldybei vystyti rekreacinius išteklius bei infrastruktūros plėtrą, kurti geresnį miesto įvaizdį, užtikrinti paminklosaugos objektų apsaugą ir renovaciją, sudaryti geresnes sąlygas investicijų traukai, užtikrinti subalansuotą miesto erdvinės ir planinės struktūros plėtrą

Neįgyvendinus bendrojo plano sprendinių ir bendrojo plano keitimo koncepcijos sprendinių, tikėtina:

- chaotiška funkcinė sankloda bei urbanizacija, ardanti darnią apgyvendinimo struktūrą;
- aplinkos alinimas, žaliųjų plotų mažėjimas;
- nuniokotų bei užterštų teritorijų plėtimasis.

6. SU BENDROJO PLANO KEITIMU SUSIJUSIOS APLINKOS APSAUGOS PROBLEMOS

(atkreipiant dėmesį į problemas, susijusias su BP keitimu, kaip rengiant BP keitimą atsižvelgta į šiuos tikslus ir aplinkos apsaugai svarbiomis teritorijomis)

Aplinkos apsaugos problemos miestuose yra ypač sudėtingos, kadangi jų priežastys yra tarpusavyje susijusios. Vietos iniciatyvos išspręsti vieną problemą gali sukelti naujas problemas kitur ir prieštarauti nacionalinio arba regioninio lygmens politikai. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koncepcijos sprendiniai gali tiesiogiai arba netiesiogiai turėti reikšmės miesto gamtos būklės charakteristikoms ar jų tendencijoms:

- dalis miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koncepcijos sprendinių tiesiogiai ir nedviprasmiškai yra specialiai nukreipti į gamtinės aplinkos būklės gerinimą, ekologinės pusiausvyros stiprinimą. Bendrasis gamtos apkrovimas, oro, grunto ir vandenų taršos lygis, o kartu žmonių gyvenimo sąlygos, bioįvairovė ir kraštovaizdžio būklė yra tos miesto aplinkos problemos, prie kurių sprendimo koncepcija siekia prisidėti;
- dalis koncepcijos sprendinių nukreipti kitomis kryptimis, bet dalis iš to sekančių veiksmų turėtų turėti ir „antrinį“ poveikį, tarpe to – poveikį miesto aplinkos būklei. Būtent tokiu būdu koncepcijos sprendiniai gali veikti bendrą energijos suvartojimą mieste, oro, grunto ir vandens taršą, rekreacijos resursus, o per visa tai - gyventojų sveikatą. Kai kurie ne į gamtos apsaugą nukreipti koncepcijos sprendiniai netiesiogiai turi įtakos natūralių gamtinių teritorijų plotui, bendroms sąlygoms gyvūnų migracijai, o taip pat – kraštovaizdžiui.

Prioritetinės kryptys:

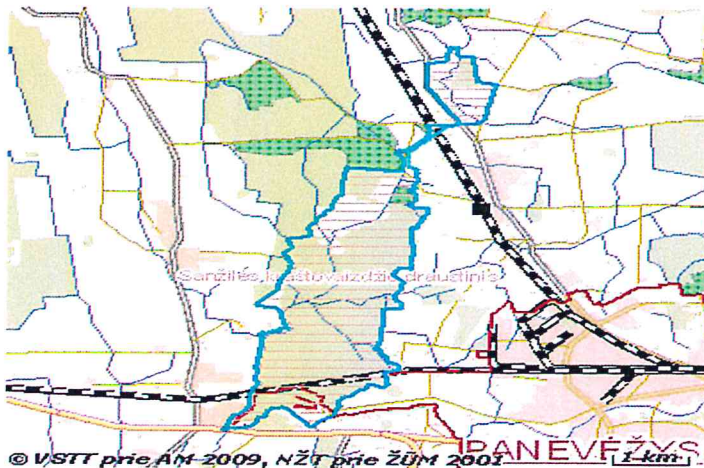
- Aplinkos oro kokybės stebėseną, leidžianti nustatyti oro kokybės pokyčius įvairiose miesto vietose;
- Dispersinės sklaidos modeliavimas pagal atskiras transporto rūšis (kelių, geležinkelio, oro);
- Mažėjančios oro teršimo koncentracijų kitimo tendencijos mieste;
- Miesto paviršinių (lietaus) nuotėkų tinklų plėtra ir renovavimas;
- Miesto vandentiekio ir kanalizacijos tinklų plėtra ir renovavimas;
- Geriamojo vandens kokybės gerinimas vandenvietėse;
- Vandens būklės stebėseną;
- Paviršinių vandens telkinių kompleksinio tvarkymo programų realizavimas;
- Miesto teritorijos dirvožemio kokybės gerinimo priemonių taikymas;
- Triukšmo lygių stebėseną;
- Triukšmo strateginio žemėlapių ir veiksmų plano parengimas;
- Triukšmo mažinimo ir prevencijos priemonių įgyvendinimas;
- Gamtinio karkaso nuostatų įteisinimas;
- Miesto gamtinės aplinkos plėtotės strategijos, nustatančios gamtinės aplinkos vystymo, tvarkymo ir apsaugos principus, parengimas;
- Miškingumo didinimas;
- Rajoninio migracijos koridoriaus ugdymas, plečiant ir gausinant pakrančių želdynų plotus, bei naujų rajoninių migracijos koridorių formavimas;
- Mažai antropogenizuotų teritorijų išsaugojimas ir želdynų plėtojimas;
- Žaliųjų ekologinio kompensavimo jungčių formavimas bei gamtinio karkaso vientisumo tarp miesto ir užmiesčio gamtinio karkaso struktūrų didinimas;
- Esamų viešųjų miesto erdvių tvarkymas, pritaikymas gyventojų poilsiui bei vietinių želdynų steigimas;
- Apsauginių želdynų prie didžiausio eismo intensyvumo gatvių ir svarbiausių kelių formavimas;
- Turimo kultūros paveldo apsauga, jo puoselėjimą darniai derinant su naudojimu bei miesto vystymu.

Visumoje urbanizacijos procesas yra teigiamas reiškinys. Kaip atsvaras urbanizuotai aplinkai yra gamtinė aplinka, todėl darnaus vystimosi principas reikalauja reguliuoti urbanizacijos procesą, nedarant žalos aplinkai. Nevaldoma urbanizacija gali turėti neigiamos įtakos ir negrįžtamų pasekmių aplinkai, visų pirma gamtinei ir kultūrinei. Panevėžio miesto bendrojo plano keitimu siekiama sudaryti palankiausias gyvenimo sąlygas ir optimalų balansą tarp urbanizuotų ir laisvų erdvių, saugant vertingą kraštovaizdį.

Saugomos teritorijos

Saugomų teritorijų paskirtis yra užtikrinti gamtinių ir kultūros paveldo kompleksų bei objektų apsaugą, kraštovaizdžio ekologinę pusiausvyrą, biologinę įvairovę ir genofondą, gamtos išteklių atkūrimą, sudaryti sąlygas pažintinei rekreacijai, moksliniams tyrimams ir aplinkos būklės stebėjimams, propaguoti gamtos paveldo ir kultūros paveldo vertybių apsaugą.

Gamtinio pobūdžio saugomas ir kitas ekologiškai svarbias teritorijas, užtikrinančias kraštovaizdžio ekologinę pusiausvyrą, į krašto tvarkymą subalansuojančią bendrą sistemą, jungia gamtinis karkasas. Panevėžio miesto teritorijoje yra išskirta viena savivaldybės saugoma teritorija – Sanžilės kraštovaizdžio draustinis (žiūrėti 6.1 paveiksle).



6.1 paveikslas. Sanžilės kraštovaizdžio draustinis .

Sanžilės kraštovaizdžio draustinis. Tai konservacinio prioriteto saugoma teritorija, kurioje saugomas unikalus gamtinio kraštovaizdžio kompleksas - Sanžilės upelio kraštovaizdis su šiai vietai būdinga miškų ir pievų augmenija.

Sanžilės kraštovaizdžio draustinis buvo įsteigtas 1993 m. vasario 18 d. Panevėžio rajono valdybos potvarkiu Nr. 65. Nustačius naujas Panevėžio miesto teritorijos ribas (1995.06.01), tuo pačiu išplėtus jo užimamą plotą, dalis draustinio pateko į miesto teritoriją. Bendros viso draustinio ribos liko nepakeistos, nustatytieji apsaugos reglamentai – taip pat. Panevėžio miestas plėsdamas savąją teritoriją, tuo pačiu prisiėmė prieš tai nustatytus įpareigojimus.

Didesnę draustinio dalį - 512 ha užima miškai. Jų tarpe vyrauja beržynai (38 %) ir pušynai (35 %). Pietinėje draustinio dalyje, Panevėžio miesto teritorijoje, yra Berčiūnų miško parkas (314 ha).

Viso Sanžilės kraštovaizdžio draustinio plotas – 805,24 ha. Į Panevėžio miesto teritoriją patenka 49,08 ha draustinio ploto.

| | |
|---|---|
| Identifikavimo kodas: | 023010000208 |
| Draustinio pavadinimas: | Sanžilės kraštovaizdžio draustinis |
| Draustinio reikšmė: | Savivaldybės |
| Draustinio pobūdis: | Kompleksinis |
| Draustinio rūšis: | Kraštovaizdžio |
| Plotas, ha: | 805.24173281 |
| Vieta: | Panevėžio m. ir Panevėžio raj. savivaldybės |
| Steigėjas - institucija: | Panevėžio rajono valdyba |
| Steigimo data: | 1993.02.18 |
| Įsteigimo teisės aktas: | Panevėžio rajono valdybos 1993 02 18 potvarkis Nr. 65V |
| Bendrieji veiklos reglamentai: | Bendrųjų veiklos reglamentų aprašymas |
| Įregistravimo į kadastrą data: | 2008.10.09 |
| Saugomai teritorijai arba jos daliai suteiktas tarptautinės svarbos teritorijos statusas: | Neturi |

Nepageidaujamas Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano korektūros poveikis, mieste esančiai Sanžilės kraštovaizdžio draustinio teritorijai, nenumatomas. Planuojami sprendiniai tikslingai nukreipti į neigiamo poveikio galimybių, šiai teritorijai, išvengimą.

Į miesto teritoriją nepatenka nė vienas gamtos paminklas (gamtos paveldo) objektas.

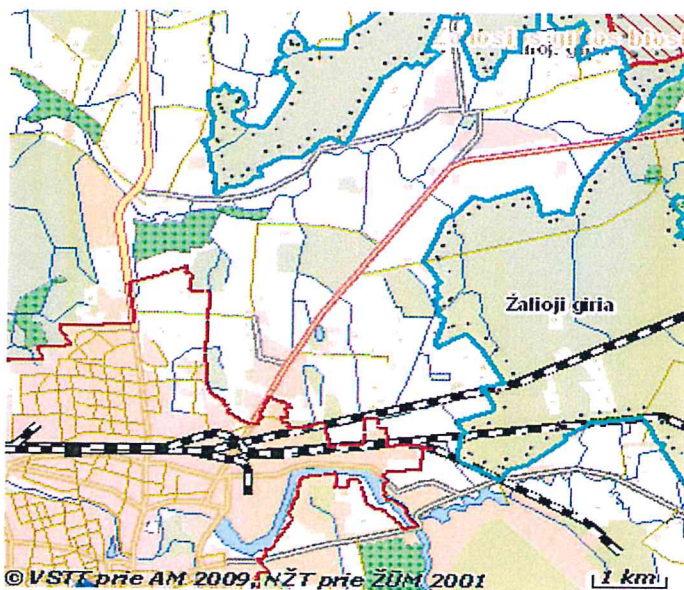
Europinės svarbos saugomos teritorijos - NATURA 2000 teritorijos:

1999 - 2003m. Aplinkos ministerija vykdė projektą „Europinės svarbos saugomų teritorijų tinklo NATURA 2000 įgyvendinimas Lietuvoje“, kurio tikslas – susisteminti informaciją apie gyvūnų ir augalų rūšis bei buveines, saugotinas pagal „Laukinių paukščių apsaugos“ (79/409/EEB) ir „Gamtos buveinių, laukinės augmenijos bei gyvūnijos direktyvą“, (92/43/EEC) direktyvų reikalavimus, sustiprinti buveinių ir laukinės gyvūnijos apsaugą Lietuvoje, sukuriant Europinės svarbos saugomų teritorijų tinklą „NATURA 2000“.

Šio projekto sudėtyje visoje šalies teritorijoje buvo atrinktos potencialios Europinės svarbos Saugomų teritorijų tinklo „NATURA 2000“ teritorijos (virš 400), kuriose aptikta europinės svarbos saugotinių gamtos vertybių.

Į Panevėžio miesto teritoriją nepatenka „Natura 2000“ teritorijos, jungiančios trapiusias ir vertingiausias natūralias buveines bei rūšis, kurios ypatingai svarbios visos Europos biologinei įvairovei. Arčiausia Panevėžio miesto ribos yra šios „Natura 2000“ teritorijos:

Buveinių apsaugai svarbi teritorija - Žalioji giria LTPAN0006 (žiūrėti 6.2 paveikslė). Į jos ribas patenka Žaliosios girios biosferos poligonas ir paukščių apsaugai svarbi teritorija Žalioji giria LTPANB001 (žiūrėti 6.3 ir 6.4 paveikslus)



Natura 2000

▣ - Buveinių apsaugai svarbios teritorijos

▣ - Paukščių apsaugai svarbios teritorijos

6.2 paveikslas. Buveinių apsaugai svarbi teritorija Žalioji giria.

Identifikavimo kodas: 1000000000264

Vietovės indentifikatorius (ES kodas): LTPAN0006

Buveinių apsaugai svarbios teritorijos pavadinimas: Žalioji giria

Vieta: Biržų raj., Kupiškio raj., Panevėžio raj., Pasvalio raj. savivaldybės

Plotas, ha: 33869.55417368

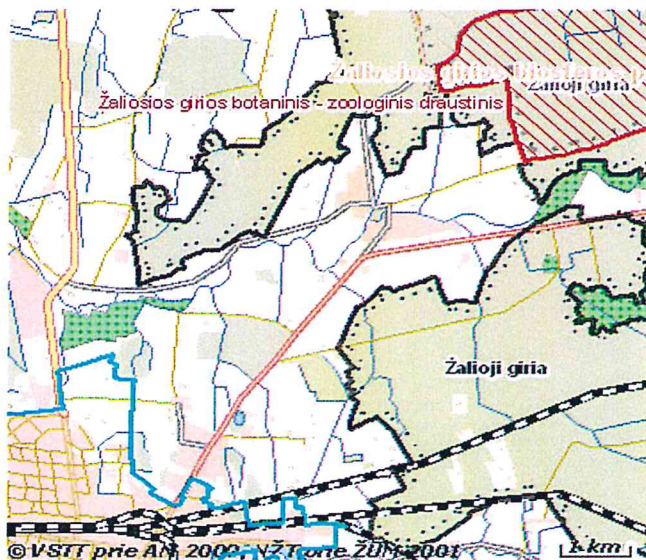
Ilgis, km:

Apsaugos statusas: Teritorijos atitinkančios BAST kriterijus ir patvirtintos ministro įsakymu

Statuso suteikimo data: 2005.08.31

Buveinių apsaugai svarbios vietovės LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr.

| | |
|--|---|
| įsteigimo pagrindas (juridinis aktas): | D1-210 (Žin., 2009, Nr. 51-2039) |
| Saugomos teritorijos priskyrimo Natura 2000 tinklui tikslas: | Didysis auksinukas; Lūšis |
| Bendrieji veiklos reglamentai: | LRV 2004-03-15 nutarimo Nr. 276 'Dėl Bendrųjų buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatų patvirtinimo' (Žin, 2004, Nr. 41-1335; 2006, Nr. 44-1606) 1 priedas |
| Įregistravimo į kadastrą data: | 2007.03.21 |



☐ - biosferos poligonai

6.3. paveikslas. Žaliosios girios biosferos poligonas

| | |
|--------------------------------------|---|
| Identifikavimo kodas: | 0900000000004 |
| Biosferos poligono pavadinimas: | Žaliosios girios biosferos poligonas |
| Plotas, ha: | 14174.4059487 |
| Steigėjas - institucija: | Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija |
| Steigimo data (metai, mėnuo, diena): | 2004.12.19 |
| Įsteigimo teisės aktas: | LR aplinkos ministro 2004-12-10 įsakymas Nr. D1-629 (Žin., 2004, Nr. 181-6713) |
| Steigimo tikslas (aprašomoji | Išsaugoti Žaliosios girios ekosistemą, ypač siekiant išlaikyti juodojo gandro (<i>Ciconia nigra</i>), vapsvaėdžio (<i>Pernis apivorus</i>), |

informacija): žvirblinės pelėdos (*Glaucastris passerinum*) populiacijas teritorijoje

Vieta: Panevėžio raj. ir Kupiškio raj. savivaldybės

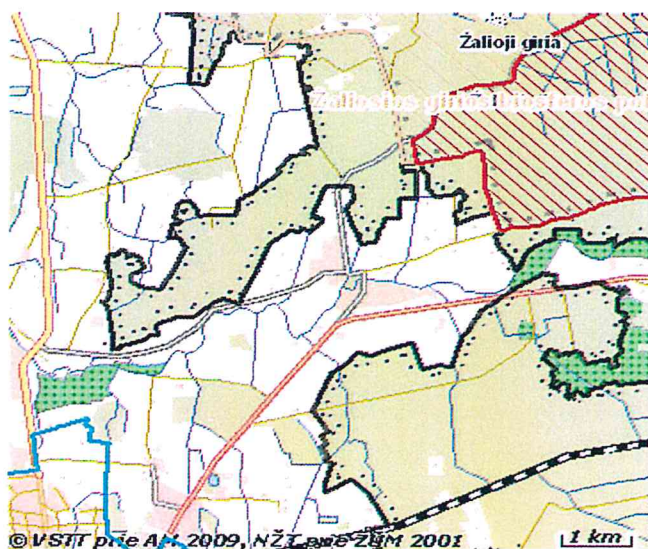
Bendrieji veiklos reglamentai : Bendrųjų veiklos reglamentų aprašymas

Specialieji / individualieji veiklos reglamentai:



Įregistravimo į kadastrą data: 2005.10.03

Duomenų šaltiniai :

Saugomai teritorijai arba jos daliai suteiktas tarptautinės svarbos teritorijos statusas : Paukščių ir buveinių apsaugos



Natura 2000

-  - Buveinių apsaugai svarbios teritorijos
-  - Paukščių apsaugai svarbios teritorijos

6.4. paveikslas. Paukščių apsaugai svarbi teritorija Žalioji giria

Identifikavimo kodas: 1100000000070

Vietovės indentifikatorius (ES kodas): LTPANB001

Paukščių apsaugai svarbios teritorijos pavadinimas: Žalioji giria

Vieta: Panevėžio raj. ir Kupiškio raj. savivaldybės

Plotas, ha: 14174.40513537

Ilgis, km:

Statuso suteikimo data: 2005.04.24

Paukščių apsaugai svarbios teritorijos įsteigimo pagrindas: LRV 2005-04-20 nutarimas Nr. 431 (Žin., 2005, 52-1742)

Saugomos teritorijos priskyrimo Natura 2000 tinklui tikslas: Juodųjų gandrų (*Ciconia nigra*), vapsvaėdžių (*Pernis apivorus*), žvirblinės pelėdos (*Glucidium passerinum*) apsaugai

Bendrieji veiklos reglamentai: LRV 2004-03-15 nutarimo Nr. 276 'Dėl Bendrųjų buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatų patvirtinimo' (Žin., 2004, Nr. 41-1335; 2006, Nr. 44-1606) 2 priedas

[registravimo į kadastrą data: 2006.06.15

Nepageidaujamas Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo poveikis, šalia miesto esančioms NATURA 2000 teritorijoms, nenumatomas. Planuojami sprendiniai tikslingai nukreipti į neigiamo poveikio galimybių, šiom teritorijoms, išvengimą.

Gamtinis karkasas

Gamtinis karkasas yra itin svarbus racionalios kraštotvarkos ir kraštovaizdžio apsaugos pagrindas, juridiskai įteisintas Aplinkos apsaugos ir Saugomų teritorijų įstatymuose. **Gamtinio karkasas**: tai vientisas gamtinio ekologinio kompensavimo teritorijų tinklas, užtikrinantis ekologinę kraštovaizdžio pusiausvyrą, gamtinius ryšius tarp Saugomų teritorijų, kitų aplinkosaugai svarbių teritorijų ar buveinių, taip pat augalų ir gyvūnų migraciją.

Miesto gamtinis karkasas yra ypač svarbi teritorinė daugiafunkcinė sistema užtikrinanti bendrą miesto teritorijos ekologinį stabilumą, gyvybingumą, migracinių (medžiaginių, energetinių) ryšių nepertraukiamumą su greta esančia gamtine aplinka. Gamtinio karkaso elementų natūralumo,

gyvybingumo užtikrinimas formuojant, gausinant ir gerinant jų kokybę, savo ruožtu garantuoja geresnę žmonių (miesto gyventojų) gyvenamosios aplinkos kokybę.

Panevėžio miesto gamtinio karkaso paskirtis:

- suformuoti gamtinio - ekologinio kompensavimo teritorijų tinklą, kuris užtikrintų aplinkos sveikumą ir tinkamumą gyvenimui miesto teritorijose ir medžiaginius- energetinius ryšius su apymiesčio gamtinėmis teritorijomis;
- sudaryti prielaidas esamai biologinei įvairovei išlaikyti ir gausinti vidinėje miesto dalyje;
- išsaugoti natūralaus kraštovaizdžio fragmentus ir esamus gamtinius rekreacinius išteklius;
- didinti miesto teritorijos želdinių plotus ;
- optimizuoti miesto plėtrą.

Miestų (urbanizuotų) teritorijų svarbi paskirtis – reguliuoti kraštovaizdžio urbanizacijos ir technogenizacijos plėtrą, saugoti gamtinį kraštovaizdį ir gamtinius rekreacinius išteklius. Gamtinis karkasas, kaip ekokompensacinė sistema yra objektyvus teritorinis kompleksas ir funkcionuoja nepriklausomai nuo žmogaus ar jo sukurtų institucijų norų.

Teisinių pagrindą gamtiniam karkasui kurti ir puoselėti sudaro LR Aplinkos apsaugos, Saugomų teritorijų, Teritorijų planavimo įstatymai, kuriuose yra numatoma, kad gamtinis karkasas nustatomas tvirtinant bendrojo arba specialiojo teritorijų planavimo dokumentus. Be to, numatoma, kad patvirtintais gamtinio karkaso ir teisės aktų nustatytais veiklos apribojimais privaloma vadovautis rengiant miškotvarkos ir žemėtvarkos, kitus specialiuosius ir detaliuosius planus.

Gamtinį karkasą sudaro šios metafunkcinės dalys:

- **geoekologinės takoskyros** – teritorijų juostos, jungiančios ypatinga ekologine svarba bei jautrumu pasižyminčias vietas: upių aukštupius, vandenskyras, aukštumų ežerynus, kalvynus, pelkynus, priekrantes, požeminių vandenų intensyvaus maitinimo ir karsto paplitimo plotus ir t.t.;
- **vidinio stabilizavimo arealai** – teritorijos galinčios pakeisti šoninį nuotėkį ar kitus gamtinės migracijos srautus, taip pat reikšmingos biologinės įvairovės požiūriu: želdinių masyvai ir grupės, natūralios pievos ir pelkės bei kiti vertingi stambiųjų geosistemų ekotopai;
- **migraciniai koridoriai** – slėniai, raguvynai bei dubakloniai, kitos teritorijos, kuriomis vyksta intensyvi medžiagų, energijos ir gamtinės informacijos srautų apykaita ir augalų bei gyvūnų rūšių migracija.

Pagal svarbą skiriamos **tarptautinės (europinės), nacionalinės, regioninės ir vietinės** reikšmės gamtinio karkaso dalys.

Gamtiniame karkase esančiuose rezervatuose, draustiniuose, valstybiniuose parkuose, biosferos monitoringo (stebėsenos) teritorijose, ekologinės apsaugos zonose, atkuriamuosiuose ir genetiniuose sklypuose veiklos apribojimus nustato LR Saugomų teritorijų įstatymas (Žin. 2001, Nr.108-3902), Gamtinio karkaso nuostatai (Žin. 2010, Nr. 87 – 4619) bei visa eilė kitų, veiklą saugomose teritorijose reglamentuojančių dokumentų. Gamtinio karkaso reglamentas teritoriškai diferencijuojamas pagal į jo sudėtį patenkančių žemės naudmenų ūkines kategorijas. Gamtinio karkaso teritorijose skatinama veikla, kuria užtikrinama kraštovaizdžio ekologinė pusiausvyra, saugomas natūralus kraštovaizdžio pobūdis, palaikoma ir didinama gamtinė įvairovė, vykdomi rekultivacijos bei renatūralizacijos darbai. **Gamtinio karkaso teritorijose, kurias pagal savivaldybių teritorijų ir jų dalių (miestų, miestelių) bendruosius planus numatyta urbanizuoti**, formuojamos besijungiančios 50 procentų planuojamos teritorijos užimančios gamtinio karkaso struktūros, kurias gali sudaryti priklausomieji želdynai, vandens telkiniai ir jų

dalys; miškų ūkio paskirties žemės sklypai (žemės ūkio paskirties sklypuose buvusios miško naudmenos); kitos paskirties atskirtųjų (rekreacinių, apsauginių ir ekologinių) želdynų žemės sklypai; visuomeninės paskirties teritorijų rekreacinių miškų žemės naudojimo pobūdžio žemės sklypai ir vykdomos kitos bendrųjų planų sprendiniais nustatytos kraštovaizdžio apsaugos ir tvarkymo priemonės. Gamtinio karkaso kitos tikslinės paskirties sklypų užstatymo tankumas ribojamas iki 30% ploto, išskyrus miestų, miestelių bendruosiuose planuose nustatytas visuomeninės paskirties teritorijas, kuriose, įvertinus teritorinę kraštovaizdžio struktūrą, geoekologinį potencialą, numatomą sklypo naudojimo pobūdį, užstatymo tankumas gali būti padidintas iki 50 procentų ploto. Gamtinio karkaso žemės ūkio paskirties žemės sklypų užstatymo tankumas ribojamas iki 10% ploto.

Jam priklausančiose **konservacinės, rekreacinės, miškų bei žemės ūkio paskirties teritorijose** draudžiama statyti pramonės įmones, kurioms reikalingi taršos integruotos prevencijos ir kontrolės (*TIPK*) leidimai, ir gyvenamuosius kvartalus - formuoti urbanizuotas teritorijas, sudarytas iš 5 ar daugiau gyvenamųjų namų ar ūkininkų sodybų, atstumas tarp kurių ne didesnis kaip 150m. Šis atstumas matuojamas nuo sodybos ar namų valdos pastato, esančio (arba nustatyta tvarka patvirtintame teritorijų planavimo dokumente numatyto) arčiausiai naujai planuojamo sklypo ribos. Leidžiama veikla, kuri užtikrina kraštovaizdžio ekologinę pusiausvyrą ir ekosistemų stabilumą, atkuria pažeistas ekosistemas ir yra vykdoma pagal teritorijų planavimo dokumentus.

Panevėžio miesto gamtinį karkasą sudaro šios pagrindinės dalys:

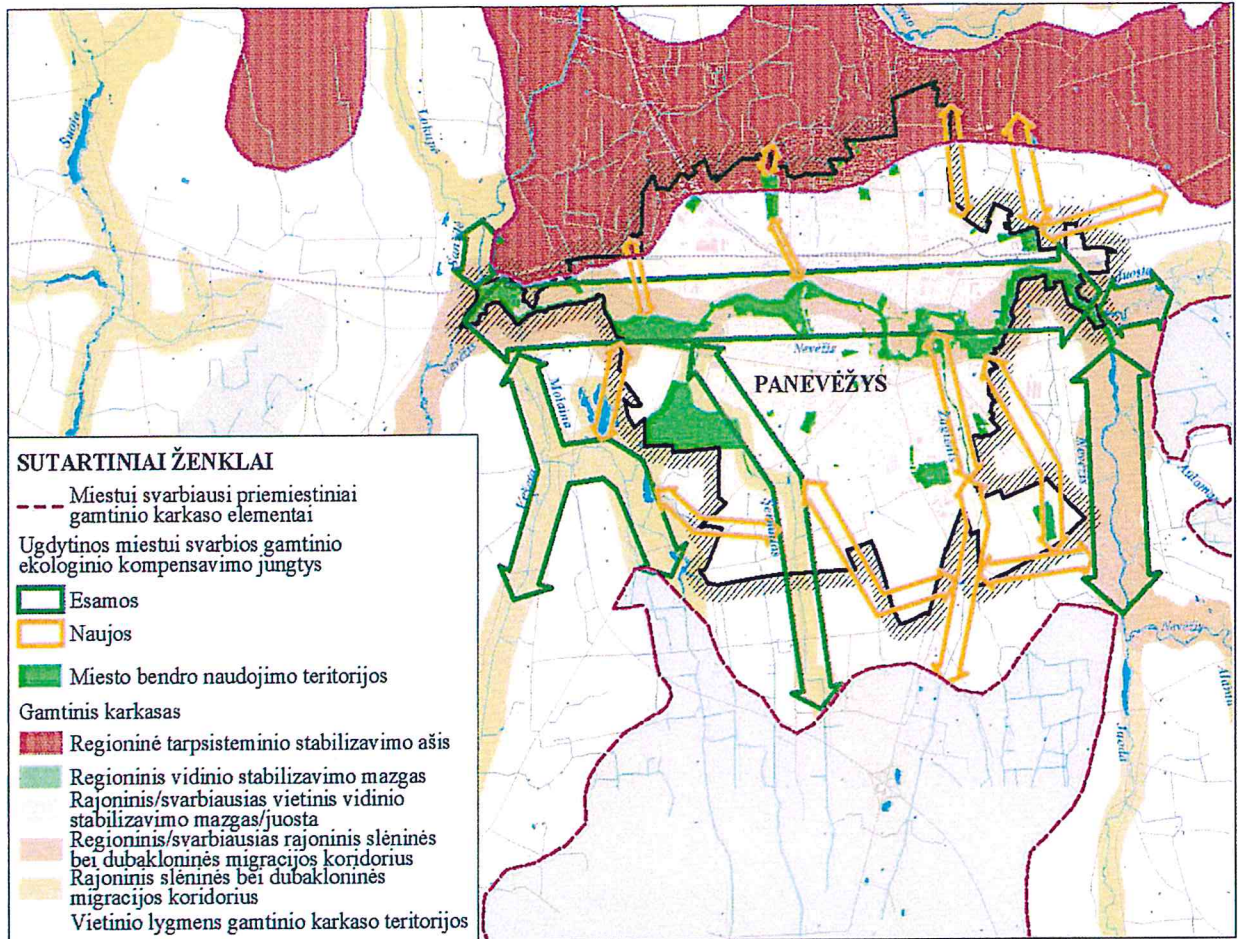
- **Regioninė geoekologinės takoskyra.** Tęsiasi šiaurinėje Panevėžio miesto dalyje Nevėžio ir Lėvens upių vandenskyra, šios takoskyros reikšmė miestui ypač didelė, jos būklė ir funkcionalumas aktualūs miesto gamtinei aplinkai ir ekonominiai pusiausvyrai. Dabartiniu metu tik nedidelė regioninės geoekologinės takoskyros dalis patenka į Panevėžio miesto teritoriją, tačiau plėsdamasi miestas užima vis naujus žemės ūkio naudmenų plotus ir tarsi pleištas skverbiasi į dar išlikusias natūralias ar sąlyginai natūralias gamtines teritorijas, Taip besibraudamos urbanizuotos teritorijos pažeidžia susiklėsčiusią ir taip gana jautrią gamtinės aplinkos struktūrą, nutraukia atskiras gamtines teritorijas jungiančius saitus. Nors Panevėžio šiauriniu priemiesčiu nusidrėkusioje regioninėje geoekologinėje takoskyroje gausu stambių miškų masyvų (Berčiūnų, Piniavos, Glebavičiaus, Paežerių miškai) pastebimas neigiamas urbanizacijos poveikis kai kurioms už miesto ribos esančioms regioninės geoekologinės takoskyros dalims. Labiausiai pažeistos ir pažeidžiamos regioninės geoekologinės takoskyros dalys yra teritorijos, esančios šalia susisiekimo infrastruktūros koridorių. Beveik visą regioninę geoekologinę takoskyrą patenkančią į Panevėžio miesto ribas galime laikyti pažeista gamtinio karkaso teritorija. Teigiama poveikį šiai teritorijai darytų miškingumo didinimas.
- **Regioninis migracijos koridorius** Tai Nevėžio upės slėnis, kuriuo vyksta intensyvi geoekologinės bei bioinformacinė apykaita, augalų bei gyvūnų rūšių migracija. Nevėžio slėnyje gausu želdinių, urbanizacijos poveikis jaučiamas tik atskirose migracijos koridoriaus atkarpose.
- **Rajoniniai migracijos koridoriai** tai Šermuto ir Žagienio upelių slėniai. Šermuto pakrantėse trūksta medžių ir krūmų atskirose atkarpose jų visai nėra, todėl migracijos koridorius negali pilnai atlikti savo funkcijų. Žagienio upelio slėniukas labiau tinka naujo regioninio migracijos koridoriaus formavimui. Daugelyje vietų Žagienio upelio vaga yra užstatyta, o pakrančių biotopai sunaikinti.

Šalia Panevėžio miesto esančių upelių – Sanžilės, Molainos ir Juostos slėniai vingiuojantys , regioniniai ir rajoniniai migracijos koridoriai yra patikimo geoekologinio potencialo. Nors priemiesčio upelių pakrantėse daug kur trūksta žalumos, tačiau retas užstatymas ir žemės naudmenų struktūroje vyraujančios žemės ūkio naudmenos (daugiausia ganyklos) lemia normalų medžiagų,

energijos ir gamtinės informacijos srautų apykaitos funkcionavimą, augalų bei gyvūnų rūšių migraciją .

Panevėžio priemiesčiuose, apjungdami didesnius miškų masyvus, koncentruojasi regioniniai rajoniniai ir svarbiausi vietiniai vidinio stabilizavimo mazgai. Nors šie arealai į Panevėžio miesto teritoriją nepatenka, jų geokologinės vaidmuo miestui yra labai svarbus. Šiose teritorijose esantys želdinių masyvai, natūralios pievos, pelkės bei kiti vertingi stambųjų geosistemų ekotopai kompensuoja neigiamą ekologinę įtaką gamtinėms geokosistemoms, gali pakeisti šoninį nuotėkį ar kitus gamtinės migracijos srautus. Į šiaurės rytus nuo Panevėžio miesto esanti Žalioji giria yra ypač svarbus regioninis vidinio stabilizavimo mazgas. Mažai antropogenizuotų teritorijų išsaugojimas ir želdynų plėtojimas priemiesčio vidinio stabilizavimo arealuose padėtų jiems vykdyti ekologines funkcijas. Regioninis migracijos koridorius - Nevėžis ir jo slėnis su miestą supančiais vidinio stabilizavimo arealais ir regioninė geokologinės takoskyra turėtų jungtis rajoniniais slėninės migracijos koridoriais.

Tačiau, miesto gamtinių teritorijų sąsajos su užmiestyje esančiais vidiniais stabilizavimo arealais ir kitais struktūriniais gamtinio karkaso elementais yra silpnos arba visai nutrūkę. Atkurti šiuos miestui itin svarbius ryšius padėtų ne tik jau minėtų migracijos koridorių vystymas ir sujungimas su priemiestiniais vidinio stabilizavimo arealais, bet ir žaliųjų jungčių, galinčių atlikti ekologinio kompensavimo funkcijas, formavimas. Tokie ekologinio kompensavimo koridoriai galėtų eiti reljefo pažemėjimais, paviršinio vandens telkinių pakrantėmis, apjungti esamas miesto bendro naudojimo teritorijas, priemiesčio miškus bei kitas ekologiškai vertingas teritorijas (žiūrėti 6.5 paveiksle).



6.5 paveikslas. Numatomos vystyti Panevėžio miestui svarbios ekologinio kompensavimo jungtys.

Vystant gamtinį karkasą ir miesto gamtinės aplinkos sąsajas su priemiesčio gamtinio karkaso elementais, Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendiniuose iki 2017 numatoma:

- stiprinti (įteisinti) gamtinio karkaso struktūrą pagrindinėje miesto dalyje ir priemiestyje;
- regioninėje tarpusisteminio stabilizavimo ašyje sukurti patikimo geoekologinio potencialo gamtinį karkasą, padidinant miškingumą iki 80 %;
- ypatingą dėmesį skirti regioniniam slėninės migracijos koridoriui - Nevėžio upei, atkurti želdynus pažeistose migracijos koridoriaus dalyse;
- Šermuto rajoninės migracijos koridoriuje didinti želdynų ir daugiametės žolinės augalijos kiekį;
- Žagienio upelio vaga ir slėniu formuoti naują rajoninį migracijos koridorių;
- skatinti želdynų kiekio didinimą Sanžilės, Juostos ir Molainos regioniniuose ir rajoniniuose slėninės migracijos koridoriuose.

Ekologinės apsaugos prioriteto teritorijos, kurioms priskiriama:

- gamtos ir kultūros vertybių buferinės bei fizinės apsaugos zonos;
- vandens telkinių apsaugos zonos ir pakrančių apsaugos juostos;
- vandenviečių sanitarinės apsaugos juostos;

- kelių, kapinių, gamybinių ir komunalinių bei infrastruktūros objektų sanitarinės apsaugos zonos.

Panevėžio mieste, kaip ir visos šalies mastu, aktuali problema yra ta, kad iki šiol tebėra painiava ekologinės apsaugos zonų tinkluose. Apsaugos zonos dėl savo daugiaplaniškumo ir būdingo organizacinio žinybinio pobūdžio paprastai neturi netgi vieningos valstybinės statistikos, todėl apsauginių zonų tinklo bendros apimtys pilnai yra nežinomos.

Panevėžio miesto paviršiniams vandens telkiniams nėra nustatytos apsaugos zonos¹ ir pakrančių apsaugos juostos², veiklą kuriose reglamentuoja LR Saugomų teritorijų įstatymo 20 straipsnio bei Specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų XXIX skyriaus reikalavimai.

Paviršinių vandens telkinių pakrančių apsaugos juostoms³ keliamų reikalavimų užtikrinimas yra labai aktuali problema nes tinkamai tvarkomos pakrančių apsaugos juostos sumažina galimybę patekti į vandens telkinius pavojingoms medžiagoms, apsaugo krantus nuo erozijos ir abrazijos, šlaitus – nuo griovų susidarymo bei nuošliaužų, užtikrina vandens telkinių pakrančių ekosistemų stabilumą ir palankias jų formavimosi sąlygas; saugo vandens telkinių pakrančių natūralų kraštovaizdį bei jo estetines vertybes; sudaro palankias sąlygas rekreacijai.

Atsižvelgiant į tai, būtina parengti visų upių apsaugos zonų ir pakrančių juostų nustatymo projektą, projekto sudėtyje papildomai spręsti želdinių apsaugos ir formavimo klausimus.

Svarbi ekologinės apsaugos zonų grupė yra *sanitarinės apsaugos* – gamybinių ir komunalinių bei kitų ūkio ir infrastruktūros objektų sanitarinės apsaugos zonos. Dėl duomenų trūkumo šių apsauginių zonų apimtys ir teritorinė lokalizacija nėra žinoma. Todėl artimiausiu metu būtina parengti Panevėžio miesto taršos šaltinių specialųjį planą. Rengiant taršos šaltinių specialųjį planą vadovautis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1992 m. gegužės 12 d. nutarimu Nr. 343 ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugpjūčio 19 d. įsakymu Nr. V-586 nustatyti sanitarinių apsaugos zonų dydžius pagal taršos objektuose ir taršos šaltiniuose vykdomas veiklas ir jų apimtis. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos įstatymais ir teisės aktais nustatyti žemės naudojimo apribojimus sanitarinės apsaugos zonose.

Ekologinės apsaugos zonos nustatomos užtikrinti ekologinę kraštovaizdžio pusiausvyrą, išsaugoti gamtinio ir kultūrinio kraštovaizdžio kompleksų ir objektų aplinką, izoliuoti juos nuo neigiamo veiklos poveikio, sumažinti neigiamą ūkinių objektų poveikį aplinkai ir žmogui.

¹ - *paviršinio vandens telkinio apsaugos zona* – prie paviršinio vandens telkinio nustatoma pakrantės (su paviršiniu vandens telkiniu besiribojančios sausumos) ruožas (teritorija), kuriame ribojama ūkinė veikla, galinti neigiamai paveikti paviršinį vandens telkinį.

² - *paviršinio vandens telkinio pakrantės apsaugos juosta* – prie paviršinio vandens telkinio nustatoma su paviršiniu vandens telkiniu besiribojanti paviršinio vandens telkinio apsaugos zonos dalis, kurioje vykdoma ūkinė veikla gali turėti tiesioginį neigiamą poveikį paviršiniam vandens telkiniui arba riboti jo naudojimo visuomenės poreikiams galimybes, todėl joje draudžiama tam tikra ūkinė veikla.

³ - vadovaujantis „Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrančių apsaugos juostų nustatymo tvarkos aprašu (Žin., 2007, Nr.23-892) miestų ir miestelių teritorijose prie visų paviršinio vandens telkinių *apsaugos zonų* plotis lygus pagal šio Tvarkos aprašo II skyriaus nuostatas tokiems paviršinio vandens telkiniams nustatomų *apsaugos juostų* pločiui.

Želdynai

Miesto aplinkos būklė priklauso nuo jame esančių negyvosios gamtos elementų – dirvožemio, vandens ir oro kokybės bei gyvosios gamtos elementų, t.y. želdinių gausos. Plėsdamasis Panevėžio miestas užima naujas teritorijas ir mažina miestui ekologiškai svarbius priemiesčio žemės ūkio naudmenų plotus, sunaikina ar neigiamai veikia išlikusias sąlyginai natūralias gamtines teritorijas, nutraukia jas jungiančius saitus. Apskritis ir savivaldybės centro plėtra yra natūralus ir neišvengiamas procesas, galintis daryti neigiamą poveikį aplinkai ir žmonių gyvenimo kokybei. Siekiant sumažinti šį poveikį, būtinas urbanistinės plėtros reguliavimas, užtikrinantis svarbių gamtinių teritorijų išsaugojimą ir garantuojantis reikiamą želdinių kiekį.

Mieste želdynai užima didelius plotus, tačiau jų paplitimas yra nevienodas. Daugiausia želdynų yra abipus Nevėžio, prie "Ekranų" gamyklos tvėnkinių ir miesto centre. Tankiai gyvenamose miesto teritorijose želdynų trūksta. Dauguma želdynų masyvų jungiasi žaliaisiais koridoriais – gatvių želdiniais. Mieste augantys želdiniai formuoja miesto gamtinio karkaso struktūrą.

Miesto atskirieji želdynai – svarbus miesto erdvinės struktūros elementas, praturtinantis miesto architektūrinę kompoziciją. Jie formuoja žaliąsias erdves (parkus, skverus, rekreacines zonas ir pan.). Suplanuota, vientisa ir prižiūrima želdynų sistema sukuria estetiško miesto įvaizdį, užtikrina ekologinį stabilumą, gerina oro sudėtį, teigiamai veikia mikroklimatą.

Nevienodu apželdinimo laipsniu bei kokybe pasižymi visos likusios - gyvenamosios, visuomeninės, komercinės, pramoninės ir kt. Jose augantys želdiniai (*priklausomieji želdynai*), nors ir nesudaro atskirų savarankiškų teritorijų, dalinai kompensuoja žaliųjų plotų trūkumą intensyviau užstatytose miesto dalyse, atlieka svarbias apsaugines, estetines, o tinkamai formuojant jas gatvių aplinkoje ir žaliųjų jungčių funkcijas.

Panevėžio miesto savivaldybės bendrojo plano koncepcijos keitime pateikiamos miesto urbanistinės plėtros galimybės atsižvelgiant į gamtinį karkasą ir atskiruosius želdynus. Kadangi dabartinis Panevėžio miesto teritorijos bendrojo (BP) plano keitimo procesas apima tik lokalias nedideles miesto teritorijas ir galiojančių 2008 m. BP sprendinių iš esmės neįtakoja, šio planavimo metu toliau vadovaujamosi 2006-2008 m. laikotarpiu parengto BP koncepcija (šios koncepcijos, miesto tarybos patvirtintu, pirmuoju variantu). *UAB "Urbanistika" Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas. 2007m. II tomas, Koncepcija.*

Kurioje vienas iš Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano tikslų – parengti miesto gamtinės aplinkos plėtotės strategiją, kurioje būtų nustatyti gamtinės aplinkos vystymo, tvarkymo ir apsaugos principai. Įgyvendinama tokia strategija prisidėtų prie darnios miesto aplinkos raidos.

Pastarųjų metų Panevėžio miesto urbanistinė plėtra išryškina du pagrindinius tikslus miesto žaliųjų teritorijų tvarkyme:

1. Gyvenamosios aplinkos kokybės gerinimą, plėtojant hierarchinę želdynų sistemą (vietinius, rajoninius ir centrinius želdynus).
2. Darnią gamtinių ir technogeninių elementų sąveiką formuojant, saugant ir tinkamai naudojant miesto gamtinio karkaso teritorijas.

Parengtuose Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendiniuose siūlomos miesto gamtinės aplinkos plėtros kryptys, bendro naudojimo ir rekreacinėms reikmėms numatomos teritorijos turėtų užtikrinti gerą miesto ekologinę būklę ir tenkinti miesto gyventojų bei svečių rekreacinius poreikius.

Plėtojant bendro naudojimo teritorijas, turi būti išlaikomi ir formuojami ekologiniai, funkciniai ir estetiški ryšiai, saugomi ir ugdomi vertingi želdiniai, plečiama augalų rūšinė sudėtis. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendiniai iki 2018 metų numato ugdyti ir pritaikyti rekreacijai želdynus, esančius upių ir tvenkinių pakrantėse ir slėniuose, įrengti želdynus gyvenamuosiuose rajonuose pagal gyvenamųjų teritorijų želdynų normavimo principus.

Miesto želdynai planuojami pagal nustatytas želdynų normas. Plėtojant Panevėžio miesto bendro naudojimo teritorijas, vadovaujama Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-12-21 įsakymu Nr. D1-694 "Dėl atskirųjų rekreacinės paskirties želdynų plotų normų ir priklausomųjų želdynų normų (plotų) nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo" (Žin., 2007, Nr. 137-5624) nustatytomis želdynų normomis.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos želdynų įstatymu (Žin., 2007, Nr. 80-3215), želdynai klasifikuojami į atskiruosius ir priklausomuosius. Panevėžio miesto teritorijos bendrajame plane analizuojami ir sprendiniai suformuoti tik atskiriesiems želdynams. Priklausomųjų želdynų plotų normų ir tvarkymo priemonių nustatymas yra detaliųjų ir specialiųjų teritorijų planavimo dokumentų darbo objektas.

Atsižvelgiant į miesto gyventojų skaičių, planinę struktūrą, reikšmingumą bei išdėstymo tolygumą, atskirieji želdynai skirstomi į vietinius, rajoninius ir centrinus. Nustatytose normose didžiausia želdynų ploto dalis skiriama vietiniams želdynams, kurie yra arčiausiai gyventojų ir intensyviausiai lankomi, o mažiausia želdynų ploto dalis skiriama centriniams želdynams.

Panevėžyje dabartiniu metu gyvena apie 109 tūkst. gyventojų. Želdynų normų nustatymo tvarkos apraše nurodoma, kad dideliame mieste (virš 100000 gyventojų) vienam gyventojui turi tekti ne mažiau kaip 25 kv.m želdynų (įskaitant vejas ir gėlynus). Iš jų 10 kv. m turėtų būti vietiniai želdynai, 8 kv.m – rajoniniai, 7 kv.m – centriniai želdynai.

Vietinės reikšmės želdynai išdėstomi kvartalų grupėje, kurią formuoja aptarnaujančios (C kategorijos) gatvės. Vietinio želdyno didžiausias pasiekiamumo spindulys (atstumas nuo kvartalo grupės gyventojų iki želdyno) yra 300 m. Želdynų normų nustatymo tvarkos apraše nėra nustatytos atskirųjų rekreacinės paskirties želdynų kategorijų proporcijos. Vietiniai miesto želdynai yra arčiausiai gyventojų ir intensyviausiai lankomi, todėl pagal ligi šiol šiems želdynams taikytą normavimą, dideliuose miestuose buvo skiriama didžiausia želdynų ploto dalis - 35 – 40 % viso želdynų ploto.

Rajoninės reikšmės želdynai išdėstomi miesto gyvenamuosiuose rajonuose, kuriuos riboja pagrindinės (B kategorijos) bei greito eismo (A kategorijos) gatvės. Rajoninio želdyno didžiausias pasiekiamumo spindulys - 800 m. Šiems želdynams dideliuose miestuose rekomenduojama skirti 30 – 35 % viso želdynų ploto.

Centriniai miesto želdynai išdėstomi gerai pasiekiamose vietose. Centrinio želdyno didžiausias pasiekiamumo spindulys - 3000 m. Jiems skiriama mažiausia miesto želdynų ploto dalis. Tokiems želdynams dideliuose miestuose turėtų būti skiriama apie 25 – 30 % viso želdynų ploto.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano rengimo metu, atlikus miesto želdynų apžvalgą, nustatyta, kad Panevėžyje didžiausius želdynų sistemos plotus užima gerai pasiekiamose miesto vietose išsidėstę centriniai miesto želdynai, o vietinių želdynų trūksta, jų būklė prasta.

Pastarąjį dešimtmetį didesnis dėmesys ir investicijos buvo skiriami reprezentacinei centrinių miesto želdynų grupei. Tuo tarpu nauji vietiniai gyvenamųjų kvartalų parkai ir skverai nebuvo kuriami, o kai kurie esami sunyko. Išliko vietinių želdynų išsidėstymo atskiruose rajonuose netolygumai. Ypač ryškus jų trūkumas daugiabučių namų kvartaluose. Šias problemas lėmė ir planavimo normatyvų, nustatančių privalomą želdynų kiekį, nebuvimas.

Taigi, ypatingas dėmesys, plėtojant miesto bendro naudojimo erdvių sistemą, turi būti skiriamas nedidelius plotus užimančių, bet itin svarbių, arti gyvenamųjų vietų esančių vietinių želdynų steigimui ir tvarkymui.

Viešųjų Panevėžio miesto erdvių plotas, tenkantis vienam gyventojui, yra daugiau, nei dvigubai didesnis už nustatytą minimalų želdynų plotą, skiriamą vienam miesto gyventojui. Didžioji dalis viešųjų miesto erdvių ploto yra želdynai, todėl nauji rajoniniai ir centriniai želdynai turėtų būti įrengiami tik žaluma skurdžiose ar naujos urbanistinės plėtros miesto teritorijose.

Želdynai Panevėžio mieste ugdytini, formuojant žaliąsias jungtis vietinio lygmens gamtinio karkaso struktūroje, gausinant želdynus vietinių želdynų grupėje, atstatant tolygų išsidėstymą skirtingose miesto dalyse bei saugant gyventojus nuo žalingo infrastruktūros poveikio. Naujų, didelių plotus užimančių centrinių miesto želdynų steigimas neperspektyvus ir nėra labai aktualus, nes pakanka esamų želdynų.

Nevėžio upės vingiuose, kur pati upės ašis yra kaip vizualinis koridorius, rekomenduojama įrengti miesto apžvalgos aikšteles. Įrengtos panoraminės regyklos padėtų suvokti miesto erdvinę struktūrą.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendinių gamtinio karkaso ir bendro naudojimo bei rekreacijos teritorijų plėtros brėžinyje pažymėti pagrindiniai ir rajoniniai želdynai. Vietiniai želdynai pažymėti tik susiformavusiose arba detaliai suplanuotose miesto dalyse bei naujai formuojamose, smulkių upelių ir melioracinių kanalų pakrantėmis besitęsiančiose, žaliosiose jungtyse. Naujos plėtros teritorijoms bendrajame plane reglamentuojamas privalomas minimalus jų plotas. Vietinių želdynų teritorijos nustatomos žemesnio lygmens teritorijų planavimo dokumentuose. Juose turi būti nustatomas bendrasis žemės naudojimo būdas ir suformuojamas atskiras sklypas. Aplinkos priklausomųjų sklypo želdynų kiekį nustato Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-12-21 įsakyme Nr. D1-694 "Dėl atskirųjų rekreacinės paskirties želdynų plotų normų ir priklausomųjų želdynų normų (plotų) nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo" (Žin., 2007, Nr. 137-5624) pateikiamos želdynų normos ir statybos techniniai reglamentai. Naujos plėtros teritorijose būtina įrengti norminį vietinių želdynų plotą. Įgyvendinus Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendinius, želdynų plotas miesto teritorijoje padidėtų 67,82 ha.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos želdynų įstatymu (Žin., 2007, Nr. 80-3215), atskirieji želdynai, pagal pagrindinę jų naudojimo paskirtį išskirti į:

- rekreacinės paskirties želdynus;
- mokslinės, kultūrinės ir memorialinės paskirties želdynus;
- apsauginės ir ekologinės paskirties želdynus.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendiniuose numatomas rekreacinės paskirties želdynų plotas yra 482,46 ha, mokslinės, kultūrinės ir memorialinės paskirties želdynų – 22,7 ha, apsauginės ir ekologinės paskirties želdynų – 1,48 ha.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijoje nenumatoma veikla, galinti reikšmingai paveikti miesto želdinius.

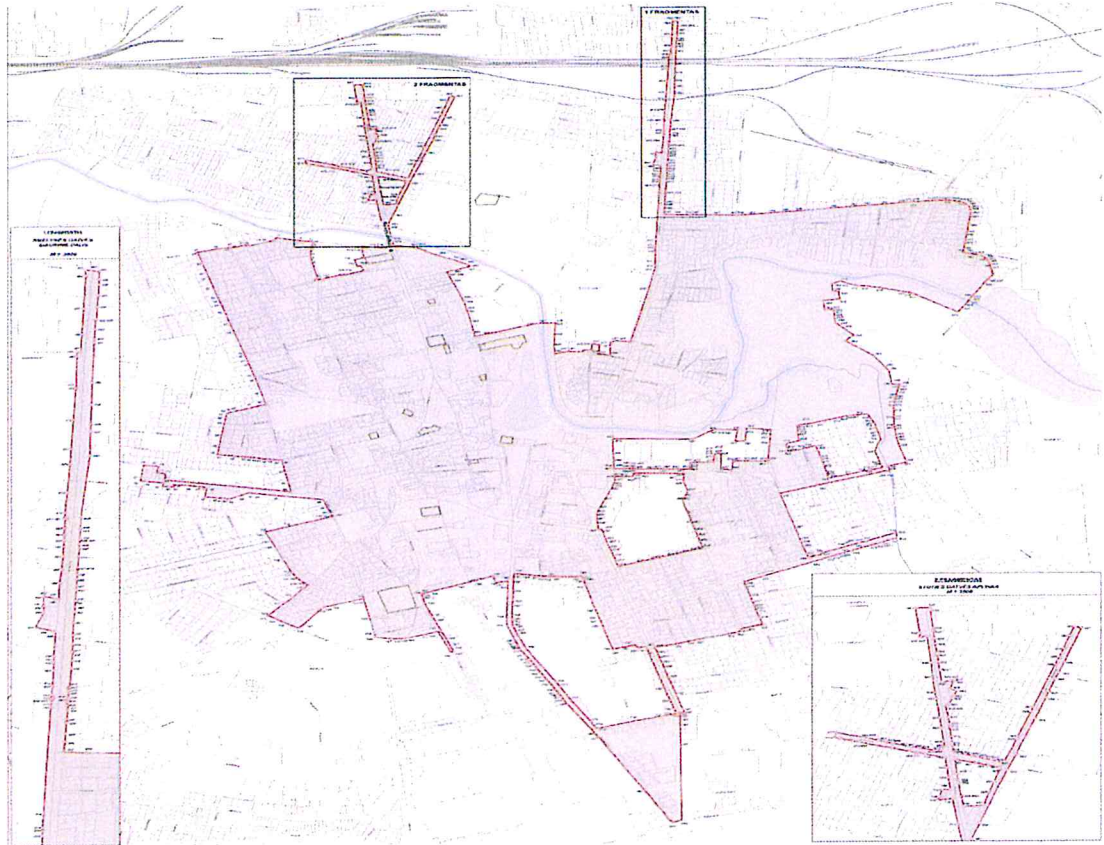
Mišakai

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos miškų įstatymo pakeitimo įstatymu (Žin., 2001, Nr. 35-1161), Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano gamtinio karkaso ir bendro naudojimo bei rekreacijos teritorijų plėtros brėžinyje išskirti specialios paskirties miškų grupei priklausantys rekreaciniai miškai. Tai miško parkai, miestų miškai, valstybinių parkų rekreacinių zonų miškai, rekreaciniai miško sklypai ir kiti poilsiui skirti miškai. Ūkininkavimo tikslas – formuoti ir išsaugoti rekreacinę miško aplinką. Blogos sanitarinės būklės, sudaryti stichinių arba biotinių veiksnių medynai kertami neplynais arba plynais sanitariniais kirtimais. Gamtinę brandą pasiekę medynai gali būti kertami pagrindiniais neplynais kirtimais. Leidžiami visų rūšių ugdymo, sanitariniai ir kraštovaizdžio formavimo kirtimai. Kertama ne poilsiavimo sezono metu, išskyrus stichinių arba biotinių veiksnių sudarytus medynus. Rekreaciniai miškai Panevėžio mieste užima 94,71 ha plotą.

Kultūros paveldo vertybės

Jau šiuo metu galiojančio 2008 m. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano rengimo metu Panevėžio miesto nekilnojamųjų kultūros vertybių vertinimo tarybos 2008-03-31 aktu Nr. PN-RM-18, tam tikra miesto centrinės dalies teritorija buvo įtraukta į Nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą, ir tokiu būdu šiai teritorijai - Panevėžio miesto istoriniam centrui buvo suteikta teisinė apsauga. Tačiau BP koncepcija bei sprendiniai buvo parengti pagal KPD Panevėžio teritorinio padalinio išduotąsias sąlygas, kuriose buvo nurodyta vadovautis 2004 m. UAB "Senojo miesto architektai" parengta ir 2005-11-24 sprendimu Nr. 1-39-5 Panevėžio miesto tarybos patvirtinta *Panevėžio miesto kultūros paveldo tinklų schema*. Šioje schemoje nustatytos teritorijos ribos 2008 m. parengtajame ir patvirtintame BP buvo nurodytos kaip nekilnojamojo urbanistinio paveldo - miesto istorinio centro (Panevėžio senamiesčio) ribos.

2009 m. Panevėžio miesto savivaldybės administracija ėmėsi rengti *tęstinius teritorijų planavimo dokumentus įgyvendinant Panevėžio miesto bendrojo plano sprendinius*. Panevėžio miesto savivaldybės nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo taryba 2011-12-09, protokolu Nr. KVP-22, patikslino kultūros paveldo objekto - Panevėžio istorinio miesto centro kultūros vietovės ribas (*žiūrėti 6.6 paveiksle*).



6.6 paveikslas. Panevėžio istorinio miesto centro kultūros vietovės ribos.

Ši 314,13 ha užimanti teritorija 2012-04-19 Panevėžio miesto tarybos sprendimu Nr.1-119 yra paskelbta savivaldybės saugomu kultūros paveldo objektu. Priėmus šį sprendimą KPD Panevėžio teritorinis padalinys išdavė aukščiau minėto specialiojo plano planavimo sąlygas, pagal kurias buvo parengti jo sprendiniai bei atliktos visos reikalaujamos viešumo procedūros.

Per praėjusį laikotarpį į Nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą buvo įtraukta eilė naujų Panevėžio miesto paskirų objektų. Panevėžio miesto teritorijoje šiuo metu esančių NKP objektų sąrašas pateikiamas (žiūrėti 6.1 lentelę).

6.1 lentelė. NKP objektai Panevėžio mieste.

| Unikalus objekto kodas | Pavadinimas | Adresas | Įregistravimo registre data | Kiti kodai |
|------------------------|---------------------------------|---|-----------------------------|------------|
| 27564 | <u>A. Kiaušaičio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K12 |
| 24627 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K6 |
| 24639 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K8 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
 Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | |
|-------|--|--|------------|--------------------|
| 36138 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 12 | 2011-11-28 | |
| 33040 | <u>Administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. 1 | 2009-06-15 | |
| 31205 | <u>Advokato Česlovo Petraškevičiaus vila</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 171 | 2007-04-26 | |
| 10465 | <u>Aikštė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. | | IR132 |
| 16725 | <u>Aktorius Broniaus Babkausko kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-07-09 | IV968 |
| 7640 | <u>Antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-01-05 | DR390 |
| 34608 | <u>Antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 34609 | <u>Antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 24635 | <u>Antras namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 15A | 1999-01-15 | G207K4 |
| 24637 | <u>Antras ūkinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K6 |
| 16968 | <u>Antrasis namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 25A | 2005-04-18 | G537K2 , IV1212 |
| 21842 | <u>Apvaizdos tako pietų vartai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K23 |
| 21843 | <u>Apvaizdos tako šiaurės vartai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K24 |
| 7641 | <u>Atlantų skulptūros (12)</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 56 | 1993-05-01 | DR391 |
| 15331 | <u>B. Babkausko antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-04-28 | DV4396 |
| 4131 | <u>Bankas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 56 | 1996-12-23 | S223 , IP1773, |

*PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita*

| | | | | |
|-------|---|---|------------|-----------------------------|
| | | | | LA413/248 |
| 7639 | <u>Bareljefai: "Kūrybinis genijus", "Muzika", "Architektūra", "Poezija"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Laisvės a. 5 | 1993-01-05 | DR389 |
| 36140 | <u>Burmistro Tado Chodakausko pastatų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 22 | 2011-11-28 | |
| 32506 | <u>Būstinės pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 30 | 2008-12-12 | |
| 21883 | <u>Butas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Algirdo g. 54-19 | 1996-12-23 | S231 |
| 31658 | <u>Chasidų sinagogos pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., M. Valančiaus g. 4 | 2007-12-18 | |
| 24621 | <u>Cukraus fabriko pastatų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. | 1999-01-15 | G206K |
| 24625 | <u>Cukraus sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K4 |
| 2170 | <u>Č. ir V. Chmielevskių kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K25, IP1118, LA413/273 |
| 15333 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Dūdorius"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. | 1993-04-28 | DV4398 |
| 20128 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Legenda"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Klaipėdos g. | 1993-04-15 | DV3612 |
| 15330 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Paukščių takas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 99 | 1993-04-28 | DV4395 |
| 15332 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Svajonė"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. | 1993-04-28 | DV4397 |
| 20034 | <u>Dekoratyvinė skulptūra "Žemė-motina-taika"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Maironio tak. | 1993-04-08 | DR1245 |
| 27557 | <u>Evangelikų liuteronų koplyčia</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K2 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
 Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | |
|-------|--|--|------------|--|
| 24629 | <u>Fabriko klubas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 24 | 1999-01-15 | G206K8 |
| 10765 | <u>Fotografo Jono Žitkaus namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 11 | 1993-02-05 | S237 , IV163, IP1241, LA413/246 |
| 24622 | <u>Gamybinis korpusas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K1 |
| 24632 | <u>Gamybinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K1 |
| 33041 | <u>Gamybinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. | 2009-06-15 | |
| 31661 | <u>Gydytojo Stanislovo (Stasio) Mačiulio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 24628 | <u>Gyvenamas namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 20 | 1999-01-15 | G206K7 |
| 16965 | <u>J. Gudavičiaus kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K8 , IV1209 |
| 27563 | <u>J. Kaminsko kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K11 |
| 12055 | <u>J. Karbausko-Maišinio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K26 , IP2567 |
| 10762 | <u>J. Lelio ir A. Lelio (Lalio) kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos kelias | 2003-06-20 | L1435K13 , IV160 |
| 36143 | <u>J. Masiulio knygynas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 21 | 2011-11-28 | |
| 21884 | <u>J. Miltinio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1997-11-12 | L520 |
| 27569 | <u>J. Moigio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K17 |
| 27573 | <u>J. Vainausko kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K21 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
 Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | |
|-------|---|--|------------|-------------------|
| 12052 | <u>J. Varevičiaus-Varaičio, Voveriūno kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2004-02-06 | L1435K27, IP2569 |
| 7638 | <u>Jokūbonių šeimos kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 1993-01-05 | L1435K10, DR388 |
| 20913 | <u>Juozo Čerkeso-Besparnio sodyba</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ukmergės g. 59A | 1994-01-26 | |
| 31664 | <u>Kalbininko Petro Būtėno kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 36137 | <u>Kalėjimas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 12 | 2011-11-28 | |
| 17012 | <u>Kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | | IV1256 |
| 16967 | <u>Kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | | IV1211 |
| 16780 | <u>Kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | | IV1023 |
| 4712 | <u>Kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., J. Tilvyčio g. | | IP2200, LA413/236 |
| 10758 | <u>Kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Krekenavos g. | | IV156 |
| 21268 | <u>Kapinių vartų ansamblis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kapų | 1996-01-29 | G3K, IP2836 |
| 27560 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K5 |
| 27562 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K9 |
| 27558 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K3 |
| 27568 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K16 |
| 27566 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K14 |

*PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita*

| | | | | |
|-------|---|---|------------|---------------------|
| 27559 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K4 |
| 12059 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K7 , IP2880 |
| 27561 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K6 |
| 27571 | <u>Kapo antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K19 |
| 27574 | <u>Kapų antkapis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K22 |
| 24623 | <u>Katilinė su kaminu</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K2 |
| 31665 | <u>Knygnešės Elžbietos Jodinskaitės kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 12051 | <u>Knygnešio A. Aižino kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kapų | 1996-12-23 | L406P , IP2568 |
| 12054 | <u>Knygnešio J. Milašiūno kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kapų | 1996-12-23 | L408P , IP2565 |
| 12057 | <u>Knygnešio J. Stankevičiaus kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1993-03-22 | IP2564 |
| 31666 | <u>Knygnešio Juozo Masiulio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 12053 | <u>Knygnešio kun. Felicijono Lialio kapas ir antkapinis paminkl</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | | IP2570 |
| 31660 | <u>Kompozitoriaus Antano Belazaro kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 31662 | <u>Kompozitoriaus Mykolo Karkos ir aktorius Gedimino Karkos kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 8596 | <u>Krėslas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV598 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
 Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | |
|-------|---|--|------------|--------------------------------|
| 4705 | <u>Kristaus Karaliaus Katedra</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1997-12-31 | S515 , IP2192, LA413/238 |
| 4375 | <u>Kryžius su Nukryžiuotojo skulptūra</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1879, LA413/268 |
| 24631 | <u>Laboratorija</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K10 |
| 27567 | <u>Lietuvos kario kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K15 |
| 27570 | <u>M. Rasiulio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K18 |
| 27572 | <u>M. Ruževičiaus kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K20 |
| 21182 | <u>Malūnas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 24 | 1995-06-12 | S30 , IP2879 |
| 4708 | <u>Marijonų vienuolyno pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Marijonų g. 24 | 1997-12-31 | S517 , IP2195, LA413/240 |
| 24624 | <u>Mechaninės dirbtuvės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K3 |
| 24626 | <u>Medžiagų sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 22 | 1999-01-15 | G206K5 |
| 30369 | <u>Moigių namų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. | 2005-04-18 | G537K |
| 20806 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Jakšto g. 3 | 1996-09-27 | S154 , IP2648 |
| 10464 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 27 | 1993-01-28 | IR131 |
| 16779 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 4 | 1997-10-24 | S292 , IV1022 |
| 16549 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Anykščių g. 3-1 | | IR299 |

Rasa Bakšytė

131

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
 Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | |
|-------|---|---|------------|------------------|
| 10466 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Klaipėdos g. 3 | 1996-12-23 | S233 , IR133 |
| 10768 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 41a | 1997-10-24 | S290 , IV167 |
| 10769 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 16 | | IV168 |
| 12056 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 97 | 1997-10-24 | S291 , IP2566 |
| 21650 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 3 | 1996-12-23 | S230 |
| 10463 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Šv. Zitos g. 18 | 1996-12-23 | S232 , IR130 |
| 36141 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 22 | 2011-11-28 | |
| 10773 | <u>Namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Velžio kelias 21 | 1997-10-24 | S293 , IV172 |
| 21651 | <u>Namas ir dirbtuvė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., K. Donelaičio g. 6 | 1995-09-25 | S229 |
| 16966 | <u>Paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Pramonės g. | | IV1210 |
| 20035 | <u>Paminklas "Laisvės daina"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vilniaus g. | 1993-04-08 | DR1246 |
| 20127 | <u>Paminklas tarybiniam kariams</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Krekenavos g. | 1993-04-15 | DV3611 |
| 15689 | <u>Paminklas žuvusiems gydytojams</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. | 1993-05-05 | DV4761 |
| 34606 | <u>Paminklinė skulptūra "Šv. Aloyzas Gonzaga"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 32362 | <u>Panevėžio apskrities savivaldybės rūmai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Jakšto g. 4 | 2010-12-22 | |
| 36133 | <u>Panevėžio evangelikų liuteronų bažnyčia</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ukmergės g. 29 | 2011-11-28 | |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
 Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | |
|-------|---|--|------------|--------------------|
| 31420 | <u>Panevėžio ješiboto pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Savanorių a. 11 | 2007-07-03 | |
| 32914 | <u>Panevėžio ješiboto pastatas II</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 24 | 2009-06-23 | |
| 36135 | <u>Panevėžio kalėjimo pastatų kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., P. Puzino g. 12 | 2011-11-28 | |
| 20896 | <u>Panevėžio konservų fabriko statinių kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12, 15; Kranto g. 15A | 1994-01-11 | G207K |
| 36144 | <u>Panevėžio lenkų gimnazijos pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 18 | 2011-11-28 | |
| 11409 | <u>Panevėžio m. senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K , IP2740 |
| 21138 | <u>Panevėžio m. senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Venslaviškio g. | 1998-12-30 | L964 , IP2744 |
| 11410 | <u>Panevėžio m. žydų senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sietyno g. | 1996-01-29 | L13 |
| 31847 | <u>Panevėžio mielių ir spirito fabriko pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 82 | 2008-04-24 | |
| 31872 | <u>Panevėžio miesto istorinė dalis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | 2008-05-23 | |
| 32770 | <u>Panevėžio muilo fabriko statinių kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. 1 | 2009-06-15 | |
| 32504 | <u>Panevėžio NKVD-MVD-MGB būstinės pastatas ir sovietinio teroro aukų kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 30/Vasario 16-osios g. | 2008-12-12 | |
| 36139 | <u>Panevėžio sentikių cerkvė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Mackevičiaus g. 10 | 2011-11-28 | |
| 33001 | <u>Panevėžio stoties administracinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 20A | 2009-06-01 | |
| 32995 | <u>Panevėžio stoties budėtojų pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., S. Kerbedžio g. 9 | 2009-06-01 | |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | |
|-------|--|--|------------|----------------------|
| 21930 | <u>Panevėžio stoties depo pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 1996-03-22 | G10K32P |
| 32994 | <u>Panevėžio stoties katilinė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 2009-06-01 | |
| 21931 | <u>Panevėžio stoties prekių sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 1996-03-22 | G10K33P |
| 21932 | <u>Panevėžio stoties semaforas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | 1996-07-11 | G10K34 |
| 32996 | <u>Panevėžio stoties techninės priežiūros pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. 23 | 2009-06-01 | |
| 32993 | <u>Panevėžio stoties transformatorinė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Geležinkelio g. | 2009-06-01 | |
| 21954 | <u>Panevėžio stoties viadukas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | 1996-03-22 | G10K56P |
| 31932 | <u>Panevėžio trečioji pradinė mokykla</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ukmergės g. 34 | 2008-05-29 | |
| 31418 | <u>Panevėžio žydų gimnazijos pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Elektros g. 9 | 2007-07-03 | |
| 31419 | <u>Panevėžio žydžių mergaičių gimnazijos pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 18 | 2007-07-03 | |
| 21899 | <u>Panevėžio-Biržų ruožas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m.; Panevėžio r., Pasvalio r., Biržų r. | 1996-07-11 | G10K1 |
| 21901 | <u>Panevėžio-Rubikių ruožas</u> | Panevėžio m. sav.; Panevėžio r. sav., Anykščių r. sav., | 1996-03-22 | G10K3P |
| 2468 | <u>Pastatai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 10,12a | | IP1119, LA413/250 |
| 16964 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 2 | | IV1208 |
| 10467 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 21 | 1993-01-28 | S234, IR134 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | |
|-------|---|---|------------|----------------------|
| 10763 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Laisvės a. 1 | 1997-10-24 | S288 , IV161 |
| 30777 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 3 | 2006-10-06 | |
| 10770 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 47 | 1996-12-23 | S238 , IV169 |
| 10771 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 77 | 1997-10-24 | S289 , IV170 |
| 22812 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., S. Kerbedžio g. 16 | 1997-10-24 | S294 |
| 10759 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 20 | 1996-12-23 | S235 , IV157 |
| 36134 | <u>Pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vysk. K. Paltaroko g. 18 | 2011-11-28 | |
| 4379 | <u>Paveikslas "Kristupo Domboskio portretas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1883, LA413/265 |
| 8589 | <u>Paveikslas "Mirusiųjų sala"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV591 |
| 4381 | <u>Paveikslas "Šv. Antanas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1885, LA413/267 |
| 8590 | <u>Paveikslas "Šv. Jurgis"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV592 |
| 4380 | <u>Paveikslas "Šv. Teresė"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1884, LA413/266 |
| 9284 | <u>Paveikslas "Šventoji Trejybė virš Vilniaus katedros"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. 6 | 1993-03-04 | DV1286 |
| 34607 | <u>Pavlovičių antkapinis paminklas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 24634 | <u>Pirmas namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 15 | 1999-01-15 | G207K3 |
| 24636 | <u>Pirmas ūkinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio | 1999-01-15 | G207K5 |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | |
|-------|---|--|------------|--------------------------|
| | | m., Kranto g. 12 | | |
| 10760 | <u>Pirmasis namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 23 | 2005-04-18 | G537K1 , IV158 |
| 31659 | <u>Poeto Juozo Stanikūno-Žemės Dulkės kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 2171 | <u>Rašytojo Julijono Lindės-Dobilo kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 1992-07-10 | IV165, IP1120, LA413/247 |
| 12058 | <u>Rašytojos G. Petkevičaitės-Bitės paminklinis biustas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Respublikos g. 47 | | IP2881 |
| 10468 | <u>Rašytojos Gabrielės Petkevičaitės-Bitės kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m./Ramygalos g. | 1993-01-28 | IR135 |
| 24640 | <u>Sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K9 |
| 33042 | <u>Sandėlis</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. | 2009-06-09 | |
| 24633 | <u>Sarginė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K2 |
| 27556 | <u>Senosios kapinės</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Apvaizdos tak. | 2003-06-20 | L1435K1 |
| 21898 | <u>Siaurojo geležinkelio kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m.; Panevėžio r., Pasvalio r., Biržų r., Pakruojo r., Anykščių r. | 1996-03-22 | G10K |
| 8591 | <u>Sieninė tapyba "Polocko mūšis"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV593 |
| 8592 | <u>Sieninė tapyba "Sibilės" (4), "Pranašai" (4)</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV594 |
| 4402 | <u>Skaistakalnio (Jasnagurkos) dvaro sodyba</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m. | | LA211 |



PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | |
|-------|---|--|------------|--------------------------------|
| 4378 | <u>Skulptūra "Nazarietis"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1882, LA413/264 |
| 4382 | <u>Skulptūra "Pieta"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Nepriklausomybės a. | 1992-12-04 | IP1886, LA413/241 |
| 4376 | <u>Skulptūra "Šv. Petras"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1880, LA413/262 |
| 4377 | <u>Skulptūra "Šv. Povilas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | | IP1881, LA413/263 |
| 31668 | <u>Sovietinio teroro aukų ir Vokietijos karo belaisvių kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Baranausko g. | 2007-12-18 | |
| 32505 | <u>Sovietinio teroro aukų kapai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., A. Smetonos g. 30/Vasario 16-osios g. | 2008-12-12 | |
| 4706 | <u>Šv. apaštalu Petro ir Povilo bažnyčia</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 1992-12-29 | S4 , IP2193, LA413/271 |
| 34604 | <u>Šv. apaštalu Petro ir Povilo bažnyčios statinių kompleksas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 4707 | <u>Švč. Trejybės bažnyčia</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1997-12-31 | S516 , IP2194, LA413/252 |
| 34605 | <u>Šventoriaus tvora su vartais</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 2010-09-17 | |
| 33043 | <u>Transformatorinė</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Staniūnų g. | 2009-06-09 | |
| 24638 | <u>Trečias ūkinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 1999-01-15 | G207K7 |
| 30370 | <u>Trečiasis namas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 25A | 2005-04-18 | G537K3 |
| 32177 | <u>Tvora</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Kranto g. 12 | 2008-06-26 | |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | |
|-------|--|---|------------|----------------------|
| 36142 | <u>Ūkinis pastatas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Vasario 16-osios g. 22 | 2011-11-28 | |
| 10761 | <u>V. Žemkalnio gimnazija</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 29 | 1997-10-24 | S295 , IV159 |
| 24630 | <u>Valgykla</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Įmonių g. 21 | 1999-01-15 | G206K9 |
| 16818 | <u>Vargonai</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | | IV1061 |
| 31663 | <u>Vargonų meistro Martyno Masalskio kapas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. | 2007-12-18 | |
| 33494 | <u>Vėjo malūnas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 111A | 2011-02-05 | |
| 33495 | <u>Vėjo malūnas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Ramygalos g. 121A | 2011-05-25 | |
| 8599 | <u>Vitražas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Smėlynės g. 10 | 1993-02-05 | DV601 |
| 4374 | <u>Vitražas "J. Kalesancijus"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1878, LA413/261 |
| 4366 | <u>Vitražas "Kardinolas Jurgis Radvila"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1870, LA413/253 |
| 4369 | <u>Vitražas "Kardinolas V. Sladkevičius"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1873, LA413/256 |
| 4370 | <u>Vitražas "Palaimintasis J. Matulaitis"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1874, LA413/257 |
| 4367 | <u>Vitražas "Pijorai Panevėžyje"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1871, LA413/254 |
| 4372 | <u>Vitražas "Šv. Kazimieras"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1876, LA413/259 |
| 4371 | <u>Vitražas "Šv. Tėvas Jonas Paulius II"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1875, LA413/258 |
| 4373 | <u>Vitražas "Švč. Trejybė"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio | 1992-12-04 | IP1877, |

| | | | | |
|------|---|--|------------|-------------------|
| | | m., Sodų g. 2 | | LA413/260 |
| 4368 | <u>Vitražas "Vyskupas K. Paltarokas"</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Sodų g. 2 | 1992-12-04 | IP1872, LA413/255 |
| 8595 | <u>Vyskupo Kazimiero Paltaroko bareljefas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV597 |
| 8593 | <u>Vyskupo Kazimiero Paltaroko biustas</u> | Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Katedros a. 1 | 1993-02-05 | DV595 |

© Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos Šnipiškių g. 3, LT-09309 Vilnius

Siekiant užtikrinti darnią ir subalansuotą miesto plėtrą, svarbu skirti pakankamą dėmesį miesto kultūros paveldo objektų ir teritorijų apsaugai ir palaikymui.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijos pagrindinės nekilnojamojo kultūros paveldo saugojimo mieste nuostatos:

- kultūros ir gamtos paveldo apsaugos integralumo stiprinimas, prioritetą teikiant kultūros paveldo objektų autento apsaugai ir palaikymui;
- objektų išsaugojimas naudojant miesto reikmėms, ypač viešėjai paskirčiai bei kultūriniam turizmui.
- Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijos nuostatomis siekiama išsaugoti kultūros paveldo objektų autentiškumą, skatinant jų naudojimą visuomenės reikmėms.

Siekiant darnios ir subalansuotos miesto plėtros, ypatingas dėmesys turi būti skiriamas miesto kultūros paveldo objektų ir teritorijų apsaugai ir palaikymui. Tai pagrindinė koncepcijos nuostata kultūros paveldo srityje - išsaugoti nekilnojamojo kultūros paveldą kaip neatskiriama ir integruotą miestovaizdžio elementą ir perduoti jį ateities kartoms.

Igyvendinus Panevėžio miesto teritorijos bendrąjį planą ir bendrojo plano koncepcijos sprendinių keitimą, tikėtina:

- nevyks chaotiška funkcinė sankloda bei urbanizacija, ardanti darnią apgyvendinimo struktūrą;
- nevyks aplinkos alinimas;
- nedidės nuniokotų bei užterštų teritorijų;
- nebus hidrografinio tinklo niokojimo.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo rengėjai siekdami užtikrinti, kad plano sprendiniai neturės neigiamo poveikio saugomoms gamtos ir kultūros paveldo vertybėms, numato, kad rengiant tolimesnius teritorijų detaliuosius planus ir/ar techninius projektus, būtina vadovautis Gamtos paveldo objektų nuostatais (Žin., 2005, Nr. 58–2026), Gamtinio karkaso nuostatais (Žin., 2010, Nr. 87- 4619), kultūros paveldo vertybių teritorijoms ir jų apsaugos zonoms taikomais Lietuvos Respublikos Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo reikalavimais bei kitais gamtos ir kultūros paveldo apsaugą reglamentuojančiais įstatymais bei teisės aktais.

139

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijos nuostatos:

- vengti urbanistinės plėtros gamtinio karkaso teritorijose;
- urbanizacija neturi daryti neigiamo poveikio šalia miesto esančioms NATURA 2000 teritorijoms;
- urbanistinė plėtra turi išvengti neigiamo poveikio saugomoms teritorijoms ir kultūros paveldo objektams.

7. TARPTAUTINIŲ, EUROPOS BENDRIJOS IR NACIONALINIŲ LYGMENIŲ NUSTATYTI APLINKOS APSAUGOS TIKSLAI, susiję su BP keitimu, kaip rengiant BP keitimą atsižvelgta į šiuos tikslus ir aplinkos apsaugą

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijoje nustatytų konceptualių sprendinių tikslai glaudžiai siejasi su aukštesnio lygmens (regioninio, nacionalinio, Europos Bendrijos bei tarptautinio) aplinkosauginiais tikslais ir jiems neprieštarauja.

Europos Bendrijos ir tarptautinių lygmeniu nustatyti aplinkos apsaugos tikslai:

Tikslai, numatyti Lietuvos Respublikos ratifikuotame Jungtinių Tautų bendrosios klimato kaitos konvencijos Kioto protokole (1997 12 11):

- skatinti tvarią plėtrą ir laikytis kiekiais numatytų įsipareigojimų riboti ir mažinti išmetamus teršalus (2.1 str.).

Tikslai, numatyti Lietuvos Respublikos ratifikuotoje Pasaulio kultūros ir gamtos paveldo globos konvencijoje (Žin., 1997, Nr. 19-411):

- priimti generalinę politiką, kuri siektų kultūros ir gamtos paveldui suteikti tinkamą vaidmenį bendruomenės gyvenime ir to paveldo globą integruoti į bendras planavimo programas (5a str.);
- vystyti mokslinius ir techninius tyrimus ir tyrinėjimus ir paruošti veiksmingas priemones, kurios įgalintų valstybę neutralizuoti grėsmę, iškilusią kultūros ir gamtos paveldui (5c str.);
- imtis tinkamų įstatyminių, mokslinių, techninių, administracinių ir finansinių priemonių, būtinų šio paveldo identifikavimui, globai, išsaugojimui (konservavimui), prezentavimui bei reabilitavimui (5d str.).

Tikslai, numatyti Lietuvos Respublikos ratifikuotoje Europos kraštovaizdžio konvencijoje (Žin., 2002, Nr. 104-4621):

- skatinti kraštovaizdžio apsaugą, tvarkymą bei planavimą ir organizuoti Europos bendradarbiavimą kraštovaizdžio klausimais (3 str.);
- įteisinti kraštovaizdį kaip svarbią žmonės supančios aplinkos sudedamąją dalį, jų bendro kultūros ir gamtos paveldo apraišką bei jų savasties pagrindą (5a str.);
- integruoti kraštovaizdį kaip reiškinį į savo teritorijų ir miestų planavimo politiką bei savo kultūros, aplinkos, žemės ūkio, socialinę ir ekonominę politiką, taip pat į kiekvieną kitą politikos sritį, galinčią turėti poveikio kraštovaizdžiui (5d str.);
- nustatytus kraštovaizdžius įvertinti atsižvelgiant į suinteresuotų dalyvių ir atitinkamos gyventojų grupės jiems priskiriamą ypatingą vertę (6Cb str.).

Tikslai, numatyti Lietuvos Respublikos ratifikuotoje ES tarybos direktyvoje dėl natūralių buveinių ir laukinės faunos bei floros apsaugos (92/43EEB, 1992 05 21):

- skatinti biologinės įvairovės palaikymą, atsižvelgiant į ekonominius, socialinius, kultūrinius ir regioninius reikalavimus.

Tiksmai, numatyti Lietuvos Respublikos ratifikuotame Tolimųjų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencijos protokole dėl rūgštėjimo eutrofikacijos ir pažemio ozono mažinimo:

- kiekviena Šalis, kuriai nustatytas į atmosferą išmetamų teršalų limitas, mažina savo metinius išmetamų teršalų kiekius ir išlaiko jų lygį, atsižvelgdama į Konvencijos priede numatytą limitą ir terminus (3 str. I d.).

Nacionaliniu ir regioniniu lygmeniu nustatyti aplinkos apsaugos tikslai:

Tiksmai, numatyti Lietuvos Respublikos teritorijos bendrajame plane (Nr. IXP-1794, 2001 07 22):

- generalinis bendrojo plano principas yra šalies teritorijos subalansuotos raidos užtikrinimas, sudarant šias strategines visuomenės ir ūkio vystimosi prielaidas (4.1 str.):
 - kuo geriau panaudoti turimą šalies teritorijos potencialą;
 - nedaryti žalos šalies teritorijos gamtinei bei kultūrinei aplinkai;
 - nepažeisti dabartinės ir būsimų kartų teritorinių interesų,
 - koordinuoti teritorijos naudojimą ir apsaugą šalies lygiu (kartu atsižvelgiant į visos Europos pastangas);
 - išsaugoti bei stiprinti šalies teritorijos savitumą.
- generalinio strateginio principo realizavimui būtinos šios strateginės šalies raidos kryptys (4.2 str.):
 - šalies ekonominio augimo skatinimas ūkinę veiklą diferencijuojant pagal teritorinio potencialo ypatumus, taikant funkcinę konversiją bei ekologiškas technologijas (4.2.2 str.);
 - aplinkos kokybės užtikrinimas optimizuojant gamtonaudą, plėtojant aplinkosaugą bei išsaugant ir didinant kraštovaizdžio savitumą (4.2.3 str.).
- numatytoms šalies raidos strateginėms kryptims realizuoti numatoma konkretizuotų bendrųjų strateginių teritorijos raidos tikslų sistema (4.3 str.):

Ekologinėje plotmėje (4.3.3 str.):

- išlaikyti ir stiprinti turimą aplinkos sveikumo bei kraštovaizdžio ir biologinės įvairovės apsaugos, gamtinio karkaso palaikymo sistemą;
 - šalies ir regionų savitumus formuojančioms gamtinėms ir kultūrinėms aplinkos vertybėms garantuoti efektyvią apsaugą ir racionalų naudojimą;
 - užtikrinti tik ekologiškai pagrįstų kraštovarkos programų realizavimą.
- kiti teritorijos raidos tikslai būtų optimizuoti urbanistinę sistemą, kraštovaizdžio ir biologinės įvairovės apsaugą, kultūros paveldo, gamybos bei rekreacinių teritorijų naudojimą ir socialinės - kultūrinės bei techninės infrastruktūros teritorinę plėtrą. Iš jų savo erdvine orientacija išskirtini šie sektoriai tikslai (4.4 str.):

Kraštovaizdžio apsauga (4.4.2 str.):

- gamtinio karkaso teritorijų ekologinio visavertiškumo užtikrinimas bei kraštovaizdžio įvairovės ir vertybių išsaugojimas;
- biologinės įvairovės išsaugojimo bei bijotos išteklių racionalaus naudojimo užtikrinimas;
- gamtinės rekreacinės aplinkos racionalaus naudojimo ir apsaugos užtikrinimas;
- litosferos ir hidrosferos išteklių naudojimo bei apsaugos optimizavimas;
- gamtinės aplinkos sveikumo (kokybės) užtikrinimas;
- kraštovaizdžio kultūrinių vertybių išsaugojimas.

Transporto ir ryšių kompleksio raida (4.4.5 str.):

- Subalansuoti šalies transporto sistemos plėtrą maksimaliai panaudojant turimą įvairių transporto rūšių infrastruktūrą, mažinant transporto poveikį aplinkai (4.4.5.3 str.)

Tikslai numatyti Lietuvos Respublikos Saugomų teritorijų įstatyme (Nr. I-301, 1993 11 09):

- saugomos teritorijos steigiamos siekiant išsaugoti gamtos ir kultūros paveldo teritorinius kompleksus ir objektus (vertybes), kraštovaizdžio ir biologinę įvairovę, užtikrinti kraštovaizdžio ekologinę pusiausvyrą, gamtos išteklių subalansuotą naudojimą ir atkūrimą, sudaryti sąlygas pažintiniam turizmui, moksliniams tyrimams ir aplinkos būklės stebėjimams, propaguoti gamtos ir kultūros paveldo teritorinius kompleksus ir objektus (vertybes) (3 str.).

Tikslai numatyti Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatyme (Nr. I-1120, 1995 12 12):

- išlaikyti valstybės teritorijos socialinio, ekonominio ir ekologinio vystymo pusiausvyrą (3.1.1 str.);
- formuoti sveiką ir harmoningą gyvenamąją, darbo ir poilsio aplinką stengiantis sukurti geresnes ir visoje valstybės teritorijoje visavertes gyvenimo sąlygas (3.1.2 str.);
- saugoti, racionaliai naudoti ir atkurti gamtos išteklius, gamtos ir kultūros paveldo vertybes, tarp jų ir rekreacijos išteklius (3.1.4 str.);
- formuoti gamtinį karkasą, sudaryti prielaidas kraštovaizdžio ekologiškai pusiausvyrai palaikyti arba jai atkurti (3.1.5 str.).

Tikslai numatomi Valstybinės aplinkos monitoringo 2005 – 2010 metų programoje (Nr. 130, 2005 02 07):

- atsižvelgiant į esamus tarptautinius įsipareigojimus ir nacionalinius poreikius, sudaryti sąlygas aprūpinti atsakingas valstybės ir tarptautines institucijas, visuomenę patikima informacija apie gamtinės aplinkos būklę ir antropogeninio poveikio sąlygotus gamtinės aplinkos būklės pokyčius (III sk. 7str.);
- aplinkosauginiai tikslai ir uždaviniai detalizuojami 8 programos straipsnyje: aplinkos oro būklės (8.1 str.), vandens būklės (8.2 str.), dirvožemio būklės (8.3 str.), gyvosios gamtos būklės (8.4 str.), ekosistemų būklės (8.5 str.), kraštovaizdžio būklės (8.6 str.).

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcija bei pats planas yra tiesiogiai susiję su aukščiau išvardintais dokumentais. Juose keliami tikslai bei deklaruojami teritorijos naudojimo tipai bei funkciniai prioritetai remiasi šiais dokumentais ir jiems neprieštarauja.

Svarbiausias tikslas, kurio siekiama rengiant Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimą teritorijos darnioji plėtra. Ji įgyvendinama per urbanistinio ir gamtinio karkasų subalansavimą, optimalaus hierarchizuoto transporto tinklo, jungiančio miestus, miestelius ir gyvenvietes subalansavimą, saugomų teritorijų, tame tarpe biologinės įvairovės apsaugai svarbių „Natura 2000“ ir gamtinio karkaso teritorijų tausojantį naudojimą.

8. GALIMOS REIKŠMINGOS PASEKMĖS APLINKAI

Bus nagrinėjama Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo alternatyva su nuline alternatyva ši alternatyva atitiktų *Status quo* situacija Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas – nekeičiamas.

Sprendinių pasekmių vertinimas bus atliekamas koncepcijos sprendiniams.

Atliktas vertinimas aštuoniems aplinkos komponentams:

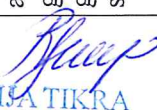
- biologinei įvairovei;
- gamtiniam karkasui ir kraštovaizdžiui;
- kultūros paveldui;
- visuomenės sveikatingumui;
- vandeniui;
- dirvožemiui;
- orui;
- materialiniam turtui.

Pasekmių vertinimui priimti tokie žymėjimai:

| | |
|-----|---|
| + | tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės |
| - | tikėtinos reikšmingos neigiamos pasekmės |
| +/- | tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės |
| 0 | nenumatoma reikšmingų pasekmių |
| ? | nepakanka informacijos |

8.1 lentelė. SPAV vertinimas

| Koncepcijos sprendiniai | Alterna tyva | Reikšmingų poveikių charakteris | Galimos reikšmingos pasekmės aplinkos komponentams | | | | | | | | Sprendinių vertinimo komentaras |
|--|--------------------------|---------------------------------------|--|--|-------------------|------------------------------|-----------|-------------|------|----------------------|---|
| | | | Biologinei įvairovei | Gamtiniam karkasui ir kraštovaizdžiui | Kultūros paveldui | Visuomenės sveikatingumui | Vandeniui | Dirvožemiui | Orui | Materialiniam turtui | |
| Sumažinti (pakeisti) bendrajame plane numatytų daugiabutės statybos teritorijų apimtį, keičiant jas į vienbučių ir dvibučių gyvenamųjų pastatų statybos arba mišrią viešbučių, dvibučių gyvenamųjų pastatų statybos arba į mišrią vienbučių dvibučių gyvenamųjų pastatų ir daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių statybos. | bendr. pl. keitimo | trumpalaikis | +/- | +/- | +/- | + | +/- | +/- | 0 | + | To pasėkoje projektuojamose teritorijose sumažės gyventojų skaičius, užstatymo tankis todėl sumažės poveikis gamtiniam karkasui ir kraštovaizdžiui, biologinei įvairovei, vandeniui, dirvožemiui. |
| | | ilgalaikis | +/- | +/- | +/- | + | +/- | +/- | 0 | + | |
| | | kaupiamasis | +/- | +/- | +/- | + | +/- | +/- | 0 | + | |
| | trumpalaikis | 0 | 0 | +/- | +/- | +/- | 0 | +/- | 0 | + | |
| | ilgalaikis | 0 | 0 | +/- | +/- | +/- | 0 | +/- | 0 | + | |
| | kaupiamasis | 0 | 0 | +/- | +/- | +/- | 0 | +/- | 0 | + | |
| Sumažinti pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijas pietinėje miesto dalyje (iki Savitiškio gatvės) keičiant į mišrią daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių, viešbučių, | bendr. pl. keitimo | trumpalaikis | +/- | +/- | 0 | +/- | +/- | +/- | 0 | +/- | Sumažinus pramonės ir sandėliavimo teritorijas sumažės ir poveikis gamtinei aplinkai, visuomenės sveikatai. |
| | | ilgalaikis | +/- | +/- | 0 | +/- | +/- | +/- | 0 | +/- | |
| | | kaupiamasis | +/- | +/- | 0 | +/- | +/- | 0 | +/- | 0 | |


KOPIJA TIKRA

Projekto vadovė
Rasa Bakšytė
Atest. Nr. 27846

PANEVŽIO Miesto TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS.
Strateginio pasiekimų aplinkai vertinimo ataskaita

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------------|
| pagal galimybes suderinti su esama žemėnauda. | 0 | ilgalais | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | atskirtiesiems želdiniams. |
| | | kaupiamasis | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ | +/ |
| | 0 | trumpalaikis | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | |
| | | ilgalais | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | +/- | |
| Patikslinti (atnaujinti) didžiųjų prekybos centrų išdėstymo bendrajame plane sprendinius. | bendr. pl. keitimo | trumpalaikis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | ilgalais | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | 0 | kaupiamasis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | trumpalaikis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | 0 | ilgalais | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | kaupiamasis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovė
Rasa Bakšytė
Atest. Nr. 27846

Rasa Bakšytė
146

8.2 lentelė. Apibendrinimas

| Reikšmingo poveikio charakteris | Bendr. pl. keitimo alternatyva | O alternatyva |
|---|---|--|
| POVEIKIS BIOĮVAIROVEI | | |
| trumpalaikis | Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (3,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių(3,,0“) | Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (1,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių(5 ,,0“) |
| ilgalaikis | Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (3,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) | Nenumatoma reikšmingų pasekmių (6 ,,0“) |
| kaupiamasis | Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (3 ,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) | Nenumatoma reikšmingų pasekmių 6 ,,0“) |
| POVEIKIS GAMTINIAM KARKASUI IR KRAŠTOVAIZDŽIUI | | |
| trumpalaikis | Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (3 ,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3,,0“) | Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (1,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (5 ,,0“) |
| ilgalaikis | Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (3 ,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3,,0“) | Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (1,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (5 ,,0“) |
| kaupiamasis | Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (3,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3,,0“) | Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (1,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (5 ,,0“) |



147

| POVEIKIS KULTŪROS PAVELDUI | | |
|---|--|---|
| trumpalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1,,+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1,,+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) |
| ilgalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 ,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 ,,+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 +/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) |
| kaupiamasis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 ,,+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 ,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 ,,+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) |
| POVEIKIS VISUOMENĖS SVEIKATINGUMUI | | |
| trumpalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (2,,+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 ,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (2,,0“) | Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (3 +/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) |
| ilgalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (2 ,,+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 ,,+/-“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (3,,+“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3,,0“) |



| | | |
|-----------------------------|---|---|
| | Nenumatoma reikšmingų pasekmių (2 „0“) | |
| kaupiamasis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (2 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 „+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (2„0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (3 „+“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 „0“) |
| POVEIKIS VANDENIUI | | |
| trumpalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2„+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 „0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 „+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 „0“) |
| ilgalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 „+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 „0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2„+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 „0“) |
| kaupiamasis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 „+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 „0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 „+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3„0“) |
| POVEIKIS DIRVOŽEMIUI | | |
| trumpalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek |

| | | |
|------------------------------------|---|--|
| | neigiamos pasekmės (2,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) | neigiamos pasekmės (2,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) |
| ilgalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 ,,+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3,,0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 ,,+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3 ,,0“) |
| kaupiamasis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1,,+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (3,,0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 ,,+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2,,+/-“) Nenumatoma reikšmingų Pasekmių (3,,0“) |
| POVEIKIS ORUI | | |
| trumpalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 ,,+“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (5,,0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1,,+“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (5 ,,0“) |
| ilgalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1,,+“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (5 ,,0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1,,+“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (5 ,,0“) |
| kaupiamasis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1 ,,+“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (5 ,,0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (1,,+“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (5 ,,0“) |
| POVEIKIS MATERIALIAM TURTUI | | |

| | | |
|----------------|--|---|
| trumpalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (4 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 „+/-“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (4+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 „+/-“) |
| ilgalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (4 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2„+/-“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (4 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2„+/-“) |
| kaupiamasis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (4 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 „+/-“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (4 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (2 „+/-“) |
| IŠ VISO | | |
| trumpalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (10 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (16 „+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (22 „0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (8 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (13 „+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (27 „0“) |
| ilgalaikis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (10 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (16 „+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (22 „0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (11 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (9 „+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (28 „0“) |
| kaupiamasis | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (10 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (16 „+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (22 „0“) | Tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės (11 „+“) Tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės (9 „+/-“) Nenumatoma reikšmingų pasekmių (28 „0“) |

IŠVADA:

Atlikus Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijos ir nulinės alternatyvos (ši alternatyva atitiktų *Status quo* situacija (Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas – nekeičiamas) aštuonių aplinkos komponentų strateginį pasekmių aplinkai vertinimą nustatyta, kad Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo alternatyva, strateginių pasekmių aplinkai poveikio požiūriu yra nežymiai pranašesnis už nulinę alternatyvą. Nustatyta, kad Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koncepcijoje numatyta ūkinė veikla, vykdoma laikantis nustatytų apribojimų, planuojamai teritorijai galiojančių aplinkos apsaugos, higienos bei statybos ir projektavimo normatyvinių dokumentų reikalavimų, neturės neigiamo poveikio aplinkai bei gretimybėms.

9. PRIEMONĖS BP KEITIMO ĮGYVENDINIMO REIKŠMINGOMS NEIGIAMOMS PASEKMĖMS APLINKAI IŠVENGTI, SUMAŽINTI AR KOMPENSUOTI

Siekiant išvengti galimų neigiamų pasekmių aplinkai, reikalinga:

1. Teritorinę veiklą vystyti remiantis bendrojo plano keitimo koncepcijoje įvardintais teritorijos naudojimo funkciniais prioritetais, teritorijos vystymo tipais;
2. Numatyti ir kuo pilniau išnaudoti įstatymines skatinančias priemones saugomų objektų tinkamam panaudojimui, kas užtikrintų nekilnojamųjų kultūros vertybių išlikimą;
3. Konkretizuojant Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo sprendinius vadovautis aprobuota koncepcija, nekeičiant joje numatytų teritorijos vystymo tipų bei naudojimo funkcinių prioritetų;
4. Rengiant teritorijos specialiuosius ir detaliuosius planus vadovautis bendrojo plano keitimo koncepcijos, tiesiogiai ir netiesiogiai su aplinkos kokybe bei jos apsauga susijusiais sprendiniais, įtvirtinančiais tvaraus vystimosi principus;
5. Vykdamas ekologinį švietimą skatinti miesto visuomenės ekologinį sąmoningumą;
6. Supažindinti institucijas ir suinteresuotą visuomenę su bendrojo plano keitimo sprendiniais;
7. Laikytis teritorinio reglamentavimo principų ir jų tolimesnio detalizavimo žemesnio lygmens teritorinio planavimo dokumentuose.

Rengiant Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimą vadovautasi Panevėžio miesto bendrojo plano ir Panevėžio rajono savivaldybės bendrojo plano tiesiogiai ir netiesiogiai su aplinkos kokybe bei jos apsauga susijusiais sprendiniais, įtvirtinančiais tvaraus vystimosi principus. Laikytis regioninio parko reglamentavimo principų ir jų tolimesnio detalizavimo žemesnio lygmens teritorinio planavimo dokumentuose.

Realizuojant Panevėžio miesto bendrojo plano keitimą, yra tikimybė kad ją realizuojant savivaldybės aplinkos kokybė gerės, bus išvengta galimų reikšmingo poveikio arealų visuomenės labui, Panevėžio miestas vystysis darnios (tvarios) raidos keliu. Pagrindinė priemonė bus - realizuoti tik kokybiškus žemesnio lygmens (detalius, techninius ir darbo) projektus su aplinkosauginių priemonių dalimis, kurie neprieštarautų bendrojo plano keitimui.

10. PLĖTROS ALTERNATYVOS (BP keitimo koncepcijos alternatyvos, jų įgyvendinimo pasekmės aplinkai)

Kadangi dabartinis Panevėžio miesto teritorijos bendrojo (BP) plano keitimo procesas apima tik lokalias nedideles miesto teritorijas ir galiojančio 2008 m. BP sprendinių iš esmės neįtakoja, šio planavimo metu toliau vadovaujamosi 2006-2008 m. laikotarpiu parengto BP koncepcija (šios koncepcijos, miesto tarybos patvirtintu, pirmuoju variantu). Žiūr. UAB "Urbanistika" Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas. 2007m. II tomas, Koncepcija.

Pagrindiniai rengiamo plano tikslai yra: užtikrinti sistemingą Panevėžio miesto darnų vystymąsi, racionalų teritorijų planavimą ir išteklių panaudojimą. Rengiamas Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas bus lyginamas su nuline alternatyva ši alternatyva atitiktų *Status quo* situacija Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas – nekeičiamas.

Rengiamo Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo tikslai:

- Suformuoti atskirų teritorijų (47) vystymo koncepciją, nustatyti teritorijos tvarkymo, naudojimo ir apsaugos prioritetus, atitinkančius naujas miesto vystymo kryptis, faktinę situaciją ir Panevėžio gyventojų poreikius;
- Parengti minėtų 47 teritorijų raidos sprendinius, kaip teritorinį pagrindą investicijoms, ekonominei plėtrai, išlaikant kokybišką aplinkos kokybę, siekiant geresnių ir lygiaverčių gyvenimo sąlygų visoje miesto teritorijoje.

10.1 lentelė. Teritorijos, kurioms numatomas pagrindinės žemės naudojimo paskirties keitimas, teritorijų detalizavimas.

| Teritorijos Nr. | Teritorijos plotas, ha | Esama tikslinė žemės paskirtis | Numatoma tikslinė žemės paskirtis |
|-----------------|------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| 1 | 9,98 | P | K |
| 2 | 3,24 | P | K |
| 3 | 6,95 | P | K |
| 4 | 1,94 | R | G1 |
| 5 | 1,422 | Ž | R |
| 6 | 15,64 | K.P.I.Ž | G1; G2 |
| 7 | 14,55 | K.P.I.Ž | G1; G2 |
| 8 | 20,38 | P.K.I | K.P |
| 9 | 1,35 | P.K.I | G1.G2 |
| 10 | 0,81 | K | V |

| | | | |
|----|-------|--------|------|
| 11 | 3,06 | V | Ž |
| 12 | 2,06 | G1.V.K | Ž |
| 13 | 3,016 | G2.K | Ž |
| 14 | 9,22 | G1, K | R |
| 15 | 14,43 | K | Ž |
| 16 | 5,75 | Ž | R |
| 17 | 0,68 | Ž | I2 |
| 18 | 0,19 | Ž | G1 |
| 19 | 1,71 | G1 | R.G1 |
| 20 | 74,35 | G2, K | G1 |
| 21 | 2,97 | Ž | V |
| 22 | 16,30 | P | K |
| 23 | 16,22 | G1, M | G1.M |
| 24 | 1,89 | M | M; I |
| 25 | 3,87 | M | M |
| 26 | 2,81 | K.P.I | I |
| 27 | 0,58 | G1 | Ž |
| 28 | 3,70 | Ž | R.I |
| 29 | 0,37 | G1.V.K | Ž |
| 30 | 0,14 | G1.V.K | Ž |
| 31 | 0,15 | G1.V.K | Ž |
| 32 | 0,18 | G1.V.K | Ž |
| 33 | 0,24 | G1.V.K | Ž |
| 34 | 0,33 | G1.V.K | Ž |
| 35 | 0,28 | G1.V.K | Ž |
| 36 | 0,22 | G1.V.K | Ž |

| | | | |
|----|-------|--------|-------|
| 37 | 0,19 | G1.V.K | Ž |
| 38 | 0,18 | G1.V.K | Ž |
| 39 | 0,26 | G1.V.K | B |
| 40 | 0,31 | G1.V.K | Ž |
| 41 | 0,18 | G1.V.K | Ž |
| 42 | 0,13 | G1.V.K | Ž |
| 43 | 0,51 | I2 | I |
| 44 | 0,40 | I2 | Ž |
| 45 | 0,16 | Ž | G1 |
| 46 | 6,26 | Ž | I |
| 47 | 33,67 | P.K.I | G1.G2 |

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitime nenumatoma taršos objektų ir taršos šaltinių, kuriems pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1992 m. gegužės 12 d. nutarimą Nr. 343 ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugpjūčio 19 d. įsakymą Nr. V-586 privalomos sanitarinės apsaugos zonos (50 ir daugiau metrų).

Visas projektuojamas gyvenamas teritorijas numatoma prijungti prie centralizuotų inžinerinių tinklų, todėl geriamas vanduo visiems gyventojams bus tiekiamas geros kokybės. Užteršto grunto teritorijos prieš vykdant gyvenamą statybą turi būti išvalytos.

10.2 lentelė. Funkcinės zonos pavadinimai ir indeksai.

| Indeksas | Funkcinės zonos pavadinimas |
|----------|---|
| G1 | Mažaaukščio užstatymo gyvenamoji teritorija |
| G2 | Daugiaaukščio užstatymo gyvenamoji teritorija |
| V | Visuomeninė teritorija |
| R | Rekreacinio naudojimo teritorija |
| K | Komercinė teritorija |
| Ž | Atskirieji želdynai |
| P | Pramonės teritorija |

| | |
|---|------------------------------|
| I | Infrastruktūros teritorija |
| M | Miesto miškai |
| B | Bendro naudojimo teritorijos |

Pateikiami kai kurie numatomi patvirtintos koncepcijos nuostatų pakeitimai:

Nekilnojamojo kultūros paveldo tvarkymo ir naudojimo kryptys

Panevėžio miesto savivaldybės nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo taryba 2011-12-09, protokolais Nr. KVP-22, nustatė naujas Panevėžio miesto istorinės dalies (u.k. 31872) ribas, apimančias 314,13 ha teritoriją. Miesto istorinė dalis Panevėžio miesto savivaldybės tarybos sprendimu 2012-04-19 Nr. 1-119 buvo paskelbta savivaldybės saugomu kultūros paveldo objektu. Rengiant dabar galiojantį (patvirtintą Panevėžio m. sav. tarybos sprendimu 2008-07-03 Nr. T-154) Panevėžio miesto teritorijos bendrąjį planą, 2007 m. Bendrojo plano koncepcijos Nekilnojamojo kultūros paveldo skyriaus „Teritorijų tvarkymo ir reglamentavimo ypatumų“ poskyryje buvo vadovautasi specialiuoju planu - Panevėžio miesto kultūros paveldo tinklų schema (UAB „Senjo miesto architektai“), patvirtinta Panevėžio miesto savivaldybės tarybos sprendimu 2005-11-24 Nr. 1-39-5.

Naujai rengiamoje koncepcijoje istorinės dalies ribos tikslinamos pagal savivaldybės nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos 2011-12-09, protokolais Nr. KVP-22, nustatytas ribas.

Panevėžio mieste esančių kultūros paveldo objektų, jų teritorijų ir apsaugos zonų tvarkymas ir naudojimas vykdomas vadovaujantis Lietuvos Respublikos Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo ir kitų kultūros paveldo apsaugą reglamentuojančių teisės aktų nuostatomis.

Susisiekimas

Ekonominės aplinkos, socialinės aplinkos, **susisiekimo sistemos**, inžinerinės aplinkos koncepcijai, miesto siluetai ir panoramai rengiamas Panevėžio miesto bendrojo plano keitimas įtakos neturi, todėl minėtų temų koncepcijos variantai nekeičiami ir šiame projekte nenagrinėjami. Koncepcijos stadijoje lieka patvirtintas I koncepcijos variantas (*Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas Rengimo etapas. II dalis. Miesto vystymo koncepcija*).

Panevėžio m. sav. koncepcijoje pateikiamos miesto urbanistinės plėtros galimybės ir atsižvelgiant į tai formuojamas gatvių, o kartu ir urbanistinių ašių karkasas. Miesto gatvių tinklas formuojamas esamų gatvių pagrindu užtikrinant ankstesniojo generalinio plano tęstinumą, kadangi juo vadovaujantis buvo planuotos teritorijos rezervuojant žemes infrastruktūros koridoriams (*Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas Rengimo etapas. II dalis. Miesto vystymo koncepcija*).

Inžinerinė infrastruktūra

Vandens tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi vandentiekio plėtros ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi vandentiekio plėtros ir

rekonstrukcijos darbai. Ypatingą dėmesį skirti tiekiamo vandens kokybės gerinimui. Plėsti vandentiekį į priemiestines gyvenvietes.

Buitinių nuotekų tvarkymas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi buitinių nuotekų plėtos ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi vandentiekio plėtos ir rekonstrukcijos darbai. Ypatingą dėmesį skirti išleidžiamų nuotekų kokybei. Plėsti buitinių nuotekų tinklus į priemiestines gyvenvietes. Siekti didesnio vartotojų skaičiaus, kurie būtų prisijungę prie centralizuoto nuotekų šalinimo.

Lietaus nuotekų tvarkymas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi nežymūs lietaus nuotekų plėtos ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomo lietaus nuotekų plėtos ir rekonstrukcijos darbai. Ypatingą dėmesį skirti išleidžiamų nuotekų kokybei. Plėsti lietaus nuotekų tinklą į priemiestines gyvenvietes. Rekonstruoti esamus išleidėjus bei valymo įrenginius.

Atliekų šalinimas. Atliekų šalinimas yra gerai išvystyta infrastruktūros sritis. Tam tikslui, kad atliekų šalinimas atitiktų aplinkosauginius ir ES reikalavimus, reikalinga konteinerinių atliekų plėtra. Naujose konteinerinėse aikštelėse turi būti sudarytos sąlygos jas rūšiuoti. Reikia sudaryti konkurencines sąlygas įmonėms, kurios užsiima didelių gabaritų bei pavojingų atliekų surinkimu bei saugojimu.

Dujų tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi nežymūs dujų tinklo plėtos ir rekonstrukcijos ir darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi dujotiekio plėtos ir rekonstrukcijos darbai. Ypatingą dėmesį skirti rajonams, kuriuose dujotiekio tinklai nėra išvystyti. Plėsti dujotiekį į priemiestines gyvenvietes.

Elektros energijos tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo vykdomi elektros tinklų, transformatorinių pastočių plėtos ir rekonstrukcijos darbai. Planuojamame periode turi būti vykdomi elektros tinklo plėtos ir rekonstrukcijos darbai. Visi vartotojai turi gauti pakankamus kiekius elektros energijos. Tinklų plėtra ir rekonstrukcija turi vykti viso planuojamo periodo metu.

Šilumos energijos tiekimas. Panevėžio mieste 2008-2012m buvo mažai vykdomi šilumos tinklų, plėtos ir rekonstrukcijos darbai, tačiau dalis šilumos tiekimo tinklo reikalauja renovacijos. Pagrindinės užduotys Panevėžio miesto šilumos ūkio: renovuoti šilumos mazgas bei daugiabučius pastatus, naudoti didesnę biokuro kiekį šilumos gamybai.

Telekomunikacijos ir ryšiai. Paštas. Tradicinė ir istoriškai įsiteisinsi ryšių sistema yra paštas. VĮ „Lietuvos paštas“ Panevėžio mieste turi 6 pašto skyrius. Planuojamo periodo eigoje išlaikyti visus pašto skyrius bei gerinti paslaugų kokybę.

Laidinis telefono ryšys. Ankstesniame Panevėžio miesto bendrajame plane laidinis ryšys nebuvo nagrinėjamas, nes nebuvo gauti reikalingi duomenys. Laidinis ryšys apima visą urbanizuotą miesto teritoriją. Ryšių tinklų būklė patenkinama. Planuojamo periodo eigoje gerinti ryšio kokybę bei vartotojų skaičių.

Mobilus telefoninis ryšys. Mobilaus ryšio paslaugas Panevėžio mieste teikia trys operatoriai: UAB „Bitė GSM“, UAB „Omnitel“ ir UAB „Tele – 2“. Tikslaus vartotojų skaičiaus nustatyti neįmanoma, nes mobilaus ryšio vartotojas nėra susietas su konkrečia teritorija, be to dalis vartotojų yra konfidencialūs. Pagrindiniai tikslai: išlaikyti bei plėsti mobilaus ryšio tinklo vartotojų skaičių, gerinti paslaugų kokybę.

Internetinis ryšys. Pastaraisiais metais internetinis ryšys smarkiai plėtėsi. Šias paslaugas ėmė tiekti daug įmonių. Planuojamo periodo eigoje internetinis ryšys turi tapti bevielis. Internetas ryšys turi gerinti paslaugų kokybę bei prieinamumą. Šias ryšių paslaugas teikiančių įmonių skaičius turi didėti. Atsirandanti konkurencija mažina paslaugų kainas bei gerina paslaugų kokybę. Internetinio ryšio reikšmė planuojamo periodo laikotarpyje turi didėti.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas turėtų siekti subalansuotos teritorinės plėtros, grindžiamos moderniomis technologijomis, socialinėmis inovacijomis, konkurencingumu, kuriame vyrauja: saugi patogi gyventi ir harmoninga aplinka; palankios sąlygos verslo plėtrai; išvystyta šiuolaikinė susisiekimo sistema bei inžinerinė infrastruktūra palanki investicijų pritraukimui; mieste įdiegta pažangi sveikatos, socialinė ir viešųjų paslaugų sistema užtikrinanti socialinį teisingumą ir saugumą

11. SPAV METODAI (*pasekmių aplinkai prognozavimo ir vertinimo metodai, naudoti vertinimui atlikti, sunkumai, kilę atliekant vertinimą, trūkumai.*)

Pasekmių aplinkai prognozavimo ir vertinimo metodai, naudoti vertinimui atlikti

SPAV ataskaita paruošta pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės patvirtintą „Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašą“ (LR Vyriausybės 2004 08 18 nutarimas Nr.967), „aplinka“ laikant tai, kas šiuo žodžiu vadinama Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatyme¹.

Poveikio prognozės ir vertinimo ataskaitą sudaro tekstinis poveikio paaiškinimas ir grafinės įvertinimo schemos .

- Plano pasekmių prognozavimas ir vertinimas yra ekspertinis. Jis susideda iš tokių komponentų:
 - planą rengiančių specialistų grupė atlieka kiekvienam etape nurodytą pasekmių analizės darbo dalį;
 - kiekviena dalis apsvairstoma viešoje ekspertų diskusijoje („gyvojoje“ arba neakivaizdinėje, pateikiant pasekmių analizės dalies recenzija ir pasiūlymus);
 - ekspertų diskusijos rezultatai apibendrinami, esant reikalui atitinkama analizės dalis pakoreguojama;
- Pasekmių prognozavimas ir vertinimas yra skaidrus - viešas, prieinamas visiems visuose jo etapuose.

¹ „aplinka – gamtoje funkcionuojanti tarpusavyje susijusių elementų (žemės paviršiaus ir gelmių, oro, vandens, dirvožemio, augalų, gyvūnų, organinių ir neorganinių medžiagų, antropogeninių komponentų) visuma bei juos vienijančios natūraliosios ir antropogeninės sistemos“ – Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas I skyrius, 1 str.

Atliekant strateginį pasekmių aplinkai vertinimą, naudoti šie Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijos sprendinių vertinimo metodai:

- geografinės informacinės sistemos duomenų ir prognozuojamų sprendinių pasekmių analizė ir įvertinimas;
- ekspertinis vertinimas, kurio metu įvairių sričių ekspertai pateikė išvadas dėl galimų reikšmingų pasekmių skirtingoms temoms;
- analitinis metodas;
- analogų metodas;
- literatūros ir kitų šaltinių apžvalga, pasinaudojant analogiškų projektų jau tyrinėtomis pasekmėmis vertinti rezultatais.

Vertinimo metu iškilę sunkumai:

- Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koncepcijos sprendinių strateginio pasekmių aplinkai vertinimas (toliau SPAV) atliktas sutinkamai su Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 18 d. nutarimu Nr. 967, patvirtintu „Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašu“ (Žin. 2004, Nr. 130-4650), ir savivaldybės teritorijos bendrojo plano keitimo koncepcijos strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentu (UAB „Urbanistika“, 2012 m.). Vertinimui panaudota Panevėžio miesto bendrojo plano ir Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano SPAV medžiaga.
- LR Vyriausybės 2004m. rugpjūčio 18 d. nutarimu Nr. 967 patvirtintas „Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašas“ parengtas įvairių lygmenų teritorijų planavimo darbams yra nediferencijuotas pagal planavimo rūšis ir lygmenis, kurie metodiškai skiriasi. Trūksta tokio masto planų metodinių nurodymų galimam poveikiui teritorijoms nustatyti. Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašas ir jo priedai taip pat nėra pritaikyti analitiškai vertinti bendrųjų planų korektūros koncepcijos sprendinius.
- Realus reikšmingas poveikis aplinkai atsižvelgiant į prevencines ir kompensacines priemones, kurios bus detalizuojamos žemesniuose planavimo lygmenyse – detaliuosiuose planuose bei objektų techniniuose projektuose, ir jų realizacijose, gali būti spėjamas su prielaida, kad visi projektai ir raidos politikos bus vieningoje sistemoje. Dėl to nustatytas apibendrintas poveikis aplinkai miesto keitimo bendrajame plane yra norimas, kuris dėl įvairių faktorių (t.t. ir valdymo) tampa spėjamas, o vertinimas gali būti deklaratyvus.

12. PRIEMONĖS, PADĖSIANČIOS ĮGYVENDINTI BENDROJO PLANO KEITIMĄ *(monitorinio priemonių aprašymas, priemonės švelninančios neigiamas pasekmes)*

Pagal planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašą, planų ir programų įgyvendinimo pasekmių aplinkai monitoringas vykdomas valstybiniu, savivaldybių ir ūkio subjektų lygmenimis Lietuvos Respublikos aplinkos monitoringo įstatymo (Žin., 1997, Nr. 112-2824; 2006, Nr. 57-2025) nustatyta tvarka. Jis taikomas aplinkos monitoringui, kuris yra apibrėžtas Aplinkos apsaugos ir Žemės gelmių įstatymuose. Duomenys suderinami ir imami iš visų trijų stebėsenos lygmenų. (Valstybinio aplinkos monitoringo, savivaldybių aplinkos monitoringo, ūkio subjektų aplinkos monitoringo). Taip pat panaudojami Valstybinio statistikos departamento, Nacionalinės žemės tarnybos metinių ataskaitų duomenys. Panevėžio miesto bendrojo plano keitimas bus įgyvendinamas ne tiesiogiai, o per žemesnio lygmens planus. Svarbūs yra jų sprendinių suderinamumas. Bendrojo plano koncepcijos stadijos stebėseną atskirai nevykdoma.

Bendrojo plano keitimo kaip ir patvirtinto bendrojo plano stebėsenos (monitoringo) metu:

- rengiama sprendinių įgyvendinimo programa, nustatomas investicijų poreikis;
- analizuojama teritorijų planavimo duomenų banke sukaupta informacija;
- formuojant savivaldybės biudžetą, teikiami pasiūlymai dėl bendrojo plano keitimo sprendinių įgyvendinimo;
- stebimi rajono ekonominio potencialo, ūkinės veiklos, infrastruktūros, nekilnojamojo turto rinkos raidos pokyčiai;
- nustatyta tvarka vykdoma gamtos ir kultūros paveldo objektų išsaugojimo priežiūra;
- analizuojami rajono urbanistinės plėtros ir inžinerinės infrastruktūros pokyčiai;
- analizuojami sveikatos apsaugos ir socialinės rūpybos infrastruktūros bei jų sąlygų pokyčiai;
- vykdoma kultūros ir švietimo infrastruktūros duomenų informacijos analizė;
- analizuojamos kitos pagrindinės ekonominės veiklos sąlygos ir aplinkos kokybę lemiantys faktoriai;
- nustatomas žemesnio lygmens planų (specialiųjų, detaliųjų) poreikis, vykdoma jų įgyvendinimo stebėseną (monitoringas).

Savivaldybės administracijos direktorius pagal bendrojo plano keitimo sprendinių įgyvendinimo stebėsenos (monitoringo) duomenis, likus ne vėliau kaip šešioms mėnesiams iki naujų savivaldybės tarybos rinkimų pradžios, turi pateikti ataskaitas savivaldybės tarybai, taip pat informuoti visuomenę spaudoje bei savivaldybės interneto tinklalapyje apie bendrojo plano sprendinių korektūros įgyvendinimą. Bendrojo plano keitimo stebėsenai panaudojami savivaldybės dalių lygmens teritorijų planavimo dokumentų įgyvendinimo stebėsenos duomenys, kurią vykdo Savivaldybės institucijos.

Savivaldybės administracijos direktorius per šešis mėnesius po savivaldybių tarybos rinkimų turi supažindinti naują savivaldybės tarybą su Bendrojo plano keitimo sprendinių įgyvendinimo rezultatais.

Stebimi bei analizuojami, prognozuojami galimi pasikeitimai ir jų įtaka perspektyviniams procesams, pasikeitimai, paveikiantys bendrojo plano sprendinius, taip pat plano įgyvendinimo per žemesnio lygmens planus realizavimas.

Numatytų taikyti stebėsenos priemonių aprašymas

Pagal planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašą, planų ir programų įgyvendinimo pasekmių aplinkai monitoringas vykdomas valstybiniu, savivaldybių ir ūkio subjektų lygmenimis Lietuvos Respublikos aplinkos monitoringo įstatymo (Žin., 1997, Nr. 112-2824) nustatyta tvarka. Pagrindinis dėmesys vykdant monitoringą turėtų būti kreipiamas į dirvožemio, oro, požeminio bei paviršinio vandens kokybinius pokyčius. Taip pat turėtų būti vykdomas ir kraštovaizdžio struktūros bei vizualinės kokybės monitoringas. Stebėtini aplinkos apsaugos ir darnaus vystymosi aspektų pokyčiai bei poveikį patirsiančios aplinkos komponentų kokybės ir kiekybės pokyčiai.

Stebimi tie patys monitoringo indikatoriai, kaip ir numatyti Panevėžio miesto teritorijos bendrajame plane.

12.1 lentelė. Monitoringo indikatoriai.

| Komponento pavadinimas | Stebimas indikatorius | Indikatoriaus reikšmė |
|--|--|-----------------------|
| Socialinė aplinka | - Gyventojų skaičius, jo pokytis per metus - Migracijos saldo | gyv./proc. proc. |
| Ekonominė aplinka | - BVP, tenkantis vienam gyventojui - Ekonominio aktyvumo rodiklis | Lt/gyv proc. |
| Kultūros paveldo teritorijos ir objektai | - Kultūros paveldo teritorijų plotas, jų dalis miesto savivaldybėje, pokyčiai per metus - Kultūros paveldo objektų skaičius | kv.km/proc. vnt. |
| Urbanistinis karkasas | - Urbanizuotų teritorijų plotas, jų dalis miesto savivaldybėje, pokyčiai per metus - Miesto plotas | kv.km/proc. |
| Teritorijų tvarkymo politikos realizavimas | - Funkcinių zonų plotas, jų pokyčiai per metus - Aktyviųjų zonų plotas, jų pokyčiai per metus - Rekreacinių zonų plotas, jų pokyčiai per metus - Žemės ūkio zonų ploto pokyčiai per metus | kv.km/proc. |
| Miesto kraštovaizdžio stebėjimas | - Miesto ribos (užstatytos teritorijos ir administracinės) poslinkiai - Skirtingos funkcinės paskirties teritorijų naudojimo efektyvumas - Urbanizuotų ir natūralių plotų santykio kaita | km proc. proc. |
| Gamtinių sferų komponentų būklė | - CO ₂ emisijos iš pramonės, transporto ir kitų ūkio šakų - Dujinių ir aerolinių teršalų emisijos - Skystųjų ir ištirpusių teršalų emisijos | t t |



| | | |
|---------------------------|---|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Kietųjų atliekų susidarymas mieste - Cheminis ir bakteriologinis užterštumas - Dirvožemio užterštumas sunkiaisiais metalais ir naftos produktais | <p>m³</p> <p>t</p> <p>mg/l</p> <p>mg/kg</p> |
| Gamtinis karkasas | <ul style="list-style-type: none"> - Gamtinio karkaso elementų teritorijų plotas, jų dalis mieste - Gamtinio karkaso elementų teritorijų ploto pokyčiai per metus - Neprižiūrimų teritorijų plotas, pokyčiai per metus | kv.km/proc. |
| Susisiekimo sistema | <ul style="list-style-type: none"> - Automobilių kelių ilgis, jų apsaugos zonų plotas, pokyčiai per metus - Magistralinių tarptautinių ir krašto kelių - Rajoninių kelių - Dviračių takų | km |
| Inžinerinė infrastruktūra | <ul style="list-style-type: none"> - Gyventojų, prisijungusių prie vandentiekio tinklų, dalis - Gyventojų, prisijungusių prie nuotekų sistemos tinklų, dalis - Sunaudojamo ir išleidžiamo vandens kiekiai - Konteinerinių aikštelių kiekis, tenkantis 1000 gyv. | <p>%</p> <p>%</p> <p>tūkst. m³/p</p> <p>vnt./1000 gyv.</p> |

SANTRAUKA

Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaita (toliau SPAV) parengta sutinkamai su Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 18 d. nutarimu Nr. 967 (Valstybės žinios, 2004, Nr. 130-4650) patvirtintu „Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašu“ ir vadovaujantis priimtu Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentu.

Strateginis pasekmių aplinkai vertinimas yra svarbus įrankis, kuris integruojant aplinkosaugos klausimus į bendrąjį planą, galintį turėti reikšmingų pasekmių aplinkai, užtikrina, kad rengiant, derinant ir priimant sprendimą dėl tinkamiausios plano koncepcijos alternatyvos pasirinkimo, atsižvelgiama į galimas reikšmingas pasekmes aplinkai jas įgyvendinant.

Kadangi dabartinis Panevėžio miesto teritorijos bendrojo (BP) plano keitimo procesas apima tik lokalias nedideles miesto teritorijas ir galiojančių 2008m. BP sprendinių iš esmės neįtakoja, šio planavimo metu toliau vadovaujamosi 2006-2008m. laikotarpiu parengto BP koncepcija (šios koncepcijos, miesto tarybos patvirtintu, pirmuoju variantu). *UAB "Urbanistika" Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas. 2007m. II tomas, Koncepcija.*

Pagrindiniai rengiamo plano tikslai yra: užtikrinti sistemingą Panevėžio miesto darnų vystimąsi, racionalų teritorijų planavimą ir išteklių panaudojimą. Rengiamas Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas buvo lyginamas su nuline alternatyva ši alternatyva atitiktų *status quo* situacija Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas – nekeičiamas.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo erdvinę struktūrą siekiama sudaryti palankiausias gyvenimo sąlygas ir optimalų balansą tarp urbanizuotų ir laisvų erdvių, saugant vertingą kraštovaizdį ir NKP objektus.

Atlikus Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koncepcijos ir nulinės alternatyvos (ši alternatyva atitiktų *Status quo* situacija Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas – nekeičiamas) aštuonių aplinkos komponentų strateginį pasekmių aplinkai vertinimą nustatyta, kad Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo alternatyva, strateginių pasekmių aplinkai poveikio požiūriu yra nežymiai pranašesnis už nulinę alternatyvą.

Nustatyta, kad Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koncepcijoje numatyta ūkinė veikla, vykdoma laikantis nustatytų apribojimų, planuojamai teritorijai galiojančių aplinkos apsaugos, higienos bei statybos ir projektavimo normatyvinių dokumentų reikalavimų, neturės neigiamo poveikio aplinkai bei gretimybėms.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo alternatyva, SPAV proceso metu, taps Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo perspektyvinės raidos koncepcijos pagrindiniais sprendiniais. Po privalomų procedūrų priėmus bendrojo plano keitimo alternatyvą kaip pagrindą tolesnio planavimo stadijai, galima tikėtis, jei ji bus realizuota Panevėžio miesto teritorijoje neatsiras chroniški reikšmingo neigiamo poveikio arealai, ir miestas vystysis darnios (tvarios) raidos keliu.

PRIEDAI

SPAV apimties nustatymo dokumento vertinimo subjektų išvados:

1. LR Aplinkos ministerijos Panevėžio regiono aplinkos apsaugos departamento raštas Nr. (5)-V3-1488 , 2012-10-16;
2. Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie LR Aplinkos ministerijos raštas Nr.(3)-V-2511 (7.15), 2012-10-12;
3. Panevėžio visuomenės sveikatos centro raštas Nr.S- (7.54)-3216, 2012-10-09;
4. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Panevėžio teritorinio padalinio raštas Nr.1.40.P-597, 2012-10-10;
5. Panevėžio miesto savivaldybės administracijos (BP keitimo organizatoriaus) raštas Nr. 19 - 4.10.-2561, 2012-10-26.



„Urbanistika“
UAB
2012-10-18 Nr. 887

**LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS
PANEVĖŽIO REGIONO APLINKOS APSAUGOS DEPARTAMENTAS**

Budžetinė įstaiga, Žvaigždžių g. 7, LT-37109 Panevėžys, tel. (8 45) 58 14 01, 58 14 11,
faks. (8 45) 58 14 41, el. p. panevezioraad@prd.am.lt, <http://prd.am.lt>
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 190742529

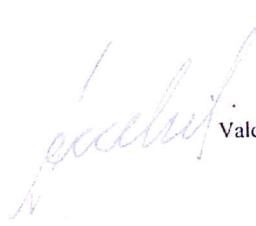
| | | |
|-------------------|--------------|-----------------|
| UAB „Urbanistika“ | 2012-10-16 | Nr. (5)-V3-1488 |
| A.Goštauto g. 8 | į 2012-09-26 | Nr. 01-12/621 |
| LT-01108 Vilnius | | |

**IŠVADA DĖL PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMO
STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO (SPAV) APIMTIES
NUSTATYMO DOKUMENTO**

Panevėžio regiono aplinkos apsaugos departamentas (toliau - RAAD) gavo vertinimui Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentą. Plano rengėjas – UAB „Urbanistika“. Planavimo organizatorius - Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktorius.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004-08-18 nutarimu Nr. 967 „Dėl planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ 22 punktu, Panevėžio RAAD išnagrinėjo pateiktą dokumentą ir dėl Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumento kokybės pastabų neturi.

Direktorius


Valdemaras Jakštas

R.Jarmolavičienė, (8-45) 51 44 81, el. p.: r.jarmolaviciene@prd.am.lt

PV A. Gušvi
B. Bakšytė
Rov. J. Filčienė
2012 10 18
Dokumentų paieškos laukelis: Document



VALSTYBINĖ SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

Valstybės biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel. (8 5) 272 3284, faks. (8 5) 272 2572, el. p. vsst@vsst.lt <http://www.vsst.lt>.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188724381

| | | |
|--|------------|------------------------------------|
| UAB "Urbanistika" | 2012-10-12 | Nr. (3)-V3- 4511 (7.15) |
| A. Goštauto g. 8, LT-01108, Vilnius | 2012-10-02 | Nr. 01-12/622 |

DĖL PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMO
STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO (SPAV) APIMTIES NUSTATYMO
DOKUMENTO

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos pagal kompetenciją „Natura 2000“ ir nacionalinių saugomų teritorijų bei jose saugomų gamtinių vertybių aspektu išnagrinėjo Jūsų pateiktus Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo strateginių pasekmių aplinkai (toliau – SPAV) apimties nustatymo dokumentą.

Įvertinę SPAV apimties nustatymo dokumente pateiktą informaciją apie poveikį saugomoms teritorijoms, dokumentui pritariame ir jo pagrindu siūlome vykdyti tolimesnius bendrojo planavimo darbus.

Atkreipiame dėmesį, kad:

- 1) Sąvoka „pagrindinė tikslinė žemės naudojimo paskirtis“ yra nebevertojama, o vartojama sąvoka – „pagrindinė žemės naudojimo paskirtis“.
- 2) Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koncepcijos urbanistinės struktūros bei architektūrinės erdvinės kompozicijos vystymo schemoje (toliau – Schema) planuojamų teritorijų, kuriose numatyta žemės paskirties konversija, kai kurie numerių žymėjimai nesutampa su pateiktais SPAV apimties nustatymo dokumento tekstinėje dalyje (2.3.1 lentelė). Schemoje spausdintų teritorijų numerių žymėjimo „B“ nėra pateikta aiškinimo SPAV apimties nustatymo dokumento tekstinėje dalyje (2.3.2 lentelė).
- 3) Neaiškumų kelia Schemoje miesto miškų teritorijų priskyrimas viešosioms erdvėms (aikštėms ir atskiriems želdynams).

Dr. A. GUDAI
Dr. S. ZILIKAI
2012-10-16

4) Neaišku, koku pagrindu 23, 24, 25 teritorijų, patenkančių į miesto mišką, esama pagrindinė žemės naudojimo paskirtis priskiriama gyvenamajai paskirčiai (23/G1, 24/G1.M, 25/G1.M) ir planuojama jas versti į komercinę (25/K) ir gyvenamąją (23/G1.M, 24/G1.M) pagrindinę žemės naudojimo paskirtį. Lietuvos Respublikos miškų įstatymo (Žin., 1994, Nr. 96-1872; 2001, Nr. 35-1161; 2011, Nr. 74-3548) 11 straipsnio 2 dalies 4 punkte nustatyta, kad paversti miško žemę kitomis naudmenomis draudžiama: kituose miškuose, esančiuose vieno kilometro atstumu nuo Baltijos jūros ir Kuršių marių, II grupės rekreaciniuose miškuose ir III grupės vandens telkinių apsaugos zonų, laukų apsauginiuose ir valstybinių parkų apsaugos zonų miškuose, išskyrus šio straipsnio 1 dalies 1, 2, 3 punktuose nurodytus atvejus, jeigu atitinkamų objektų statyba ar plėtra numatyta Teritorijų planavimo įstatymo nustatyta tvarka parengtuose ir patvirtintuose bendruosiuose planuose ir numatomas miško žemės pavertimas kitomis naudmenomis neprieštarauja valstybinių parkų ar biosferos rezervatų teritorijų planavimo dokumentams ir biosferos poligonų nuostatams arba jeigu tai numatyta šių saugomų teritorijų planavimo dokumentuose. Miško žemė gali būti paverčiama kitomis naudmenomis išimtiniais atvejais: valstybinės svarbos objektams įrengti, inžinerinės infrastruktūros teritorijoms, apimančioms komunikacinius koridorius, inžinerinius tinklus, susisiekimo komunikacijas ir aptarnavimo objektus, formuoti, visuomeninės paskirties ir bendrojo viešojo naudojimo teritorijoms formuoti.

Prašome atsižvelgti į pastabas ir papildyti (pataisyti) SPAV apimties nustatymo dokumentą. Pagal papildytą (pataisytą) SPAV apimties nustatymo dokumentą parengti SPAV ataskaitą ir pateikti Tarnybai vertinti.

Direktorė



Rūta Baškytė

R. Bajorinaitė, 8 5 2731100, el. p. r.bajorinaite@vstt.lt

FROM : VSC

FAK NO. : B45566445

Oct. 08 2012 12:31PM P:



2012-10-09 849

PANEVĖŽIO VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS

Budžetinė įstaiga, Respublikos g. 13, LT-35185, Panevėžys, tel. (8 45) 461 081,
faks. (8 45) 596 445, el. p. info@paneveziovsu.sam.lt, http://paneveziovsu.sam.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 191346874

UAB „Urbanistika“
A. Giešaitis g. 8, Vilnius
Tel. (8 5) 261 9024, faks. (8 5) 2124459

2012-10-09 Nr. S-(7.54)-3216
[2012-09-26 Nr. 01-12/623

DĖL PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMO
STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO (SPAV) APIMTIES NUSTATYMO
DOKUMENTO

Informuojame, kad Panevėžio visuomenės sveikatos centras išnagrinėjo pateiktą
Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentą ir jam priitaria. Siūlome
rengiami Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo ataskaitą ir nagrinėjant sprendinių pasekmių
vertinimą visuomenei ir jos sveikatai, atkreipti dėmesį į galimą triukšmo ir oro taršos poveikį
gyvenamosioms teritorijoms.

Direktorius

Eugenijus Vitėniskas

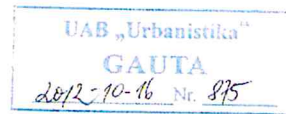
PV A. Guoda
POP S. Balčiūnė

2012-10-09

Originalus nebus siunčiamas

P. Bružas, (8 45) 46 79 63, el. p. pavilas.bruzas@paneveziovsu.sam.lt

168



KULTŪROS PAVELDO DEPARTAMENTO
PRIE KULTŪROS MINISTERIJOS
PANEVĖŽIO TERITORINIS PADALINYS

UAB „Urbanistika“
A.Goštauto g. 8,
LT-01108 Vilnius

2012-10-10 Nr. 1.40.P-597
[2012-09-26 Nr. 01-12/624

Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktoriui
Laisvės a. 20,
LT-35200 Panevėžys

DĖL STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES
NUSTATYMO DOKUMENTO

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Panevėžio teritorinis padalinys išnagrinėjo UAB „Urbanistika“ parengtą Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentą.

Pritariame pateiktam strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentui be pastabų.

Vyriausioji specialistė

Birutė Beresnevičienė

2012-10-16
O. BALSŪTĖ
S. ŽILINENĖ
[Signature]

Biudžetinė įstaiga, Šnipiškių g. 3, LT-09309 Vilnius
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188692688
Padalinio duomenys: Laisvės a. 1, LT-35175 Panevėžys, tel. / faks. 8 45 581780, el. paštas panevezystp@heritage.lt

KOPIJA TIKRA

[Signature]
Projekto vadovė
Rasa Bakšytė
Atest. Nr. 27846

169



PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Būdžietinė įstaiga, Laisvės a. 20, 35200 Panevėžys, tel. (8 45) 50 13 60,
faks. (8 45) 50 13 54, el. p. administracija@panevezys.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 288724610.

UAB „Urbanistika“
V. Goštauto g. 8,
LT-01108 Vilnius


2012-10-26 Nr. 19-4.10.-2561
[2012-09-26 Nr. 01-12/620
2012-10-23 Nr.01-12/690

**DĖL PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMO
STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO (SPAV) APIMTIES
NUSTATYMO DOKUMENTO**

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004-08-18 nutarimo Nr.967 „Dėl planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ 23 punktu, Panevėžio miesto savivaldybės administracija išnagrinėjo UAB „Urbanistika“ parengtą Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo strateginio pasekmių aplinkai vertinimo (toliau – SPAV) apimties nustatymo dokumentą ir pateiktas vertinimo subjektų: LR Aplinkos ministerijos Panevėžio regiono aplinkos apsaugos departamento (2012-10-16 raštas Nr.(5)-V3-1488), Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos (2012-10-12 raštas Nr.(3)-V3-2511 (7.15), Panevėžio visuomenės sveikatos centro (2012-10-09 raštas Nr. S-(7.54)-3216) ir Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Panevėžio teritorinio padalinio (2012-10-10 raštas Nr.1.40.P-597), išvadas.

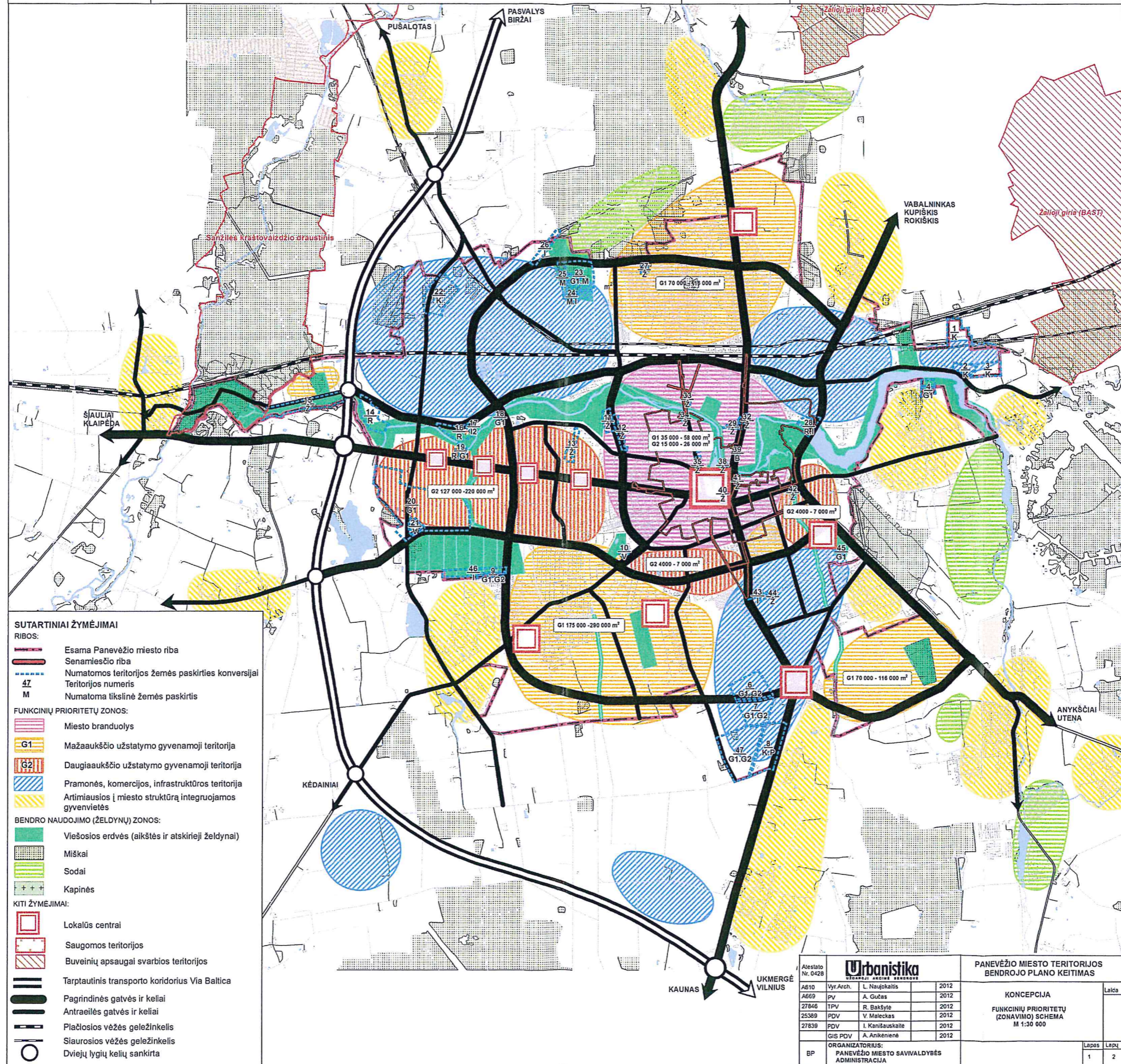
Prašome atsižvelgti į vertinimo subjektų pateiktas pastabas ir pagal pataisytą SPAV apimties nustatymo dokumentą parengti SPAV ataskaitą.

Administracijos direktorė


Kristina Vareikienė

Saulius Matulis, tel. 8(45) 501221, el. p. saulius.matulis@panevezys.lt



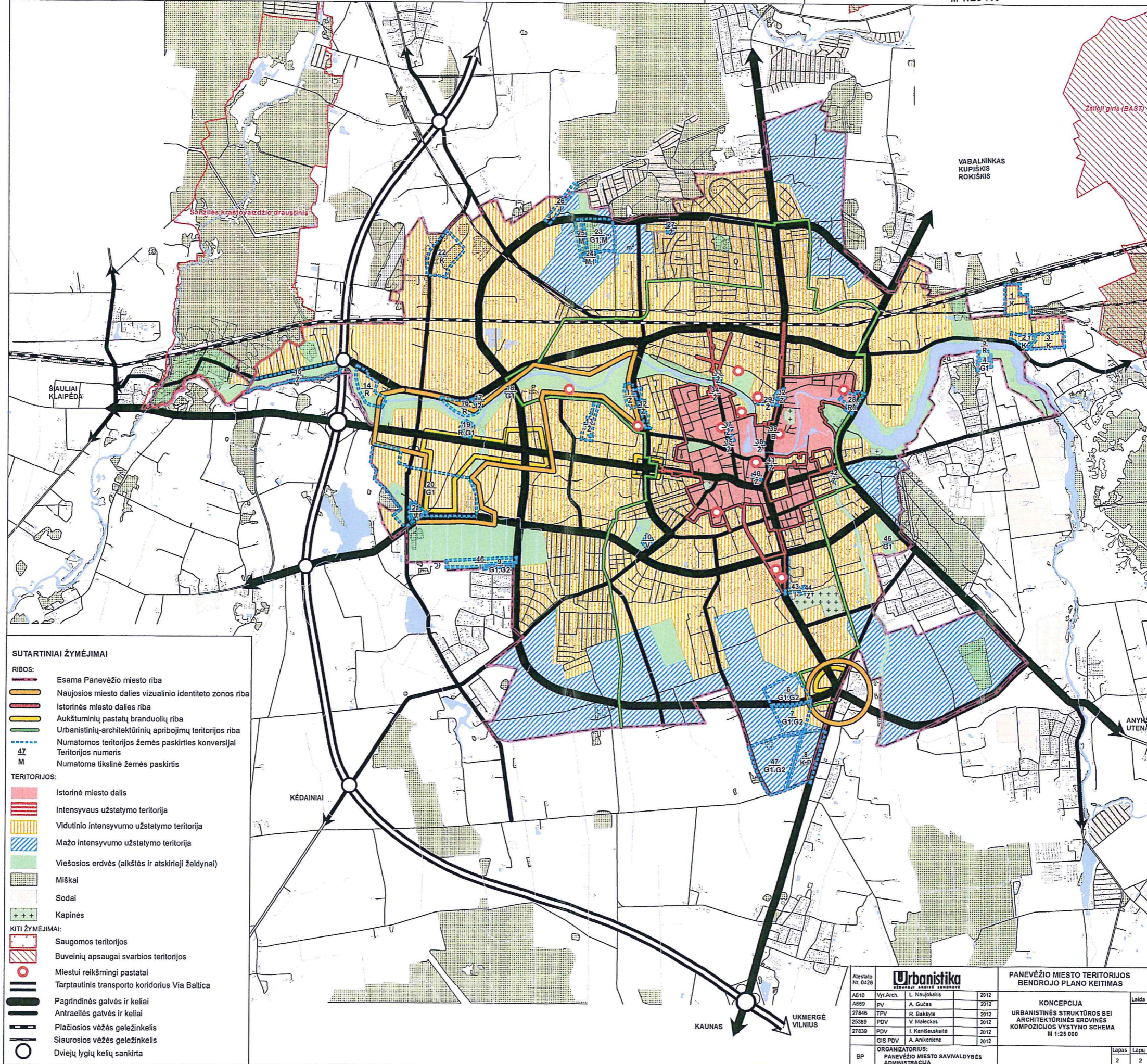


- SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI**
- RIBOS:**
- Esama Panevėžio miesto riba
 - Senamiesčio riba
 - Numatomos teritorijos žemės paskirties konversijai
 - Teritorijos numeris
 - Numatoma tikslinė žemės paskirtis
- FUNKCINIŲ PRIORITETŲ ZONOS:**
- Miesto branduolys
 - Mažaaukščio užstatymo gyvenamoji teritorija
 - Daugiaaukščio užstatymo gyvenamoji teritorija
 - Pramonės, komercijos, infrastruktūros teritorija
 - Artimiausios į miesto struktūrą integruojamos gyvenvietės
- BENDRO NAUDOJIMO (ŽELDYNŲ) ZONOS:**
- Viešosios erdvės (aikštės ir atskirieji želdynai)
 - Miškai
 - Sodai
 - Kapinės
- KITI ŽYMĖJIMAI:**
- Lokalūs centrai
 - Saugomos teritorijos
 - Buveinių apsaugai svarbios teritorijos
 - Tarptautinis transporto koridorius Via Baltica
 - Pagrindinės gatvės ir keliai
 - Antraeilės gatvės ir keliai
 - Plačiosios vėžės geležinkelis
 - Siaurosios vėžės geležinkelis
 - Dviejų lygių kelių sankirta

| | | | | | | |
|-------------------|---|--------------------|------|--|---------|--|
| Atestato Nr. 0428 | | Urbanistika | | PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS | | |
| A610 | Vyr. Arch. | L. Naujokaitis | 2012 | KONCEPCIJA FUNKCINIŲ PRIORITETŲ (ZONAVIMO) SCHEMA M 1:30 000 | Laika | |
| A669 | PV | A. Gučas | 2012 | | Lapas 1 | |
| 27846 | TPV | R. Bakšytė | 2012 | | | |
| 25389 | PDV | V. Meleckas | 2012 | | | |
| 27839 | PDV | I. Kanisuskaitė | 2012 | | | |
| GIS PDV | | A. Anikienė | 2012 | Lepu 2 | | |
| BP | ORGANIZATORIUS: PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA | | | | | |

Projekto vadovė
Rasa Bakšytė
Atest. Nr. 27846

Rasa Bakšytė
KOPIJA TIKRA



- SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI**
- RIBOS:**
- Esama Panevėžio miesto riba
 - Naujosios miesto dalies vizualinio identiteto zonos riba
 - Istorinės miesto dalies riba
 - Aukštuminių pastatų branduolių riba
 - Urbanistinių-architektūrinių apribojimų teritorijos riba
 - Numatomos teritorijos žemės paskirties konversijai
 - Teritorijos numeris
 - Numatoma tikslinė žemės paskirtis
- TERITORIJOS:**
- Istorinė miesto dalis
 - Intensyvaus užstatymo teritorija
 - Vidutinio intensyvumo užstatymo teritorija
 - Mažo intensyvumo užstatymo teritorija
 - Viešosios erdvės (alkštės ir atskirieji želdynai)
 - Miškai
 - Sodai
 - Kapinės
- KITI ŽYMĖJIMAI:**
- Saugomos teritorijos
 - Buveinių apsaugai svarbios teritorijos
 - Miestui reikšmingi pastatai
 - Tarptautinis transporto koridorius Via Baltica
 - Pagrindinės gatvės ir keliai
 - Antraeilės gatvės ir keliai
 - Plačiosios vėžės geležinkelis
 - Siaurosios vėžės geležinkelis
 - Dviejų lygių kelių sankirta

| | | | | | |
|--|-----------|--------------------|------|--|---------------|
| Atestato Nr. 0428 | | Urbanistika | | PANEVĖŽIO Miesto TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS | |
| A610 | Vyr.Arch. | L. Naujokaitis | 2012 | KONCEPCIJA URBANISTINĖS STRUKTŪROS BEI ARCHITEKTŪRINĖS ERDVINĖS KOMPOZICIJOS VYSTYMO SCHEMA M 1:25 000 | Lapais 2 2 |
| A669 | PV | A. Gučas | 2012 | | |
| 27846 | TPV | R. Bakšytė | 2012 | | |
| 25389 | PDV | V. Maleckas | 2012 | | |
| 27839 | PDV | I. Kanšauskaitė | 2012 | | |
| ORGANIZATORIUS: PANEVĖŽIO Miesto SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA | | | | | |

Projekto vadovė
Rasa Bakšytė
Atest. Nr. 27846

KOPIJA TIKRA

Rasa Bakšytė 87

ATESTATO Nr.0428

KOMPLEKSO
NR.
U – 1106-K

STADIJA
BP

TOMAI
III

METAI
2016



EUROPOS
SĄJUNGA



PANEVĖŽIO MIESTO
SAVIVALDYBĖS
ADMINISTRACIJA

PROJEKTĄ REMIA LIETUVOS RESPUBLIKA. PROJEKTĄ IŠ DALIES FINANSUOJA EUROPOS SĄJUNGA

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS

BAIGIAMASIS ETAPAS

SPRENDINIAI, SPRENDINIŲ POVEIKIO VERTINIMAS

PLANAVIMO ORGANIZATORIUS:
PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

UAB „URBANISTIKA“, 2016

| PAREIGOS | PAVARDĖ | PARAŠAS |
|---|------------|---------|
| L.E.DIREKTORIAUS PAREIGAS/VYR. ARCHITEKTĖ | A. KAŽIENĖ | |

Projekto vadovė
Rasa Bakšytė
Atest. Nr. 27846

KOPIJA TIKRA

174

IV TOMO TURINYS

IV DALIS: SPRENDINIAI

| | | |
|-------------------|--|-----------|
| | Darbą parengusių specialistų sąrašas | |
| | Įvadas | |
| 1. | Bendroji dalis | 5 |
| 1.1. | Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo pagrindas | 5 |
| 1.2. | Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo tikslas ir uždaviniai | 5 |
| 2. | Miesto struktūra | 6 |
| 2.1. | Miesto struktūra ir architektūrinės erdvės kompozicija | 6 |
| 2.2. | Panevėžio miesto architektūros politikos kryptys | 9 |
| 2.3. | Bendrojo plano sprendinių keitimo konkretizavimas | 10 |
| 2.3.1. | Gamtinis karkasas ir želdynų bei rekreacijos teritorijų plėtra | 12 |
| 2.3.2. | Nekilnojamojo kultūros paveldo sauga | 22 |
| 2.3.3. | Susisiekimo sistema | 24 |
| 2.3.4. | Inžinerinės infrastruktūros plėtra | 26 |
| 2.3.5. | Prekybos centrų išdėstymas | 31 |
| 3. | Žemės naudojimas ir teritorijos balansas | 31 |
| 3.1. | Miesto teritorijos žemės naudojimas | 31 |
| 3.2. | Panevėžio miesto teritorijos balansas | 32 |
| 4. | Panevėžio miesto teritorijos bendrieji reglamentai | 33 |
| 4.1. | Urbanizuojamos teritorijos | 33 |
| 4.2. | Neurbanizuojamos teritorijos | 34 |
| 5. | Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo sprendinių pasekmių vertinimas | 38 |
| 5.1. | Bendrojo plano sprendinių poveikio vertinimo klausimynas | 38 |
| 5.2. | Bendrojo plano sprendinių poveikio vertinimo lentelė | 40 |
| Brėžiniai: | | 42 |
| | 1. Žemės naudojimo, tvarkymo ir apsaugos reglamentai (Pagrindinis brėžinys) M 1:10 000 | |
| | 2. Susisiekimo infrastruktūros brėžinys M 1:10 000 | |
| | 3. Vandentvarkos inžinerinės infrastruktūros brėžinys M 1:10 000 | |
| | 4. Energetikos inžinerinės infrastruktūros brėžinys M 1:10 000 | |
| | 5. Prekybos centrų išdėstymo schema M 1:40 000 | |

DARBA PARENGUSIŲ SPECIALISTŲ SĄRAŠAS

| Eil. Nr. | Vardas, pavardė (kvalifikacijos atestato Nr.) | Teksto skyriai |
|--------------------------|--|--|
| UAB „URBANISTIKA“ | | |
| 1. | Augis Gučas Projekto vadovas (Nr. ATP 669, KPD Nr. 2671) | 1;2;3;4 skyriai |
| 2. | Rasa Bakšytė Projekto vadovė (kvalifikacijos atestatas Nr. 27846) | 1;2;3;4;5 skyriai |
| 3. | Ieva Kanišauskaitė (kvalifikacijos atestatas Nr.27839) | 2 skyrius |
| 4. | Valdas Maleckas (kvalifikacijos atestatas Nr.25389) | 2 skyrius |
| 5. | Asta Anikėnienė | Grafinės dalies kompiuterinis atlikimas. |
| 6. | Rita Dapkuvienė | GIS PDV |

IVADAS

Panevėžio miesto teritorijos Bendrojo plano keitimo projektas parengtas vadovaujantis Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2011-10-24 įsakymu Nr.A-1084, 2012-05-24 pasirašyta paslaugų teikimo sutartimi Nr. 22-588 ir TECHNINE SPECIFIKACIJA - *Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo planavimo darbų programa* (2011-10-24 Nr.A-1084), planavimo sąlygomis, o taip pat Lietuvos Respublikos įstatymais, Vyriausybės nutarimais, taisyklėmis ir kitais planavimą reglamentuojančiais norminiais dokumentais.

Siame darbe vadovujamasi 2006-2008 m. laikotarpiu parengtu ir Miesto tarybos 2008-10-30 patvirtintu Panevėžio miesto teritorijos bendroju planu, taip pat turimais aukštesniojo lygmens teritorinio planavimo dokumentais - Lietuvos Respublikos teritorijos bendroju planu (LRS 2002-10-29 nutarimu Nr. IX-1154) bei LRS Nutarimu dėl Seimo nutarimo "Dėl Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano" pakeitimo (2006-10-12 Nr. X-851), kuriuo Panevėžio miestas priskiriamas R kategorijos metropoliniam centrui. Atsižvelgiama ir į šiuo metu UAB "Urbanistika" parengtus Panevėžio apskrities bendrojo plano sprendinius, taip pat Panevėžio rajono teritorijos bendrąjį planą.

Keičiamas Panevėžio miesto teritorijos bendrasis planas (BP) vertina ir teikia atnaujintus sprendinius kintant galiojančio bendrojo plano kai kurių atskirų miesto vietų ir teritorijų funkcinėi padėčiai. Tokiu būdu miesto galiojančio BP keitimas buvo būtinas, nes tam tikros dalies miesto BP sprendinių nebetikslinga įgyvendinti dėl pakitusių žemėnaudos ir žemėvaldos aplinkybių.

Šiame darbe ir toliau atsižvelgiama į Panevėžio miestiečių požiūrį į savąjį miestą - apie turimą bei pageidaujamą gyvenamąją, darbo, gamtinę bei kultūrinę aplinką. Šį požiūrį panevėžiečiai yra pareiškę sociologinių tyrimų metu, rengiant 2008 m. BP (žiūr. *Panevėžio miesto gyventojų apklausos ataskaita. Rinkos analizės ir tyrimų grupė UAB "RAIT", 2007 m.*).

1. BENDROJI DALIS

1.1. Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo pagrindas

Bendrojo teritorijų planavimo objektas - Panevėžio miesto teritorija miesto administracinėse ribose, kurioje keičiami atskirų teritorijų naudojimo būdas ir pobūdis.

Bendrojo planavimo organizatorius:

Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktorius

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo rengimo pagrindas

Panevėžio miesto bendrasis planas keičiamas vadovaujantis dokumentais:

- Panevėžio miesto savivaldybės tarybos 2011-09-29 sprendimu Nr. 1-9-32;
- Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo planavimo sąlygomis;
- Panevėžio miesto bendrojo plano sprendiniais.

Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo sudėtis:

- Parengiamasis etapas;
- Dokumento rengimo etapas - esamos būklės analizė ir įvertinimas, SPAV ataskaitos ir koncepcijos parengimas, bei sprendinių konkretizavimas;
- Sprendinių pasekmių vertinimo etapas;
- Baigiamasis etapas.

1.2. Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo tikslas ir uždaviniai

Pagrindinis teritorinio planavimo dokumentas, reglamentuojantis ir įtakojantis miesto BP keitimo sprendinius - Panevėžio miesto bendrasis planas, patvirtintas 2008-10-30 tarybos sprendimu Nr. 1-25-1.

2011-09-29 Panevėžio miesto tarybos sprendimu Nr. 1-9-32 nuspręsta rengti Panevėžio miesto bendrojo plano sprendinių keitimą, keičiant atskirų teritorijų naudojimo būdą ir pobūdį.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo planavimo **tikslas** - užtikrinti sistemingą Panevėžio miesto darnų vystymąsi, racionalų teritorijų planavimą ir išteklių naudojimą.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo uždaviniai:

1. Atsižvelgiant į pakitusius visuomenės poreikius ir pateiktus fizinių ir juridinių asmenų prašymus, sumažinti (pakeisti) bendrajame plane numatytų daugiaaukštės statybos teritorijų apimtį, keičiant jas į vienbučių ir dvibučių gyvenamųjų pastatų statybos arba į mišrią vienbučių, dvibučių gyvenamųjų pastatų ir daugiaaukščių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių statybos. Sumažinti pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijas pietinėje miesto dalyje (iki Savitiškio gatvės), keičiant į mišrią daugiaaukščių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių, vienbučių, dvibučių gyvenamųjų pastatų statybos ir komercines teritorijas su pramonės ir infrastruktūros teritorijomis;
2. Patikslinti miesto istorinės dalies teritorijas ir apsaugos zonų ribas;
3. Patikslinti (atnaujinti) inžinerinės infrastruktūros - svarbių gatvių trasas ir inžinerinių tinklų vystymo prioritetus įvertinant parengtų ir patvirtintų teritorijų planavimo dokumentų (detaliųjų ir specialiųjų planų) sprendinius. Susieti miesto bendrojo plano sprendinius su Panevėžio rajono bendrojo plano sprendiniais;
4. Patikslinti žaliuosius plotus, jų ribas ir, atsižvelgiant į gyventojų prašymus, pagal galimybes

5. Patikslinti (atnaujinti) Didžiųjų prekybos centrų išdėstymo bendrajame plane sprendinius.

Ekonominės ir socialinės aplinkos sprendiniams, miesto siluetai ir panoramai rengiamas Panevėžio miesto bendrojo plano keitimas įtakos neturi, todėl minėtų temų sprendiniai nekeičiami ir šiame projekte nenagrinėjami.

2. MIESTO STRUKTŪRA

2.1. Miesto struktūra ir architektūrinės erdvės kompozicija

Miesto erdvinę struktūrą formuoja charakteringas skirtingų miesto dalių užstatymas, jų tarpusavio išsidėstymas ir ryšiai. Jo kompozicija kuriama daugybės elementų, sudarančių sudėtingą ir įvairialypę, tačiau daugiau ar mažiau vieningą miesto erdvę. Ir dėl gamtinių sąlygų kuklumo, ir dėl miesto raidos ypatumų, Panevėžiui tebetruksta architektūrinio-urbanistinio savitumo, originalumo, išskiriančio jį iš kitų Lietuvos miestų, todėl toliau ugdant miestą, būtina numatyti prielaidas bei galimybes ryškinti miesto identitetą, tausoti tai kas jame yra vertinga, kurti patogias ir įsimenančias įvairaus pobūdžio miesto erdves bei turtinti jo siluetą, plėtoti želdynų sistemą, statyti raiškios architektūros statinius, taip pat, esant galimybei, ir aukštybinius pastatus - jiems tinkančiose vietose.

Šiuose Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo sprendiniuose toliau konkretizuojamos bei detalizuojamos viso projekto apimtyje parengtos ir Miesto tarybos patvirtintos Miesto vystymo koncepcijos (II tomas) idėjos bei pasiūlymai. Pirmiausiai pabrėžiama ir išryškinama istorinio miesto centro, o tuo pačiu ir paties miesto centro teritorijų svarba. 2008-05-23 įregistruota kultūros paveldo teritorija - Istorinis miesto centras ir kitos nekilnojamosios kultūros vertybės turi būti tvarkomos pagal paveldosaugos reikalavimus, nustatytus paveldosauginiais teisės aktais ir juridiniais dokumentais.

Apskritai Panevėžio mieste su laiku įsivyravęs mažaaukščio gyvenamojo užstatymo tipas, o tuo metu intensyviausia, t.y. daugiaaukštį užstatymą ir toliau siūloma formuoti būtent vakarų kryptimi, abipus Klaipėdos gatvės, maždaug tarp Kerbedžio - Janonio bei Beržų - Alanto gatvių ruožų. Šiuo būdu užstatant teritorijas rekomenduojama nuo sovietiniais laikais plačiai naudoto laisvo užstatymo principo daugiau pereiti prie reguliaraus, aiškiau kuriant gatvių, aikščių bei kiemų erdves. Tuo pačiu racionaliau bus naudojama ir pati miesto teritorija. Šioje miesto dalyje numatoma ir pagrindinė galimų aukštybinių pastatų statybos vieta. Miesto plano struktūros vystymo požiūriu akcentuojama ir ryškinama struktūrinės Alanto gatvės svarba, jos trasą nukreipiant į esamo kelio vietą, Berniūnų gyvenvietės kryptimi. Taip iš dalies grįžtama prie kai kurių 1973 m. generalinio plano linijinės miesto plėtros idėjų, jas taikant šiuolaikinėmis, gerokai pakitusiomis miesto ir jo priemiesčių plėtros sąlygomis. Kartu sudaromos prielaidos miesto tipo struktūroms plėstis vakarų kryptimi už „Via Baltica“ aplinkkelio ar, tuo pačiu, į vakarus nuo miesto esančioms priemiestinėms gyvenvietėms lengviau integruotis į miesto gyvenimą. Tai tampa juo aktualiau, kai planuojamoji Rail Baltica trasa pro Panevėžį šiuo metu yra vedama į vakarus nuo miesto (žiūr. „Europinio standarto linijos Kaunas - Lietuvos ir Lietuvos valstybių siena Specialiojo plano rengimas ir poveikio aplinkai vertinimo atlikimas“, rengėja – AECOM).

Ne tokia didelė, tačiau svarbi ir intensyviai užstatyta teritorija taip pat planuojama ir ties Pažagieniais, t.y. ties pietiniu įvažiavimu į miestą. Čia kuriama nauja savaiminga ir gerai įsimintina miesto vieta, „miesto vartai“ ir taip formuojama tam tikra nauja Panevėžio miesto architektūrinio-vizualinio identiteto zona - su svarbia gatvių sankirta, ir jos poreikių formuojama aikštės erdve, galima aukštybinių pastatų grupe. Rekomenduotinas jų aukštingumas - 12-18 a. Čia būtų talpinamos komercinės-administracinės bei visuomeninės įstaigos, o taip pat ir gyvenamieji butai. Tokiu būdu šioje vietoje planuojama įrengti stambią žiedinio tipo sankryžą ir aplink ją naujuoju užstatymu

formuoti minimąją apvalios formos aikštės erdvę.

2008 m. Bendrojo plano esamos padėties analizės dalyje nustatytoji istoriškai susiformavusi miesto identiteto zona. Tai teritorija su Senvagės parku bei likusia miesto centro dalimi - kur stovi visi šiuo metu reikšmingiausi miesto pastatai, įskaitant ir pietų pusėje, šalia Ramygalos gatvės esančius buvusių vėjo malūnų pastatus bei jų aplinką.

Bendrojo plano koncepcijoje pasiūlyta miesto planavimo, tvarkymo bei architektūros formavimo priemonėmis plėtoti ir kai kurias aplinkines teritorijas - Nevėžio upės ir jos slėnio aplinką, pagal tėkmę žemyn, ją toliau tvarkant panašiai, kaip ir dabartiniame Senvagės parke. Todėl šiuose sprendiniuose naujai įsisavinamos ir tvarkomos želdynų teritorijos apjungiamos su pagrindiniu miesto parku bei naujai pastatytu jo aplinkoje miestui svarbiu visuomeniniu pastatu - Universaliosios sporto arenos teritorija. Ši urbanistiškai mišri ir miesto erdvinei kompozicijai svarbi vieta nuo Savitiškio-Kniaudiškių gatvės toliau į vakarus plėtojama ir naujojo užstatymo teritorijoje, tarp Nevėžio slėnio, Klaipėdos bei Alanto gatvių. Čia ir numatoma, aukščiau minėtoji, pagrindinė aukštybinių pastatų, kurių aukštis nebūtų niekaip ribojamas, statybos vieta. Taip planuojama galima miesto „vizitinė kortelė“, žvelgiant ar atvykstant į jį iš vakarų pusės. Tokiai statybai čia yra palankios urbanistinės erdvinės aplinkybės - stambaus svarbių tarptautinių autokelių E-272 ir E-67 „Via Baltica“ transporto mazgo artumas - iš vienos pusės, bei pakankamas atstumas nuo istorinio miesto centro, kad jis nebūtų užgožtas - iš kitos. Stambios Klaipėdos gatvės trasa, tuo tarpu, užtikrina gerą šios vietos ryšį su pačiu miesto centru.

Kitas - nedidelis - galimų padidinto aukščio pastatų branduolys numatomas abipus Klaipėdos gatvės, ties sankryža su Nemuno gatve, t.y. čia pat už istorinio miesto centro vakarinės ribos. Panevėžio erdvinės struktūros sistemoje jis tuo pačiu pabrėžtu, tarsi nurodytu, į patį miesto centrą, sustiprintų jo įvaizdį. Atsižvelgiant į šios miesto dalies erdvių bei esamų svarbiausių statinių kuklų mastelį, planuojamojo branduolio aukštingumą numatoma riboti 12-16 aukštų. Kad būtų stiprinamas miesto centro istoriškumo įvaizdis, šioje Klaipėdos gatvės dalyje ateityje turėtų būti atitinkamai tvarkomos gatvės ir šaligatvių dangos, o minima naująją statybą siūloma vystyti pagal istorinio miesto centro perimetrinio-reguliarus užstatymo morfotipą, išlaikant istorines gatvių užstatymo (raudonąsias) linijas, kruopščiai išsaugant ir čia charakteringiausias išlikusius pavienius XIX a. pabaigos - XX a. pradžios namus. Šį užstatymo tipą planuojama naudoti visoje miesto centro zonoje, tuo pačiu kiek sutankinti sovietiniu laikotarpiu vietomis pernelyg išretėjusį miesto užstatymą, atkuriant kai kurias buvusias miesto erdves ir svarbesniųjų pastatų architektūrą (šie galimų statybų apribojimai bei reglamentavimai toliau yra teisiškai nustatomi specialiojo planavimo dokumentų rengimo procesu).

Miesto centre numatoma taip pat ir viena svarbi miesto centro užstatymo vieta. Jos sklypas apima dabartinės autobusų stoties aplinką, šalia Basanavičiaus, Kudirkos ir Savanorių gatvių. Čia, šiuolaikinės architektūros priemonėmis bei masteliu, būtų atkurta II pasaulinio karo metu ir po jo sunaikinto užstatymo struktūra. Joje būtų talpinamos svarbios miesto administracijos ir verslo įstaigos, o taip pat ir prekybos bei paslaugų įmonės bei gyvenamieji butai. Ši statyba ateityje privalėtų sudaryti kelis perimetriškai bei kompaktiškai, pagal siauras istorines raudonąsias gatvių linijas, užstatytus kvartalus.

Visos aukščiau išvardintos priemonės skirtos atgaivinti bei sustiprinti Panevėžio miesto centro gyvybingumą bei įvaizdį, kurti svarbaus Lietuvos metropolinio miesto pavidalą.

Atskirai paminėtina miesto užuomazgos - pirmosios, XVI a. pradžioje statytos, bažnyčios ir seniausių Panevėžio kapinių vieta. Šioje vietoje dabar yra tarybiniais metais pastatytas vaikų darželis. Naujuosiuose bendrojo plano sprendiniuose šį pastatą siūloma nugriauti ir tokioje iš prigimties vaizdingoje bei svarbioje vietoje įrengti išraiškingą želdyną, jame pastatydinti nedidelę, pirmąją Panevėžio bažnyčią menančią, koplyčią, teritorijos tvarkymo priemonėmis paryškinti čia

buvusias kapines, o iš esmės šią vertybės teritoriją tvarkyti prioritetą teikiant paveldosauginiams reikalavimams.

Bendrojo plano sprendiniuose nemažai dėmesio skiriama gatvėms. Jos laikomos ne tik susisiekimo bei inžinerinės infrastruktūros koridoriais, bet, kaip dera, ir vienais svarbiausių morfologinių miesto erdvės elementų. Pagrindinė statyba privalo vykti laikantis nustatytųjų raudonųjų linijų, stengiantis ateityje formuoti aiškiai artikuliuotas gatvių erdves. Šalia transporto požiūriu pagrindinių B ir C kategorijų magistralinių gatvių, plane nurodytos ir kai kurios plėtojamai miesto urbanistinei-erdvinei struktūrai svarbios D kategorijos gatvės. Joms tiesti, kur galima, naudojamos esamų svarbesniųjų lauko kelių trasos. Smailais-bukais kampais kirsdamosi su naujai formuojamomis pagrindinėmis magistralinių gatvių trasomis, kartu su numatomomis aikščių-skverų erdvėmis, jos formuos išraiškingą bei savaimingą miesto planą. Šią plano struktūrą pajvairins ir jos savitumą paryškins, išsaugomų melioruotų upelių vagos-grioviai, kurie su savosiomis apsaugos juostomis traktuojami kaip žalieji koridoriai ir skiriami pėsčiųjų bei dviračių takams tiesti, medžių alėjoms sodinti. Sykiu, keičiant miesto teritorijoje šiuo metu dar likusį agrarinį kraštovaizdį į naujai užstatomas urbanistines struktūras, naikinamų vienkiemų sodybų vietose numatoma (rekomenduojama) palikti ir panaudoti architektūrinių erdvių formavimui jų vertingus želdinius ar pavienius statinius.

Daug dėmesio taip pat siūloma skirti ir istoriniu bei miesto kompozicijos požiūriu svarbioms miesto centro gatvėms: Ramygalos gatvei - nuo pagrindinės, pačiame miesto centre esančios Laisvės aikštės iki sankirtos su Basanavičiaus gatve, Elektros ir Vasario 16-sios gatvių trasai - nuo jos pradžios ties Basanavičiaus gatve iki sankirtos su Tulpių gatve. Taip pat - Stoties-Respublikos gatvei. Būtina, tuo pačiu, erdviškai ir funkciškai atkurti jos pirminę tiesią kryptį pietinėje gatvės dalyje. Taip pat - bene seniausiajai Panevėžyje - Senamiesčio-Venslaviškio gatvių kryptčiai ir Jakšto gatvės krantinei. Tvarkant šias gatves - jų architektūrinę aplinką bei dangas, daugiau dėmesio skirti jų estetikai, pėsčiųjų interesams bei patogumui ir savijautai jose, o taip pat jų kontaktui su gretimomis joms aikštėmis bei skverais.

Panevėžio miesto erdvinėje struktūroje ryškiai jaučiama geležinkelio (plačiojo ir siaurojo) kelių, jų stoties bei depų aplinka. Perspektyvoje, brangstant kurui bei kylant ekologinės saugos reikalavimams, prognozuotinas pervežimų bei susisiekimo geležinkeliu padidėjimas, ypač įvertinant "Rail Baltica" europinės vėžės geležinkelio ruožo šalia vakarinės Panevėžio miesto teritorijos vieną iš alternatyvų. Tuo pačiu Bendrojo plano sprendiniais siūloma ir funkcionalesnė, komerciškai aktyvesnė ir architektūriškai ambicingesnė pačios Stoties aikštės tvarkymo perspektyva. Sykiu planuojama atitinkamai tvarkyti ir ateičiai išsaugoti taip pat ir esamą, per miesto teritoriją į šiaurės vakarus vedančią, siaurojo geležinkelio trasą, kuri ateityje gali tapti aktuali ir priemiestiniam keleivių susisiekimui Joniškėlio kryptimi. Šios trasos vieta ir dabar tebėra savaimingas, turtinantis miesto erdvinę struktūrą, jos tipologinis elementas. Siaurojo geležinkelio, kaip nekilnojamojo kultūros paveldo komplekso (u/k 21898) teritorijų ir apsaugos zonų tvarkymas reglamentuojamas paveldosauginių teisės aktų ir galiojančių juridinių dokumentų nustatyta tvarka.

Visos šiame skyriuje aukščiau išdėstytos Panevėžio miesto bendrojo plano sprendinių nuostatos sudaro prielaidas padidinti miesto plano struktūros veiksmingumą bei savitumą, architektūrinių erdvių išraiškingumą ir jaukumą, paryškinti bei sustiprinti miesto įvaizdį, o taip pat sykiu pateikia perspektyvinę miesto užstatytosios dalies viešųjų erdvių tvarkymo programą.

2.2. Panevėžio miesto architektūros politikos kryptys

Numatomos šios pagrindinės Panevėžio miesto architektūros politikos kryptys:

1. Savivaldybės institucija (Panevėžio miesto savivaldybė), atsakinga už architektūros, urbanistikos ir teritorijų planavimą ir planų įgyvendinimą, turi užtikrinti, kad projektuojant naujas statybas, rekonstruojant esamas ir projektuojant kraštovaizdį būtų deramai

- atsižvelgiama į esamą gamtinę ir urbanistinę aplinką, sudaromos patikimos ilgalaikio architektūros ir gamtos paveldo tausojimo sąlygos.
2. Savivaldybė privalo informavimo, teisinėmis, finansinėmis ir kitomis priemonėmis užtikrinti veiksmingą ir visuomenei priimtina architektūros, urbanistikos ir teritorijų planavimo klausimų sprendimą. Šiame procese turi dalyvauti architektų asociacijos, architektų ekspertų tarybos, investuotojai ir visuomenė.
 3. Miesto aplinka, architektūra turi būti sudaryta iš ilgalaikės svarbos istorinio palikimo elementų, miesto savitumo bruožų, progresyvios, modernios, šiuolaikiškos architektūros.
 4. Miestą pildyti tokia architektūra, kuri atspindėtų šiuolaikinius poreikius:
 - Ypatingą dėmesį skiriant pastatų urbanistiniam sprendimui, jų įkomponavimui į aplinką, teritorijos sutvarkymui, išnaudojant reljefo ypatumus, betarpiškai į jį integruojant projektuojamus statinius;
 - Projektuojant vadovautis (urbanistinio integralumo; „draugiškumo“ aplinkai, estetinio aspekto ir aukšto estetinio įvaizdžio, funkcionalumo) vertinimo kriterijais;
 - Projektuojant užtikrinti naudojamų medžiagų darnumą pačiuose pastatuose ir sąryšyje su aplinka;
 - Užtikrinti pastatų tūrinės kompozicijos aplinkoje darnumą, estetiškai integruoti alternatyvios energijos elementus;
 5. Profesionali architektūra kuriama architektų, gerbiama autorystė.
 6. Svarbiose vietose – svarbių miestui pastatų projektai vertinami profesionalioje architektų ekspertų taryboje.
 7. Urbanistinio palikimo dalis turi būti naudojama teisingai, nedarkoma.
 8. Plačiai informuoti visuomenę apie palikimo vertę, reikšmę, progresyvios Architektūros svarbą pasitelkiant modernias ryšių bei reklamos priemones, ypatingą dėmesį skirti sutelkiant į jaunimą.
 9. Kitiems – alternatyviems/rekreaciniams, kultūriniais, visuomeniniams tikslams pritaikyti senus (ypač pramoninės paskirties) pastatus.
 10. Nauji statiniai istorinėje aplinkoje tinkamai integruoti, profesionalūs sprendimai, nevengiant architektūrinių naujovių.
 11. Nauji statiniai ir urbanistinis planavimas – profesionalūs, taikant architektūrines naujoves, derinantis miesto mastelyje, dėmesys spalviniam ir medžiagiškumo sprendimams, vengiant imitacinių medžiagų.
 12. Turi būti urbanistiškai tinkamai, pagal miesto mastelį integruoti nauji statiniai arba rekonstruojami seni; būtina atsižvelgti į istorines, esamas, būdingas miestui užstatymo linijas, smulkinant, projektuojant tinkamus miesto masteliui tūrius, gerbiant nusistovėjusio aukštumo principus.
 13. Tobulinti būstą, išsaugoti ir kurti sveiką, saugią, nusistovėjusią, malonią ir stimuliuojančią gyvenamą, darbo ir poilsio aplinką, gyvenamąsias ir kitas miesto zonas turi supti žaliosios zonos; siekti gyvenamojo ploto stiliaus įvairumo; skatinti namų bendrijas; tvarkyti ir tobulinti socialinį būstą.
 14. Parengti gamtinių kraštovaizdžio elementų išsaugojimo ir priežiūros programą, kurioje numatyti bendrojo naudojimo teritorijų, tame tarpe parkų, vandens telkinių pakrančių apsaugos juostų ir zonų planavimo bei tvarkymo darbus, naujų želdinių įveisimo, atskirų bendrojo naudojimo teritorijų apželdinimo priemonės bei vykdyti šių teritorijų tvarkymo ir priežiūros darbus. Dėmesį skirti mažiesiems želdynams (miesto gėlynų moderniai stilistikai), užtikrinti miesto gatvių ir kitos infrastruktūros objektų želdinimą.
 15. Numatyti kraštovaizdžio apsaugos, atkūrimo ir formavimo priemonės ir jų įgyvendinimą.

Turi būti palaikomas etiškas ir darnus šiuolaikinės architektūros santykis su architektūros paveldu, jo suformuota gamtine aplinka – būtų neužgožiamos ir nesumenkinamos saugomos jo vertybės, atskleidžiamas jų savitumas ir svarba. Šiuolaikinė architektūra turi puoselėti, plėtoti ir praturtinti architektūrinės kūrybos ir statybos tradicijas ir ypatumus. Turi būti sudarytos palankios sąlygos kurti gerą architektūrą, užtikrinančią tvarią, visavertę ir sveiką aplinką žmogui gyventi ir dirbti.

2.3. Bendrojo plano sprendinių keitimo konkretizavimas

Vadovaujantis Panevėžio tarybos 2011-09-29 sprendimu Nr. 1-9-32, rengiamas Panevėžio miesto bendrojo plano keitimas. Panevėžio miesto savivaldybė, atsižvelgiant į pakitusius visuomenės poreikius ir pateiktus fizinių ir juridinių asmenų prašymus, suformavo atskiras teritorijas (47), kurios buvo išanalizuotos ir joms nustatyti nauji (ar palikti esami) teritorijos tvarkymo, naudojimo ir apsaugos prioritetai, atitinkantys naujas miesto vystymo kryptis, faktinę situaciją ir Panevėžio gyventojų poreikius. Šiose teritorijose numatytos naujos funkcinės zonos sąlygoja teritorinį pagrindą investicijoms, ekonominei plėtrai, išlaikant kokybišką aplinkos kokybę, siekiant geresnių ir lygiaverčių gyvenimo sąlygų visoje miesto teritorijoje. Šių funkcinių zonų reglamentavimas pateiktas Pagrindiniame žemės naudojimo ir apsaugos reglamentų brėžinyje.

2.3.1. lentelė. Teritorijos, kurioms nustatomas naujas funkcinis zonavimas

| Teritorijos Nr. | Teritorijos plotas, ha | Esama žemės paskirtis (pagal ankstesnįjį BP) | Funkcinės zonos pavadinimas |
|-----------------|------------------------|--|---|
| 1 | 9,98 | P, K, I | Pramonės ir sandėliavimo zona |
| 2 | 3,24 | P, K, I | Pramonės ir sandėliavimo zona |
| 3 | 6,95 | P, K, I | Pramonės ir sandėliavimo zona |
| 4 | 1,94 | R | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona; Mažo užstatymo intensyvumo zona |
| 5 | 1,422 | E | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona; Mažo užstatymo intensyvumo zona |
| 6 | 15,64 | K.P.I.E | Specializuotų kompleksų zona |
| 7 | 14,55 | K.P.I.E | Specializuotų kompleksų zona |
| 8 | 20,38 | P.K.I | Specializuotų kompleksų zona |
| 9 | 1,35 | P.K.I | Mažo užstatymo intensyvumo zona |
| 10 | 0,81 | K | Specializuotų kompleksų zona |
| 11 | 3,06 | V | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona; Specializuotų kompleksų zona |
| 12 | 2,06 | G1.V.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 13 | 3,016 | G2.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 14 | 9,22 | G1,K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 15 | 14,43 | K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 16 | 5,75 | E | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 17 | 0,68 | E | Inžinerinės infrastruktūros zona |
| 18 | 0,19 | E | Mažo užstatymo intensyvumo zona |
| 19 | 1,71 | G1 | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 20 | 74,35 | G2,K | Mažo užstatymo intensyvumo zona |
| 21 | 2,97 | E | Specializuotų kompleksų zona |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS

Rengimo etapas. IV dalis. Sprendiniai ir sprendinių pasekmių vertinimas

| | | | |
|----|-------|---------|---|
| 22 | 16,30 | P, K, I | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona; Inžinerinės infrastruktūros zona; Pramonės ir sandėliavimo zona; Specializuotų kompleksų zona |
| 23 | 16,22 | G1,M | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona; Mažo užstatymo intensyvumo zona |
| 24 | 1,89 | M | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona; Mažo užstatymo intensyvumo zona |
| 25 | 3,87 | M | Bendro naudojimo erdvių, želdynų teritorija |
| 26 | 2,81 | K.P.I | - |
| 27 | 0,58 | GI | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 28 | 3,70 | E | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 29 | 0,37 | GI.V.K | Centro zona |
| 30 | 0,14 | GI.V.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 31 | 0,15 | GI.V.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 32 | 0,18 | GI.V.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 33 | 0,24 | GI.V.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 34 | 0,33 | GI.V.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 35 | 0,28 | GI.V.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 36 | 0,22 | GI.V.K | Centro zona |
| 37 | 0,19 | GI.V.K | Centro zona |
| 38 | 0,18 | GI.V.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 39 | 0,26 | GI.V.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 40 | 0,31 | GI.V.K | Centro zona |
| 41 | 0,18 | GI.V.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 42 | 0,13 | GI.V.K | Bendro naudojimo erdvių, želdynų zona |
| 43 | 0,51 | 12 | Inžinerinės infrastruktūros zona |
| 44 | 0,40 | 12 | Specializuotų kompleksų zona |
| 45 | 0,16 | E | Mažo užstatymo intensyvumo zona |
| 46 | 6,26 | E | Inžinerinės infrastruktūros zona |
| 47 | 33,67 | P.K.I | Mažo užstatymo intensyvumo zona |

Rasa Bakšytė

184

2.3.1. Gamtinis karkasas ir želdynų bei rekreacijos teritorijų plėtra

Želdynų ugdymas miesto bendro naudojimo teritorijose

Miesto aplinkos būklė priklauso nuo jame esančių negyvosios gamtos elementų – dirvožemio, vandens ir oro kokybės bei gyvosios gamtos elementų, t.y. želdinių gausos. Plėsdamasis Panevėžio miestas užima naujas teritorijas ir mažina miestui ekologiškai svarbius priemiesčio žemės ūkio naudmenų plotus, sunaikina ar neigiamai veikia išlikusias sąlyginai natūralias gamtines teritorijas, nutraukia jas jungiančius saitus. Apskrities ir savivaldybės centro plėtra yra natūralus ir neišvengiamas procesas, galintis daryti neigiamą poveikį aplinkai ir žmonių gyvenimo kokybei. Siekiant sumažinti šį poveikį, būtinas urbanistinės plėtros reguliavimas, užtikrinantis svarbių gamtinių teritorijų išsaugojimą ir garantuojantis reikiamą želdinių kiekį.

Panevėžio miesto esamų želdynų teritorijas formuoja viešosios erdvės ir kapinės. Didžiausius plotus Panevėžio miesto bendro naudojimo teritorijų tarpe užima urbanizuotų teritorijų viešosios erdvės - žemės sklypai, kuriuose yra arba numatoma įrengti aikštes, parkus, skverus ir kitus želdynus.

Mieste želdynai užima didelius plotus, tačiau jų paplitimas yra skirtingas. Daugiausia želdynų yra abipus Nevėžio, prie "Ekranų" gamyklos tvenkinio ir miesto centre. Tankiai gyvenamose miesto teritorijose želdynų trūksta. Dauguma želdynų masyvų jungiasi žaliaisiais koridoriais – gatvių želdiniais. Mieste augantys želdiniai formuoja miesto gamtinio karkaso struktūrą.

Miesto želdynai – svarbus miesto erdvinės struktūros elementas, praturtinantis miesto architektūrinę kompoziciją. Jie formuoja žaliąsias erdves (parkus, skverus, rekreacines zonas ir pan.). Suplanuota, vientisa ir prižiūrima želdynų sistema sukuria estetiško miesto įvaizdį, užtikrina ekologinį stabilumą, gerina oro sudėtį, teigiamai veikia mikroklimatą.

Be želdynų, miesto "žaliąją infrastruktūrą" taip pat sudaro urbanizuotos aplinkos kokybei svarbūs - į viešųjų erdvių teritorijas nepatenkantys žmogaus pasėti ar pasodinti medžiai (tarp jų ir pasodinti pavieniai ar natūraliai išaugę), krūmai, krūmokšniai puskrūmiai ir žoliniai augalai.

Vienas iš Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano tikslų – parengti miesto gamtinės aplinkos plėtotės strategiją, kurioje būtų nustatyti gamtinės aplinkos vystymo, tvarkymo ir apsaugos principai. Įgyvendinama tokia strategija prisidėtų prie darnios miesto aplinkos raidos.

Pastarųjų metų Panevėžio miesto urbanistinė plėtra išryškina du pagrindinius tikslus miesto žaliųjų teritorijų tvarkyme:

1. Gyvenamosios aplinkos kokybės gerinimą, plėtojant hierarchinę želdynų sistemą (vietinius, rajoninius ir centrinius želdynus).
2. Darnią gamtinių ir technogeninių elementų sąveiką formuojant, saugant ir tinkamai naudojant miesto gamtinio karkaso teritorijas.

Plėtojant bendro naudojimo teritorijas, turi būti išlaikomi ir formuojami ekologiniai, funkciniai ir estetiniai ryšiai, saugomi ir ugdomi vertingi želdiniai, plečiama augalų rūšinė sudėtis. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendiniai iki 2023 metų numato ugdyti ir pritaikyti rekreacijai želdynus, esančius upių ir tvenkinių pakrantėse ir slėniuose, įrengti želdynus gyvenamuosiuose rajonuose pagal gyvenamųjų teritorijų želdynų normavimo principus.

Miesto želdynai planuojami pagal nustatytas želdynų normas. Plėtojant Panevėžio miesto bendro naudojimo teritorijas, vadovaujamosi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014-01-14 įsakymu Nr. D1-36 "Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 21 d. įsakymo Ne. D1-694 „Dėl atskirųjų rekreacinės paskirties želdynų plotų normų ir priklausomųjų želdynų normų (plotų) nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo" pakeitimo" nustatytomis želdynų

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos želdynų įstatymu (Žin., 2007, Nr. 80-3215), želdynai klasifikuojami į atskirusius ir priklausomuosius. Panevėžio miesto teritorijos bendrajame plane analizuojami ir sprendiniai suformuoti tik atskiriesiems želdynams. Priklausomųjų želdynų plotų normų ir tvarkymo priemonių nustatymas yra detaliųjų ir specialiųjų teritorijų planavimo dokumentų darbo objektas.

Atsižvelgiant į miesto gyventojų skaičių, planinę struktūrą, reikšmingumą bei išdėstymo tolygumą, atskirieji želdynai skirstomi į vietinius, rajoninius ir centrinius. Nustatytose normose didžiausia želdynų ploto dalis skiriama vietiniams želdynams, kurie yra arčiausiai gyventojų ir intensyviausiai lankomi, o mažiausia želdynų ploto dalis skiriama centriniams želdynams.

Panevėžyje dabartiniu metu gyvena apie 100 000 gyventojų. Želdynų normų nustatymo tvarkos apraše nurodoma, kad dideliame mieste (virš 100 000 gyventojų, ir šio Miesto bendrojo plano keitimo rengime tebesilaikoma to paties rodiklio) vienam gyventojui turi tekti ne mažiau kaip 25 kv. m želdynų (įskaitant vejas ir gėlynus). Iš jų 10 kv. m turėtų būti vietiniai želdynai, 8 kv. m – rajoniniai, 7 kv. m – centriniai želdynai.

Panevėžio mieste nėra atlikta pilna želdynų inventorizacija ir zonavimas, todėl nustatyti tikslų įvairių grupių (vietinių, rajoninių ir centrinių) želdynų kiekį bendrame želdynų plote kol kas nėra galimybės.

Vietinės reikšmės želdynai išdėstomi kvartalų grupėje, kurią formuoja aptarnaujančios (C kategorijos) gatvės. Vietinio želdyno didžiausias pasiekiamumo spindulys (atstumas nuo kvartalo grupės gyventojų iki želdyno) yra 300 m. Želdynų normų nustatymo tvarkos apraše nėra nustatytos atskirųjų rekreacinės paskirties želdynų kategorijų proporcijos. Vietiniai miesto želdynai yra arčiausiai gyventojų ir intensyviausiai lankomi, todėl pagal ligi šiol šioms želdynams taikytą normavimą, dideliuose miestuose buvo skiriama didžiausia želdynų ploto dalis - 35 – 40 % viso želdynų ploto.

Rajoninės reikšmės želdynai išdėstomi miesto gyvenamuosiuose rajonuose, kuriuos riboja pagrindinės (B kategorijos) bei greito eismo (A kategorijos) gatvės. Rajoninio želdyno didžiausias pasiekiamumo spindulys - 800 m. Šiems želdynams dideliuose miestuose rekomenduojama skirti 30 – 35 % viso želdynų ploto.

Centriniai miesto želdynai išdėstomi gerai pasiekiamose vietose. Centrinio želdyno didžiausias pasiekiamumo spindulys - 3000 m. Jiems skiriama mažiausia miesto želdynų ploto dalis. Tokiems želdynams dideliuose miestuose turėtų būti skiriama apie 25 – 30 % viso želdynų ploto.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano rengimo metu, atlikus miesto želdynų apžvalgą, nustatyta, kad Panevėžyje didžiausius želdynų sistemos plotus užima gerai pasiekiamose miesto vietose išsidėstę centriniai miesto želdynai, o vietinių želdynų trūksta, jų būklė prasta.

Pastarąjį dešimtmetį didesnis dėmesys ir investicijos buvo skiriami reprezentacinei centrinių miesto želdynų grupei. Tuo tarpu nauji vietiniai gyvenamųjų kvartalų parkai ir skverai nebuvo kuriami, o kai kurie esami sunyko. Išliko vietinių želdynų išsidėstymo atskiruose rajonuose netolygumai. Ypač ryškus jų trūkumas daugiabučių namų kvartaluose. Šias problemas lėmė ir planavimo normatyvų, nustatančių privalomą želdynų kiekį, nebuvimas.

Taigi, ypatingas dėmesys, plėtojant miesto bendro naudojimo erdvių sistemą, turi būti skiriamas nedidelius plotus užimančių, bet itin svarbių, arti gyvenamųjų vietų esančių vietinių želdynų steigimui ir tvarkymui.

Viešųjų Panevėžio miesto erdvių plotas, tenkantis vienam gyventojui, yra daugiau, nei dvigubai didesnis už nustatytą minimalų želdynų plotą, skiriamą vienam miesto gyventojui. Didžioji dalis viešųjų miesto erdvių ploto yra želdynai, todėl nauji rajoniniai ir centriniai želdynai turėtų būti įrengiami tik žaluma skurdžiose ar naujos urbanistinės plėtros miesto teritorijose.

Želdynai Panevėžio mieste ugdytini, formuojant žaliąsias jungtis vietinio lygmens gamtinio karkaso struktūroje, gausinant želdynus vietinių želdynų grupėje, atstatant tolygų išsidėstymą skirtingose miesto dalyse bei saugant gyventojus nuo žalingo infrastruktūros poveikio. Naujų, didelių plotus užimančių centrinių miesto želdynų steigimas neperspektyvus ir nėra labai aktualus, nes pakanka esamų želdynų.

Nevėžio upės vingiuose, kur pati upės ašis yra kaip vizualinis koridorius, rekomenduojama įrengti miesto apžvalgos aikšteles. Įrengtos panoraminės regyklos padėtų suvokti miesto erdvinę struktūrą.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendinių gamtinio karkaso ir bendro naudojimo bei rekreacijos teritorijų plėtros brėžinyje pažymėti pagrindiniai ir rajoniniai želdynai. Vietiniai želdynai pažymėti tik susiformavusiose arba detaliai suplanuotose miesto dalyse bei naujai formuojamose, smulkių upelių ir melioracinių kanalų pakrantėmis besitęsiančiose, žaliosiose jungtyse. Naujos plėtros teritorijoms bendrajame plane reglamentuojamas privalomas minimalus jų plotas. Vietinių želdynų teritorijos nustatomos žemesnio lygmens teritorijų planavimo dokumentuose. Juose turi būti nustatomas bendrasis žemės naudojimo būdas ir suformuojamas atskiras sklypas. Aplinkos priklausomųjų sklypo želdynų kiekį nustato Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-12-21 įsakyme Nr. D1-694 "Dėl atskirųjų rekreacinės paskirties želdynų plotų normų ir priklausomųjų želdynų normų (plotų) nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo" (Žin., 2007, Nr. 137-5624) pateikiamos želdynų normos ir statybos techniniai reglamentai. Naujos plėtros teritorijose būtina įrengti norminį vietinių želdynų plotą. Įgyvendinus Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendinius, želdynų plotas miesto teritorijoje padidėtų 67,82 ha.

Gamtinio karkaso ir bendro naudojimo bei rekreacijos teritorijų plėtros brėžinyje, vadovaujantis Lietuvos Respublikos želdynų įstatymu (Žin., 2007, Nr. 80-3215), atskirieji želdynai, pagal pagrindinę jų naudojimo paskirtį išskirti į:

- rekreacinės paskirties želdynus;
- mokslinės, kultūrinės ir memorialinės paskirties želdynus;
- apsauginės ir ekologinės paskirties želdynus.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendiniuose numatomas rekreacinės paskirties želdynų plotas yra apie 380 ha, mokslinės, kultūrinės ir memorialinės paskirties želdynų – 22,7 ha, apsauginės ir ekologinės paskirties želdynų – per 100 ha. Pastarajam želdynų tipui, dėl spėjamo užsilikusio užterštumo, yra priskirta ir buvusių nuotekų valymo įrenginių (laukų) teritorija prie kurios iš šiaurės pusės yra šliejama vakarų kryptimi planuojama Alanto gatvės tąsa. Norint ateityje teritoriją tvarkyti kaip atskirąjį rekreacinio pobūdžio želdyną, būtina prieš planuojant atlikti ekologinius tyrimus, kad būtų išsiaiškinta ar/ir kokiomis sąlygomis teritorijoje galimi šio pobūdžio sprendiniai.

Panevėžio miesto gamtiniai ištekliai yra riboti, todėl Nevėžis, jo pakrantės ir "Ekranas" gamyklos tvenkinys yra didžiausią rekreacinį potencialą turinčios teritorijos. Čia numatoma ir tolesnė intensyvi jų plėtra. Vis tik Nevėžio pakrantės yra nepakankamai integruotos į miesto struktūrą ir per silpnai išnaudojamos rekreacijos tikslais. Esamose, funkcionuojančiose rekreacinėse teritorijose trūksta infrastruktūros. Plėtojant Panevėžio miesto poilsio zonas, siūloma kurti rekreacinės traukos centrus su juos aptarnaujančia infrastruktūra, įrengti pliažus, maudykles. Mieste vienam gyventojui turėtų tekti ne mažiau 1 – 1,5 kv.m paplūdimių. Skatinant vandens turizmą, abiejose Nevėžio pakrantėse būtų galima įrengti baidarių prieplaukas.

Rekreacinių teritorijų trūkumo ir lankytojų srautų paskirstymo problemą padėtų spręsti esamų miesto viešųjų erdvių pritaikymas gyventojų poilsiui. Miesto parkuose ir skveruose reiktų įrengti daugiau vaikų žaidimų ir sporto aikštelių, pasivaikščiojimo ir pažintinių takų. Poilsiui skirtose teritorijose turėtų būti įrengtas apšvietimas, pastatyti viešieji tualetai, suoleliai ir šiukšliadėžės. Ypatingas dėmesys turėtų būti kreipiamas į vietinės reikšmės parkų ir skverų rekreacinių funkcijų vykdymo didinimą, juose esančio poilsio reikmėms skirto inventoriaus būklę ir įrengimą, vykdomą šių teritorijų priežiūrą.

Panevėžio gyventojų rekreacinius poreikius padėtų tenkinti priemiestinių poilsio zonų įkūrimas ir vystymas. Tokias poilsio zonas būtų galima plėtoti prie Paviesečių ir Molainių tvenkinių.

Vystant Panevėžio miesto rekreacinių teritorijų sistemą, būtina įgyvendinti esamose planavimo schemose numatytą rekreacinių teritorijų plėtrą, jų apsaugos ir tvarkymo priemonės bei priežiūros darbus. Bendro naudojimo ir rekreacinių teritorijų plėtra turi būti vykdoma parengus planavimo dokumentus.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendinių brėžinyje „Gamtinis karkasas ir bendro naudojimo bei rekreacijos teritorijų plėtra“ išskirti rekreacinės paskirties želdynai. Jie Panevėžio mieste užima 482,46 plotą. Pagal teritorijos naudojimo paskirtį ir pobūdį rekreacinės teritorijos suskirstytos į tris grupes:

- parkai ir paplūdimiai;
- skverai, aikštės;
- žaliosios jungtys.

Bendrojo plano sprendiniuose siūloma sudaryti palankesnes keliavimo dviračiais sąlygas tiek turistiniams, tiek kitokiais tikslais. Turėtų būti gerinamos techninės keliavimo sąlygos ir plėtojama aptarnaujanti pakelės infrastruktūra (žr. susisiekimo sistemos plėtros sprendinius). Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano bendro naudojimo ir rekreacinių teritorijų plėtros sprendiniai iki 2017 metų numato:

- išlaikyti subalansuotus Nevėžio slėnių kraštovaizdžio erdvinius parametrus (reguliuojant užstatymo intensyvumą ir didinant želdynų kiekį);
- miesto urbanistinėje struktūroje formuoti integralų želdynų tinklą, susiejantį gamtinio karkaso ir gyvenamąsias teritorijas, formuoti urbanizuotų masų žaliąsias perskyras, žaliąsias juostas infrastruktūros koridorių apsaugos zonose;
- įtvirtinti normatyvinių želdynų parametrus naujos plėtros teritorijose;
- daugiabučių namų kvartaluose didinti vietinių želdynų kiekį;
- Molainių miško ir pievų parką tvarkyti, parengus specialųjį planą;
- atlikti miesto želdynų ir želdinių inventorizavimą ir apskaitą pagal Lietuvos Respublikos želdynų įstatyme (Žin., 2007, Nr. 80-3215) nustatytą klasifikaciją;
- parengti specialųjį teritorijų planavimo dokumentą – miesto želdynų ir želdinių schemą, klasifikuojant Panevėžio miesto teritorijoje esančius želdynus į atskirusius ir priklausomuosius;
- sukurti ir nuosekliai vykdyti miesto parkų programą, orientuotą į aktyvaus poilsio formavimą;
- rekreacijai naudojamas Nevėžio pakrantes intensyviau įjungti į miesto struktūrą;
- didelį dėmesį skirti rekreacinėse teritorijose trūkstamos infrastruktūros įrengimui;
- plėtoti Paviesečių ir Molainių tvenkinių rekreacines zonas;
- plėtoti dviračių trasų sistemą, prioritetą teikiant trasoms, sutampančioms su nacionalinėmis dviračių trasomis.

Mišškai

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos miškų įstatymo pakeitimo įstatymu (Žin., 2001, Nr. 35-1161), Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano gamtinio karkaso ir bendro naudojimo bei rekreacijos teritorijų plėtros brėžinyje išskirti specialios paskirties miškų grupei priklausantys rekreaciniai miškai. Tai miško parkai, miestų miškai, valstybinių parkų rekreacinių zonų miškai, rekreaciniai miško sklypai ir kiti poilsiui skirti miškai. Ūkininkavimo tikslas – formuoti ir išsaugoti rekreacinę miško aplinką. Blogos sanitarinės būklės, sudaryti stichinių arba biotinių veiksnių medynai kertami neplynais arba plynais sanitariniais kirtimais. Gamtinę brandą pasiekę medynai gali būti kertami pagrindiniais neplynais kirtimais. Leidžiami visų rūšių ugdymo, sanitariniai ir kraštovaizdžio formavimo kirtimai. Kertama ne poilsiaavimo sezono metu, išskyrus stichinių arba biotinių veiksnių sudarytus medynus. Rekreaciniai miškai Panevėžio mieste užima 94,71 ha plotą.

Siekiant efektyviai naudoti ir tinkamai tvarkyti Panevėžio mieste esančius miškus, želdynus ir želdinius bei vadovaujantis Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymo (Žin., 1995, Nr. 107-2391; 2005, Nr. 152-5532) nuostatomis, Lietuvos Respublikos vietos savivaldos įstatymo (Žin., 1994 m., Nr. 55-1049; 2006-04-27) nuostatomis, Lietuvos Respublikos želdynų įstatymu (Žin., 2007, Nr. 80-3215), Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklėmis (Žin., 2008, Nr. 5-200), Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. birželio 22 d. įsakymu „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gegužės 7 d. įsakymo Nr. D1-263 „Dėl apskrities teritorijos bendrojo (generalinio) plano rengimo, savivaldybės teritorijos bendrojo plano rengimo ir miestų ir miestelių bendrųjų planų rengimo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo“ Nr. D1-354 (Žin., 2007, Nr. 73-2917), Pagrindinės tikslinės žemės naudojimo paskirties nustatymo ir prašymų leisti pakeisti pagrindinę tikslinę žemės naudojimo paskirtį padavimo, nagrinėjimo ir sprendimų priėmimo taisyklėmis (Žin., 2004, Nr. 152-5545),

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendiniuose, siūloma:

- inicijuoti Panevėžio miesto teritorijoje esančių miško plotų, naudojamų ne miškų ūkiniams tikslams, pagrindinės tikslinės žemės naudojimo paskirties keitimą iš miškų ūkio paskirties žemės į kitos paskirties žemę, priskiriant juos atskiriesiems želdynams;
- išskirti iš valstybinės reikšmės miškų plotus, naudojamus visuomenės rekreaciniams poreikiams tenkinti ir išbraukti juos iš valstybinės reikšmės miškų sąrašo, priskiriant atskiriesiems želdynams.

Saugomos teritorijos

Vienintelė saugoma gamtinio pobūdžio teritorija – Panevėžio rajono savivaldybės įsteigtas Sanžilės kraštovaizdžio draustinis. Tai konservacinio prioriteto teritorija, kurioje saugomas unikalus gamtinio kraštovaizdžio kompleksas - Sanžilės upelio aplinka ir kraštovaizdis su šiai vietai būdinga miškų ir pievų augmenija.

Sanžilės kraštovaizdžio draustinis buvo įsteigtas 1993 m. vasario 18 d. Panevėžio rajono valdybos potvarkiu Nr. 65. Nustačius naujas Panevėžio miesto teritorijos ribas (1995.06.01), tuo pačiu išplėtus jo užimamą plotą, dalis draustinio pateko į miesto teritoriją. Bendros viso draustinio ribos liko nepakeistos, nustatyti apsaugos reglamentai – taip pat. Panevėžio miestas plėsdamas savąją teritoriją, tuo pačiu prisiėmė prieš tai nustatytus įpareigojimus.

Didesnę draustinio dalį - 512 ha užima miškai. Jų tarpe vyrauja beržynai (38 %) ir pušynai (35 %) Pietinėje draustinio dalyje, Panevėžio miesto teritorijoje, yra Berčiūnų miško parkas (314 ha).

Viso Sanžilės kraštovaizdžio draustinio plotas – 805,24 ha. Į Panevėžio miesto teritoriją patenka 55,44 ha draustinio ploto.

Nepageidaujamas Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendinių poveikis, mieste esančiai Sanžilės kraštovaizdžio draustinio teritorijai, nenumatomas. Planuojami sprendiniai tikslingai nukreipti neigiamo poveikio galimybių, šiai teritorijai, išvengti.

Gamtinio karkaso ugdymas

Viena iš svarbiausių Panevėžio miesto gamtinės aplinkos ugdymo priemonių - miesto ir jo apylinkių gamtinio karkaso plėtojimas. Gamtinis karkasas - ekologinio kompensavimo teritorijų tinklas, jungiantis vertingas bei pakankamai natūralias gamtinio pobūdžio teritorijas į bendrą kraštotvarkinę ekologinio kompensavimo zonų sistemą. Mieste esančias bendro naudojimo teritorijas (urbanizuotų teritorijų viešąsias erdves, kapines) reikia vertinti, kaip gamtinio karkaso struktūrinius elementus, kurių funkcijos labai svarbios miesto aplinkos kokybei.

Gamtinis karkasas - susijusių ir priklausančių viena nuo kitos gamtinių teritorijų sistema. Panevėžio miestui svarbiausių gamtinio karkaso struktūros dalių – regioninių gamtinio karkaso elementų būklę gali įtakoti smulkiausi, vietinio lygmens gamtinio karkaso elementai. Nagrinėjant ir formuojant miesto gamtinę aplinką, negalima apsiriboti tik miesto teritorijoje esančiomis gamtinio karkaso dalimis. Juo labiau, kad į Panevėžio miesto teritorijos gamtinio karkaso struktūrą nepatenka svarbūs ekologinio tinklo elementai – vidinio stabilizavimo mazgai. Plėtojant miesto gamtinį karkasą, reikia pasiekti svarbiausias priemiestines gamtinio karkaso dalis, o gamtinio karkaso ugdymas turi būti kompleksiškas, apėmiantis visus gamtinio karkaso elementus tiek miesto viduje, tiek ir už jo ribų.

Panevėžio miesto teritorijoje išskiriami šie gamtinio karkaso elementai: regioninė tarpsteminio stabilizavimo ašis, regioniniai ir rajoniniai slėninės migracijos koridoriai, vietinio lygmens gamtinio karkaso teritorijos.

Regioninės tarpsteminio stabilizavimo ašys - svarbiausios gamtinio karkaso struktūroje, jos skiria stambias gamtines geosistemas ir palaiko bendrąją gamtinio kraštovaizdžio ekologinę pusiausvyrą. Todėl šiaurinėje Panevėžio miesto dalyje, Nevėžio ir Lėvens upių vandenskyra einančios tokios ašies įtaka miestui yra itin reikšminga, o jos būklė ir funkcionalumas aktualūs miesto gamtinei aplinkai bei ekologiškai pusiausvyrai.

Dabartiniu metu tik nedidelės, pakraštinės regioninės tarpsteminio stabilizavimo ašies dalys patenka į Panevėžio miesto teritoriją, tačiau plėsdamasis miestas užima vis naujus žemės ūkio naudmenų plotus ir tarsi pleištasi skverbiasi į dar išlikusias natūralias ar sąlyginai natūralias gamtines teritorijas. Taip besibraudamos urbanizuotos teritorijos pažeidžia susiklosčiusią ir taip gana jautrią gamtinės aplinkos struktūrą, nutraukia atskiras gamtines teritorijas jungiančius saitus. Dėl to Panevėžio miesto teritorijos plėtra į šiaurės pusę, kurioje praeina regioninė tarpsteminio stabilizavimo ašis, turi būti ribota, apgalvota ir labai atsargi.

Nors Panevėžio šiauriniu priemiesčiu nusidriekusi stabilizavimo ašyje gausu stambių miškų masyvų (Berčiūnų, Piniavos, Glebavičiaus, Paežerio miškai), o žemės ūkio naudmenų struktūroje vyrauja ganyklos, pastebimas neigiamas urbanizacijos poveikis kai kurioms, už miesto ribos esančioms, stabilizavimo ašies dalims. Daugiausiai pažeidžiamos tarpsteminio stabilizavimo ašies dalys yra teritorijose, esančiose šalia susiekimo infrastruktūros koridorių. Čia vyksta intensyvesnė užstatytų teritorijų plėtra, be to, prisideda aplinkos oro bei fizikinė tarša.

Beveik visą tarpsteminio stabilizavimo ašies plotą, patenkantį į Panevėžio miesto teritoriją, galima laikyti pažeista gamtinio karkaso teritorija. Užmiestyje pažeistas tarpsteminio stabilizavimo ašies dalis sudaro kaimų užstatytos teritorijos ir teritorijos, esančios greta kelių, vedančių į Pasvalį ir Pušalotą. Miškai sudaro apie 40 % nagrinėjamoje teritorijoje esančios tarpsteminio stabilizavimo ašies ploto, o paviršinio vandens telkinių labai mažai, todėl ji vertintina kaip silpno geoekologinio potencialo gamtinio karkaso teritorija. Teigiamą poveikį tarpsteminio stabilizavimo ašiai darytų miškingumo didinimas.

Migracijos koridoriais vyksta intensyvi geodinaminė bei bioinformacinė apykaita, augalų bei gyvūnų rūšių migracija. Nevėžiu, jo slėniu ir prie upės prisišliejusiais miesto bendro naudojimo

želdynais driekiasi svarbiausias Panevėžio miesto gamtinio karkaso elementas – **regioninis slėninės migracijos koridorius**. Tai patikimo geoekologinio potencialo teritorija. Joje daug želdynų, o neigiamas urbanizuotų teritorijų poveikis juntamas tik atskirose, nedidelėse migracijos koridoriaus atkarpose.

Tose regioninio migracijos koridoriaus dalyse, kuriose gamtinės paupio biocenozės yra skurdžios, tikslinga didinti želdynų kiekį. Migracijos koridoriuje biologinė įvairovė turi būti formuojama, atsižvelgiant į upės slėnio tipą ir dirvožemį. Didinant regioninio migracijos koridoriaus vientisumą, siektina, kad nors viename upės krante dominuotų ne žolinė augmenija, o krūmai ar medynai.

Panevėžio mieste, vyraujant užstatytoms teritorijoms, gamtiniai ryšiai, turintys užtikrinti gerą ekologinę aplinkos būseną, yra pertraukti. Kairiuoju Nevėžio intaku Šermutu ir jam gretimomis gamtinėmis teritorijomis vingiuoja vienintelis į dabartinę šalies gamtinio karkaso struktūrą įtrauktas **rajoninis slėninės migracijos koridorius**. Kai kur (ypač pietinėje miesto dalyje) Šermuto pakrantėse trūksta medžių ir krūmų želdinių arba jų visai nėra, todėl migracijos koridorius negali pilnai atlikti savo funkcijų. Gamtinius ryšius mieste padėtų atgaivinti ne tik šio rajoninio migracijos koridoriaus ugdymas, plečiant ir gausinant pakrančių želdynų plotus, bet ir naujų rajoninių migracijos koridorių atsiradimas. Žagienio upelis ir jo pakrantės labiausiai tinka naujo rajoninio migracijos koridoriaus formavimui. Daugelyje vietų Žagienio upelio vaga yra „suspausta“ užstatytų teritorijų, o pakrančių biotopai sunaikinti, todėl suformuoti vientisą migracijos koridorių yra sudėtinga ir ne visur įmanoma, tačiau BP sprendiniais bent jau pietinėje, naujai įsisavinamų miesto teritorijų dalyje, kur yra šio upelio ištakos, numatomi erdvūs žali koridoriai. Naujo, nors ir trūkinėjančio, koridoriaus atsiradimas šioje miesto teritorijos dalyje bus labai naudingas. Žalieji plotai tolygiau pasiskirstys miesto teritorijoje, o pagerėjusi rytinės Panevėžio dalies ekologinė būklė teigiamai veiks viso miesto aplinkos kokybę. Šermuto upelio daliai, kuri patenka į sodų bendrijų „Ažuolas“, Šermutas“ ir Klevas“ teritoriją, šios teritorijos specialiuoju planu taip pat jau yra suplanuotas žalias koridorius. Panevėžio mieste esančių ir planuojamų migracijos koridorių būklė taip pat gerės įgyvendinant *Panevėžio miesto paviršinių (lietaus) nuotekų infrastruktūros specialiojo plano (2015.03.26 Nr.1-99)*, tapusio integralia miesto bendrojo plano dalimi sprendinius.

Rajoninių migracijos koridorių – Šermuto ir Žagienio pakrantės - tikslinga apželdinti vandens apsauginiais ir priešeroziniais želdiniais. Migracijos koridoriuose, žoline augmenija apaugusiose žemės naudmenose, pageidaujamas didesnis daugiametėmis žolėmis apsėtų plotų kiekis. Dalis šalia Panevėžio miesto esančių upelių – Sanžilės, Molainos ir Juostos slėniais vinguriuojantys regioniniai ir rajoniniai migracijos koridoriai yra patikimo geoekologinio potencialo. Nors priemiesčių upelių pakrantėse daug kur trūksta žalumos, tačiau užstatymas yra retas, ir žemės naudmenų struktūroje vyraujančios žemės ūkio naudmenos (daugiausiai ganyklos) lemia normalų medžiagų, energijos ir gamtinės informacijos srautų apykaitos funkcionavimą, augalų bei gyvūnų rūšių migraciją. Siekiant išsaugoti ir pagerinti priemiesčių migracijos koridorių funkcionavimą, upių ir upelių pakrantės apsaugos zonose rekomenduojama didinti želdinių kiekį. Konkrečios vandens telkinių apsaugos juostos turės būti nustatomos tolesnėse, detalesnėse planavimo stadijose.

Panevėžio priemiesčiuose, apjungdami didesnius miškų masyvus, koncentruojasi regioniniai, rajoniniai ir svarbiausi vietiniai vidinio stabilizavimo mazgai. Nors šie arealai į Panevėžio miesto teritoriją nepatenka, jų ekologinis vaidmuo miestui yra labai svarbus. Šiose teritorijose esantys želdinių masyvai, natūralios pievos, pelkės bei kiti vertingi stambųjų geosistemų ekotopai kompensuoja neigiamą ekologinę įtaką gamtinėms geosistemoms, gali pakeisti šoninį nuotėkį ar kitus gamtinės migracijos srautus. Į šiaurės rytus nuo Panevėžio esanti Žalioji giria yra miestui ypač svarbus regioninis vidinio stabilizavimo mazgas. Mažai antropogenizuotų teritorijų išsaugojimas ir želdynų plėtojimas priemiesčio vidinio stabilizavimo arealuose padėtų jiems vykdyti ekologines funkcijas. **Vietinio lygmens gamtinį karkasą** formuoja želdiniai, nepatenkantys į tarpsteminio stabilizavimo ašies ir migracijos koridorių teritorijas.

Regioninis slėninės migracijos koridorius – Nevėžis ir jo slėnis su miestą supančiais vidiniais stabilizavimo arealais ir tarpsteminio stabilizavimo ašimi - turėtų jungtis rajoniniais slėninės migracijos koridoriais. Deja, miesto gamtinių teritorijų sąsajos su užmiestyje esančiais vidiniais stabilizavimo mazgais ir kitais struktūriniais gamtinio karkaso elementais yra silpnos arba visai nutrūkę. Atkurti šiuos miestui itin svarbius ryšius padėtų ne tik jau minėtų migracijos koridorių vystymas ir sujungimas su priemiestiniais stabilizavimo arealais, bet ir žaliųjų jungčių, galinčių atlikti ekologinio kompensavimo funkcijas, formavimas. Tokie ekologinio kompensavimo koridoriai galėtų eiti reljefo pažemėjimais, paviršinio vandens telkinių pakrantėmis, apjungti esamas miesto bendro naudojimo teritorijas, priemiesčio miškus bei kitas ekologiškai vertingas teritorijas. Jie ne tik vykdytų gamtinius ryšius, bet ir mažintų oro užterštumą, triukšmo sklaidimą, gerintų oro kokybę, mikroklimatą, estetinį miesto vaizdą. Funkcionuojančios gamtinės jungtys būtų svarbios ne tik miesto, bet ir viso regiono aplinkos kokybei.

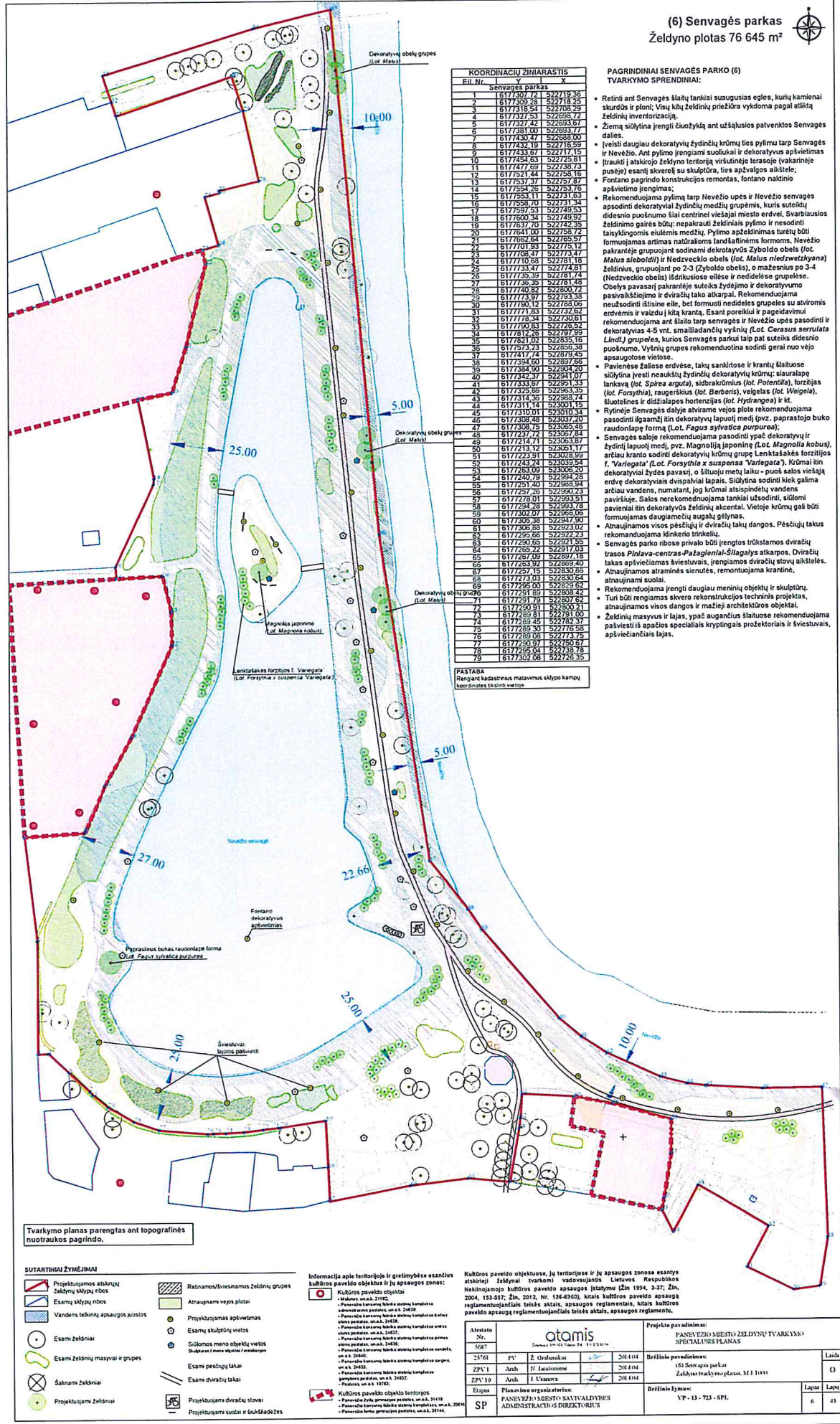
Ugdant gamtinį karkasą ir miesto gamtinės aplinkos sąsajas su priemiesčio gamtinio karkaso elementais, Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano sprendiniuose iki 2023 m. numatoma:

- stiprinti (įteisinti) gamtinio karkaso struktūrą pagrindinėje miesto dalyje ir priemiestyje;
- regioninėje tarpsteminio stabilizavimo ašyje sukurti patikimo geoekologinio potencialo gamtinį karkasą, padidinant miškingumą iki 80 %;
- ypatingą dėmesį skirti regioniniam slėninės migracijos koridoriui - Nevėžio upei, atkurti želdynus pažeistose migracijos koridoriaus dalyse;
- Šermuto rajoninės migracijos koridoriuje didinti želdynų ir daugiametės žolinės augalijos kiekį;
- Žagienio upelio vaga ir slėniu formuoti naują rajoninį migracijos koridorių;
- skatinti želdynų kiekio didinimą Sanžilės, Juostos ir Molainos regioniniuose ir rajoniniuose slėninės migracijos koridoriuose.

Dauguma gamtinio karkaso tolesnio ugdymo ir gamtinės aplinkos puoselėjimo klausimų yra sprendžiama parengtuoju ir miesto bendrojo plano dalimi tapusiu *Panevėžio miesto želdynų tvarkymo specialiuoju planu (2014.08.28 Nr.1-241)*. Integruoto želdynų tvarkymo specialiojo plano sprendiniai galioja tiek, kiek neprieštaruoja parengto Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo sprendiniams ir reglamentuoja tik Panevėžio miesto želdynų tvarkybą, randant optimaliausią sprendimą tvarkant visus želdynus, suformuojant jiems galimas vystymosi ir priežiūros gaires.

Panevėžio miesto teritorijos želdynų tvarkymo specialiojo plano teritorijų Nr. 6 ir Nr. 27 sprendiniai pakoreguoti ištaisant technines klaidas.

(6) Senvagės parkas
Želdyno plotas 76 645 m²



| eil. Nr. | Senvagės parkas | X |
|----------|-----------------|-----------|
| 1 | 6177307.21 | 522719.35 |
| 2 | 6177309.28 | 522708.25 |
| 3 | 6177315.24 | 522708.25 |
| 4 | 6177327.53 | 522696.72 |
| 5 | 6177327.53 | 522696.72 |
| 6 | 6177331.00 | 522693.77 |
| 7 | 6177330.47 | 522685.00 |
| 8 | 6177331.00 | 522711.04 |
| 9 | 6177333.67 | 522717.15 |
| 10 | 6177343.63 | 522725.81 |
| 11 | 6177347.91 | 522735.72 |
| 12 | 6177321.44 | 522728.15 |
| 13 | 6177331.00 | 522725.76 |
| 14 | 6177324.49 | 522725.76 |
| 15 | 6177353.11 | 522731.63 |
| 16 | 6177358.70 | 522741.94 |
| 17 | 6177359.53 | 522749.53 |
| 18 | 6177361.84 | 522759.92 |
| 19 | 6177360.34 | 522749.92 |
| 20 | 6177361.00 | 522758.72 |
| 21 | 6177362.84 | 522759.92 |
| 22 | 6177371.91 | 522758.72 |
| 23 | 6177378.47 | 522773.47 |
| 24 | 6177377.33 | 522761.15 |
| 25 | 6177333.47 | 522774.81 |
| 26 | 6177359.35 | 522781.74 |
| 27 | 6177359.35 | 522781.74 |
| 28 | 6177340.82 | 522800.72 |
| 29 | 6177373.97 | 522793.93 |
| 30 | 6177373.14 | 522786.05 |
| 31 | 6177371.83 | 522732.67 |
| 32 | 6177373.97 | 522752.52 |
| 33 | 6177350.83 | 522752.52 |
| 34 | 6177312.26 | 522797.99 |
| 35 | 6177351.02 | 522835.15 |
| 36 | 6177354.23 | 522835.38 |
| 37 | 6177317.74 | 522819.45 |
| 38 | 6177354.04 | 522807.95 |
| 39 | 6177354.00 | 522804.20 |
| 40 | 6177342.37 | 522841.07 |
| 41 | 6177333.67 | 522851.33 |
| 42 | 6177325.66 | 522853.35 |
| 43 | 6177314.35 | 522868.74 |
| 44 | 6177311.14 | 523001.15 |
| 45 | 6177310.01 | 523010.34 |
| 46 | 6177308.49 | 523017.20 |
| 47 | 6177308.75 | 523055.45 |
| 48 | 6177231.72 | 523057.84 |
| 49 | 6177213.12 | 523051.17 |
| 50 | 6177213.12 | 523051.17 |
| 51 | 6177221.91 | 523038.99 |
| 52 | 6177243.74 | 523039.54 |
| 53 | 6177263.09 | 523036.20 |
| 54 | 6177260.78 | 52298.28 |
| 55 | 6177251.40 | 522889.94 |
| 56 | 6177251.40 | 522889.94 |
| 57 | 6177278.01 | 522893.51 |
| 58 | 6177284.29 | 522893.78 |
| 59 | 6177300.01 | 522896.06 |
| 60 | 6177305.38 | 522847.90 |
| 61 | 6177305.88 | 522823.02 |
| 62 | 6177295.66 | 522824.24 |
| 63 | 6177290.53 | 522821.55 |
| 64 | 6177289.44 | 522817.03 |
| 65 | 6177285.05 | 522817.19 |
| 66 | 6177263.97 | 522865.40 |
| 67 | 6177251.15 | 522839.95 |
| 68 | 6177233.03 | 522830.64 |
| 69 | 6177295.00 | 522879.52 |
| 70 | 6177291.81 | 522848.42 |
| 71 | 6177291.79 | 522807.62 |
| 72 | 6177290.31 | 522800.72 |
| 73 | 6177289.31 | 522791.00 |
| 74 | 6177289.45 | 522782.37 |
| 75 | 6177289.30 | 522776.55 |
| 76 | 6177289.08 | 522773.75 |
| 77 | 6177290.97 | 522750.67 |
| 78 | 6177301.04 | 522746.78 |
| 79 | 6177302.08 | 522746.35 |

PAGRINDINIAI SENVAGĖS PARKO (6) TVARKYMO SPRENDINIAI:

- Retini ant Senvagės šlaitų tankiai suaugusias ęglės, kurių kamienai skurdūs ir ploni; Visų kelių želdinių priežiūra vykdoma pagal atitiktą želdinių inventarizaciją.
- Žiemą siūlytina įrengti šiuočiųkylą ant užtašijos patvenktos Senvagės slėnio.
- Įrešti daugiau dekoratyvinių žydinčių krūmių ties pylimu tarp Senvagės ir Nevežio. Ant pylimo įrengiami suolukai ir dekoratyvūs apšvietimai.
- Įtraukti atsikrūvo želdyno teritorija viršutinėje terasoje (vakarinėje pusėje) esanti skverėlių su skulptūra, lieta apšvietimo aikštelė; Fontano pagrindo konstrukcijos remontas, fontano natūralio apšvietimo įrengimas;
- Rekomenduojama pylimą tarp Nevežio upės ir Nevežio senvagės apšviesti dekoratyviai žydinčių medžių grupėmis, kurių sudėtinę dalį sudarys puošnūs šilki cintriniai viešajai miesto erdvei. Svarbiausios želdinio gairės būtų: nepaaužti želdiniais pylimo ir nesodinti taisykingomis eilėmis medžių. Pylimo apšvietinimas turėtų būti formuojamas artimas natūralioms landsaftinėms formoms. Nevežio pakranėje grupuojant sodinami dekoratyvūs Žybdolio obelis (lot. *Malus niedzwetzkyana*) želdinius, grupuojant po 2-3 (Žybdolio obelis), o mažesnius po 3-4 (Nedzwedzio obelis) išdėstiusiose eilėse ir nedidelėse grupelėse. Obelys pavasarij pakranėje suteiks žydėjimo ir dekoratyvumo pasivaikščiavimo ir diviųjų tako atkarpa. Rekomenduojama neužsodinti iliašiene eile, bet formuoti nedidelės grupelės su atviriomis erdvėmis ir vaizdu kiti krantai. Esant poreikiui ir pageidavimui rekomenduojama ant šlaito tarp senvagės ir Nevežio upės pasodinti ir dekoratyvius 4-5 vnt. smailiadėnių vyšnijų (lot. *Cerasus serrulata Lindl*) grupelės, kurios Senvagės parkui taip pat suteiks didesnio puošnumo. Vyšnijų grupės rekomenduojama sodinti gerai nuo vėjo apsaugotose vietose.
- Pavienėse žolose erdvėse, tarsi sandūrose ir krantių šlaituose siūlytina įrešti neaukštų žydinčių dekoratyvinių krūmių; siuralapę lanksvą (lot. *Spirea arguta*), sidrakraukius (lot. *Potentilla*), foržijas (lot. *Forsythia*), raugerškius (lot. *Berberis*), veigas (lot. *Weigela*), šilotelines ir didžiulapės hortenzijas (lot. *Hydrangea*) ir kt.
- Rytinėje Senvagės dalyje atviraime vietoje rekomenduojama pasodinti ilgaamžį itin dekoratyvų lapuolį medį (pvz. paprastoji buko raudonlapė forma (lot. *Fagus sylvatica purpurea*)).
- Senvagės saloje rekomenduojama pasodinti ypač dekoratyvų ir žydinčių lapuolį medį, pvz. Magnoliją japoninę (lot. *Magnolia kobus*), arčiau kranto sodinti dekoratyvinių krūmių grupę Lenkitaikės foržijos f. "Variegata" (lot. *Forsythia x suspensa* "Variegata"). Krūmai itin dekoratyviai žydės pavasari, o šiuočių metų laku - puos salos viešajai erdvei dekoratyvius dvipalvių lapais. Siūlytina sodinti kiek galima artiau vandens, numatant, jog krūmai atspindintų vandens paviršiuje. Salos nerekomenduojama tankiai užsodinti, siūlomi pavieniai itin dekoratyvūs želdinių akcentai. Vietoje krūmių gali būti formuojamas daugiamečių augalų gėlymas.
- Atsinaujamos visos pėsčiųjų ir diviųjų takų dangos. Pėsčiųjų takus rekomenduojama kinkuoti trinkelėmis.
- Senvagės parko ribose privalo būti įrengtos trūkstantos diviųjų trasos *Pinava-centras-Patagieniai-Šilagalys* atkarpos. Diviųjų takas apšvietiamas šviestuvais, įrengiamos diviųjų takų šviestulės.
- Atsinaujamos atviriame sienelės, remontuojama krantinė, atsinaujami suoliai.
- Rekomenduojama įrengti daugiau meninių objektų ir skulptūrų.
- Turi būti rengiamas skvero rekonstrukcijos techninis projektas, atsinaujamos visos dangos ir matėji architektūros objektai.
- Želdinių masyvus ir lajas, ypač augančius šlaituose rekomenduojama pašviesti iš apatios specialiais kryptingais prožektoriais ir šviestuvais, apšviestais lajas.

PASTABA
Rengiant kadastrinius matavimus sklypo kampų koordinatės išsiskyrė.

Tvarkymo planas parengtas ant topografinės nuotraukos pagrindo.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Projektuojamas atskirų želdinių sklypų ribos
- Esamų sklypų ribos
- Vandens techninių apsaugos juostos
- Esami želdiniai
- Esami želdinių masyvai ir grupės
- Šaknams želdiniai
- Projektuojami želdiniai
- Retinamųjų/vesnamųjų želdinių grupės
- Atsinaujama vejos plotai
- Projektuojamas apšvietimas
- Sūdomos meno objektų vietos
- Šaknams želdiniai / raudonlapės
- Esami pėsčiųjų takai
- Esami diviųjų takai
- Projektuojami diviųjų stovai
- Projektuojama sodinė ir šūklėdažės

Informacija apie teritorijoje ir gretimybėse esančius kultūros paveldo objektus ir jų apsaugos zonas:

- Kultūros paveldo objektai
 - Miesto, un. a. 2116C
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403D
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403E
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403F
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403G
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403H
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403I
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403J
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403K
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403L
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403M
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403N
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403O
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403P
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403Q
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403R
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403S
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403T
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403U
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403V
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403W
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403X
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403Y
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2403Z
- Kultūros paveldo objektų teritorijos
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2118
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2119
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2120
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2121
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2122
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2123
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2124
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2125
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2126
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2127
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2128
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2129
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2130
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2131
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2132
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2133
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2134
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2135
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2136
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2137
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2138
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2139
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2140
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2141
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2142
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2143
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2144
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2145
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2146
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2147
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2148
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2149
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2150
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2151
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2152
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2153
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2154
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2155
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2156
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2157
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2158
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2159
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2160
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2161
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2162
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2163
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2164
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2165
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2166
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2167
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2168
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2169
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2170
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2171
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2172
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2173
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2174
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2175
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2176
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2177
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2178
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2179
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2180
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2181
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2182
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2183
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2184
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2185
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2186
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2187
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2188
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2189
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2190
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2191
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2192
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2193
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2194
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2195
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2196
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2197
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2198
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2199
 - Priešais kaimo namais, un. a. 2200

| Atstovė Nr. | Atstovė | Atstovė | Atstovė | Atstovė |
|-------------|---------|-----------------|---------|---------|
| 567 | PV | Ž. Grakauskas | 2014.04 | |
| 2574 | PV | Ž. Grakauskas | 2014.04 | |
| 2PV1 | Arch | N. Zakuševičius | 2014.04 | |
| 2PV2 | Arch | J. Ulanovskas | 2014.04 | |

Projekto pavadinimas: PANBEŽIO Miesto želdynų tvarkymo specialusis planas

Breivėlio pavadinimas: 10 Senvagės parko želdynų tvarkymo planas, M1 1000

Breivėlio lygis: VP - 11 - 723 - SPL

Lapų skaičius: 6 / 41

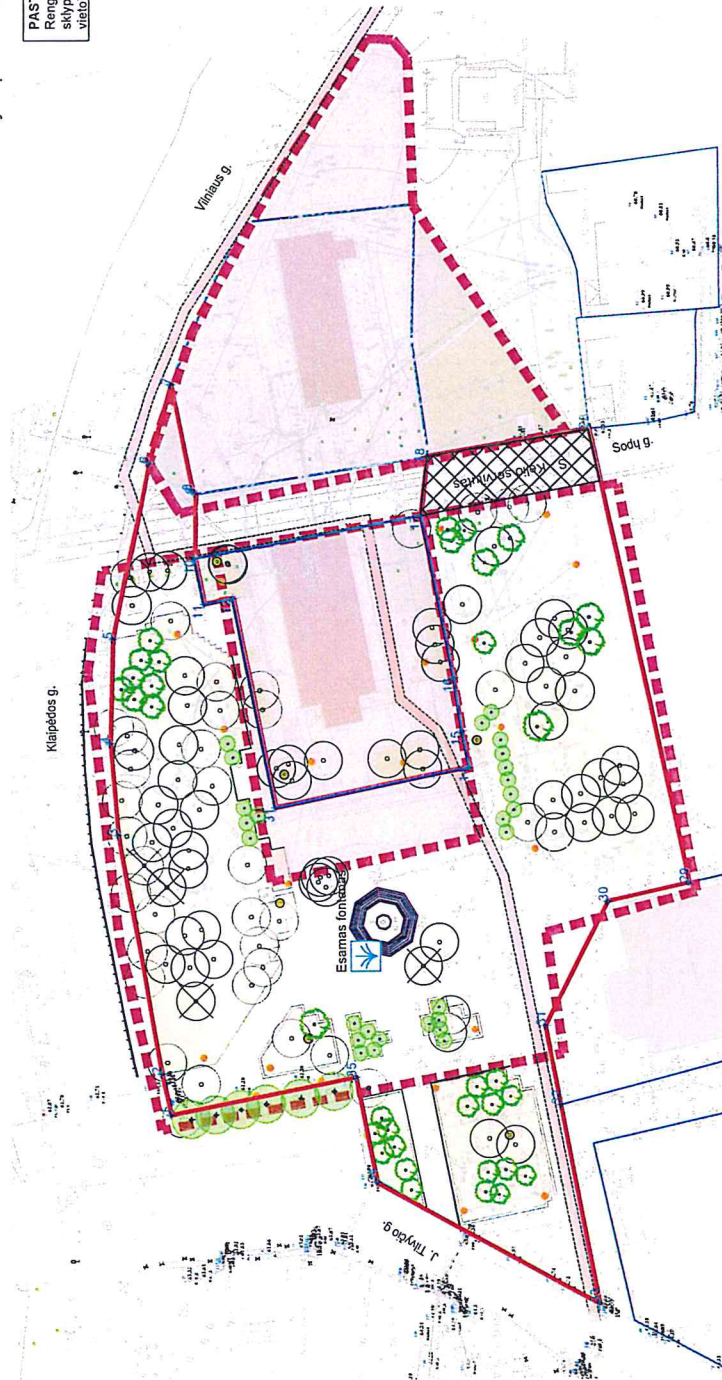
Kultūros paveldo objektams, jei teritorijoje ir jų apsaugos zonoje esantys atskirai želdynai tvarkomi vadovaujantis Lietuvos Respublikos Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymu (žin. 1994, 3-37, žin. 2004, 158-537; žin. 2012, Nr. 138-499), kitais kultūros paveldo apsaugos reguliavimo teisės aktais, apsaugos reglamentais, kitais kultūros paveldo apsaugos reglamentuojančiais teisės aktais, apsaugos reglamentu.



(27) Nepriklausomybės aikštė
Želdymo plotas 12 122 m²

PASTABA:
Rengiant kadastrinius matavimus
sklypo kampų koordinatas tikslinti
vietoje.

| KOORDINACIŲ ŽINIARASTIS | | | |
|-------------------------|------------|-----------|--|
| Eil. Nr. | Y | X | |
| Nepriklausomybės aikštė | | | |
| 1 | 6176972,24 | 522400,28 | |
| 2 | 6176974,08 | 522408,84 | |
| 3 | 6176982,90 | 522458,99 | |
| 4 | 6176984,51 | 522478,22 | |
| 5 | 6176983,94 | 522500,19 | |
| 6 | 6176976,48 | 522537,32 | |
| 7 | 6176971,90 | 522553,99 | |
| 8 | 6176967,36 | 522531,56 | |
| 9 | 6176966,76 | 522530,81 | |
| 10 | 6176944,80 | 522534,39 | |
| 11 | 6176965,00 | 522507,52 | |
| 12 | 6176956,96 | 522508,73 | |
| 13 | 6176950,10 | 522464,72 | |
| 14 | 6176909,11 | 522473,05 | |
| 15 | 6176910,66 | 522480,67 | |
| 16 | 6176912,39 | 522491,67 | |
| 17 | 6176919,26 | 522526,11 | |
| 18 | 6176917,89 | 522538,62 | |
| 28 | 6176963,80 | 522544,32 | |
| 29 | 6176963,07 | 522448,60 | |
| 30 | 6176980,11 | 522444,78 | |
| 31 | 6176993,24 | 522418,70 | |
| 32 | 6176900,06 | 522402,10 | |
| 33 | 6176982,06 | 522360,31 | |
| 34 | 6176928,93 | 522385,69 | |
| 35 | 6176933,32 | 522408,09 | |



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Projektuojamos atskirųjų želdynų sklypų ribos
- Esamų sklypų ribos
- Kelių servitutas - S
- Esami želdiniai (tapuočiai)
- Esami želdiniai (spygliuočiai)
- Šaliniai želdiniai
- Projektuojami želdiniai (medžiai)
- Projektuojami želdiniai (krūmai)
- Atnaujinami vejos plotai
- Projektuojamas apšvičimas
- Esami šviestuvai
- Esami pėsčiųjų takai
- Projektuojami dviračių takai (Sodri-centras)
- Esami fontanas

PAGRINDINIAI NEPRIKLUSOMYBĖS AIKŠTĖS (27) TVARKYMO SPRENDINIAI:

- Skveras tvarkomas iš esmės nekeičiant jo kompozicijos;
- Rekonstruojama aikštės danga, siūloma naudoti kelių rūšių medžiagas, tame tarpe smulkią betoninę trinkelės (linkamas senamiesčių);
- Siūloma pakeisti esamus suoliukus ir šukšlandžes naujais, vienodo ar panašaus stiliaus visai istorinei miesto daliai);
- Apšvičimo sistema pakoreguoti ir papildyti prožektoriais, kurie apšviestų skulptūras bei medžių lajas;
- Nepriklausomybės skvera keru dviračių trasa, kurią reikėtų aiškiai išskirti parenkant skirtingą dangą bei pažymėti informaciniais ženklais;
- Atnaujinant veja, būtina išlyginti žemės paviršių, po medžių lajomis vietoje žolės gali būti sodinami šilaužianys, pavės toleruojantys augalai (pvz. Pachisanandra viščiūnė *lat. Pachisanandra terminalis "Green Carpet"*);
- Esamus želdinius reikia genėti, stipriai patžeistus ir nuskrudusius šalinti. Šaliniui medžiai parodyti plane;
- Atsodinti lepui eilę prie automobilių stovėjimo aikštelės skvero šiaurės vakarų pakraštyje;
- Siekiant išvyskinti paminklus ir suformuoti jems foną, siūloma skvere pasodinti krtumi ir daugiamečių gėlių;
- Rekomenduojamas augalų asortimentas:
 - Pilkoji lankva (*lat. Sireea chinerea "Grelifolija"*);
 - Sedula baltoji (*lat. Cornus alba "Elegantissima"*);
 - Gudobekė graužinė (*lat. Crataegus laevigata "Paul's Scarlet"*);
 - Liepa mažalapė (*lat. Tilia cordata "Greenspire"*);

Projekto vadovė
KOPIJA TIKRA Rasa Bakšytė
Atest. Nr. 27846

[Signature]

| | | | |
|-------------------|---|--|---------|
| Atestato Nr. 5687 | | Projekto pavadinimas: PANEVŽIO MIESTO ŽELDYNŲ TVARKYMO SPECIALUSIS PLANAS | |
| 25761 | PV Ž. Grabninkas | 2014.09 | Laida |
| ŽPV 1 | Arch. N. Jarašnicė | 2014.09 | |
| ŽPV 19 | Arch. J. Usanova | 2014.09 | O |
| Etapas | | Brėžinio žymuo: VP - 13 - 723 - SPL | |
| SP | Planavimo organizatorius: PANEVŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS | | Lapų 27 |
| | | Brėžinio žymuo: VP - 13 - 723 - SPL | |

2.3.2. Nekilnojamojo kultūros paveldo sauga

Pagrindinis tikslas

Svarbiausias bendrojo plano dalies „Nekilnojamojo kultūros paveldo sauga“ keliamas tikslas - išsaugoti Panevėžyje esantį kultūros paveldą ateinančioms kartoms ir išryškinti istorinį Panevėžio miesto identitetą, išplaukiantį iš esamų gamtinių sąlygų, istorinės miesto plano bei erdvinės struktūros raidos, išlikusių senojo užstatymo fragmentų bei atskirų objektų architektūros charakterio. Kultūros paveldas - esminis miesto savitumą nulemiantis faktorius.

Panevėžio kultūros paveldo objektai

Panevėžio mieste šiuo metu į Lietuvos Respublikos nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą yra įrašyta 219 objektų (Žiūr. Kultūros vertybių registras, Panevėžys, Kultūros vertybių paieška, visas sąrašas). Iš jų 206 objektai yra pavienės vertybės, 12 kompleksų ir viena vietovė – tai Panevėžio miesto istorinis centras (u/k 31872). Panevėžio miesto istorinis centras yra pripažintas vertinga urbanistine vietove Panevėžio miesto savivaldybės nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos 2008 m. kovo 31d. Aktu Nr.PN-RM-18. Mieste kultūros paveldo objektai daugiausiai yra susikongravę jo istoriniame centre, todėl kalbėdami apie Panevėžio paveldą, daugiausiai kalbame apie miesto centrinę dalį.

Svarbiausios konceptualios nuostatos

Generalinė Panevėžio kultūros paveldo saugos linija - saugant bei darniai tvarkant paveldą išsaugoti bei išryškinti Panevėžio miesto identitetą - jo savitumą.

Vienas svarbiausių faktorių, kuris nulėmė urbanistinius Panevėžio miesto ypatumus - istorinė Panevėžio miesto plano raida. Atkreiptinas dėmesys, kad ilgą laiką Panevėžio miestą sudarė trys skirtingo pobūdžio urbanistiniai židiniai, su centre esančiu buvusio valstybinio dvaro (Skaistakalnio) parku ir upės vingiais:

Senasis Panevėžys, buvusi gatvinio kaimo tipo gyvenvietė su bažnyčia. Siauruose sklypeliuose galu į gatvę stovėjo nedideli mediniai namai. Kaimą pietuose juosė žalia Nevėžio pakrantė, į kurią buvo atsukta ūkinė sklypų zona. Senamiesčio ir Venslaviškio g. sankirtoje stovėjo bažnyčia su kapinėmis šventoriuje. 1780 m. sudegusi Senojo Panevėžio bažnyčia buvo pastatyta kitoje vietoje, buv. Nikolajevo (Smiltynės) gyvenvietėje;

Naujasis Panevėžys - tai jau miestelio tipo gyvenvietė su didele trikampe turgaus (dabartine Laisvės) aikšte ir apie ją centruotu užstatymu. XIX a. pab. - XX a. pradžioje Naujojo Panevėžio centre vyravo perimetrinis dviaukštis mūrinis užstatymas. Erdvinė-tūrinė Naujojo Panevėžio dominantė buvo stambus pijorų vienuolyno kompleksas su bebokštė klasicistine akmenine bažnyčia (statytas 1727 m., 1789 -1790 m. atstatytas po gaisro);

Smėlynė (buv. Nikolajevo miestelis), kuriai pradžią davė po Senojo Panevėžio bažnyčios gaisro Nevėžio kilpos pušyne pastatyta bažnyčia. Prie jos suplanuotas stačiakampio plano miestelis. Į stačiakampę aikštę iš trijų pusių rėmėsi statmenį į ją siauri sklypai. Užstatymas prie aikštės - perimetrinis su tarpais. Smėlynės bažnyčios tūris dominavo ne tik joje, bet ir viso Panevėžio panoramose.

Labai svarbu, kad išliktų nors fragmentiškai suvokiami trijų Panevėžį suformavusių miestelių (Senojo Panevėžio, Naujojo Panevėžio ir Smėlynės) branduoliai, būtų išsaugotas bei paryškintas jų istorinis charakteris.

Panevėžio miesto panoramose ieškoti charakteringų, miestą identifikuojančių bruožų sudėtinga. Istorinėse Panevėžio dalies panoramose dominavo bažnyčių, vėliau (XX a.) ir stambių pramoninių pastatų siluetai. Šiuo metu istorinės Panevėžio dalies, kaip ir viso miesto, siluetas yra papildytas ir keletu tarybinio laikotarpio daugiaaukščių (jų tarpe - ir 13 a. "Nevėžio" viešbutis). Tačiau istoriniais pastatais jis nėra raiškus. Tai pasekmė gana lygaus reljefo, nedidelio skaičiaus kuklaus mastelio vertikalių, dviejų pasaulinių karų sugriovimų, pokario metų urbanistinių rekonstrukcijų. Taškų, iš kurių vizualiai suvokiamas istorinis miesto centras, nedaug, dauguma lokalūs. Šie vizualiniai ryšiai turėtų būti išsaugoti ir pagal galimybes atkurti. Reikėtų atkreipti dėmesį į Panevėžio multikultūrinį paveldą, išsiskiriantį charakteringais bruožais, tradicinėmis architektūrinėmis detalėmis, tipišku užstatymu ir atskiros paskirties pastatų architektūrine raiška.

Kultūros paveldo saugos aspektu Panevėžio siluetui keltini tik bendrieji darnaus mastelio, subalansuotos architektūrinės erdvinės kompozicijos reikalavimai. Svarbu, kad ateityje istorinio centro panoramose neatsirastų aukštybinių ar stambiatūrių statinių, iš esmės keičiančių istorinės dalies charakterį.

Panevėžio planas yra mišrus - radialinis ir stačiakampis. Seniausios urbanistinės ašys dabartiniame centre yra Ramygalos, Vasario 16-osios, Ukmergės, Klaipėdos, Respublikos, Smėlynės gatvės. Centre susiformavę trys aikštės - tai buvusių istorinių urbanistinių struktūrinių vienetų centrai. Istorinei Panevėžio daliai buvo būdingas perimetrinis užstatymas - pačiame centre mūriniais 2-3 aukštų namais, pakraščiuose - vienaaukščiais mediniais namais. Istorinio Panevėžio miesto centro planinė erdvinė struktūra, urbanistinis audinys išlikę, bet pažeisti. Centrinėje miesto dalyje išlikęs ryškus carinės Rusijos, tarpukario Lietuvos architektūros, taip pat buvusios žydų bendruomenės architektūrinis paveldas. Panevėžio miesto specialiajame paveldosauginiame plane - Panevėžio miesto kultūros paveldo tinklų schemeje, miesto urbanistinė struktūra susikūrusi iki 1940 m. buvo suskirstyta pagal atskirų dalių ir fragmentų urbanistinę raidą, chronologiją, istorinę paskirti bei užstatymo charakterį į: XIX amžiaus miestą, XIX amžiaus istorinius priemiesčius, XX amžiaus priemiesčius, „užmiestį“. Atsižvelgiant į miesto istorinę raidą minėtas specialusis planas numatė sprendinius, sukuriančius prielaidas istorinių miesto dalių išsaugojimui ir tvarkymui. Planinė erdvinė struktūra, istorinės viešosios erdvės-miesto aikštės, skirtingo pobūdžio užstatymo (morfotipo) bei architektūros charakterio zonos - tai kultūros vertybės vertingosios savybės, miesto identitetą formuojantys faktoriai. Jie turi būti išsaugoti, o tvarkymo metu, kiek įmanoma, atgaivinti ir išryškinti.

Apsaugos, tvarkybos ir naudojimo prioritetai:

Panevėžio istorinis centras

Saugomose teritorijose vystymasis traktuojamas kaip darni, tvari teritorijos raida, išsauganti vertingąsias savybes. Istoriniame Panevėžio miesto centre - urbanistikos vertybės teritorijoje turimo kultūros paveldo apsauga, jo puoselėjimas turėtų būti darniai derinamas su naudojimu bei miesto vystymu.

Kadangi Panevėžyje istorinės erdvinės miesto struktūros, užstatymo pakitimai ženklūs, prarasta daug autentiškų paveldo objektų, pirmaeiliumi prioritetu laikytina turimo kultūros paveldo apsauga, maksimalus autento išsaugojimas ir kur tai būtų įmanoma bei tikslinga - atkūrimas.

Vystymo prioritetu urbanistinės vertybės teritorijoje turėtų būti autentiško urbanistinio architektūrinio charakterio išryškėjimas, vertingųjų savybių pabrėžimas ir atgaivinimas.

Panevėžio istorinio centro gretimybės

Panevėžio istorinio centro gretimybėje, paveldosauginiu aspektu vienu prioritetinių reikalavimų laikytina centro vizualinė apsauga. Naujas užstatymas neturėtų užtvirti esamų vizualinių ryšių į senamiestį, nenustelbti jo masteliu. Siektina, kad saugomas Panevėžio istorinis centras darniai įsilietų į aplinkines teritorijas, istoriškai susiklosčiusioje miesto istorinės dalies aplinkoje, kad būtų

maksimaliai saugoma esama planinė erdvinė struktūra, urbanistinis audinys, užstatymo morfotipai.

Pavienės ar kompleksinės kultūros vertybės

Pavienių ar kompleksinių kultūros paveldo objektų autentiškumo išsaugojimas - yra prioritetinis reikalavimas jų tvarkybai.

Bendrieji režimai ir apribojimai

Kultūros paveldo objektų ir vietovės apsaugos reikalavimai nustatomi vadovaujantis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymu ir kitų teisės aktų nustatyta tvarka. Paveldo tvarkybos darbai turi būti vykdomi pagal LR Kultūros ministro patvirtintus paveldo tvarkybos reglamentus PTR.

Apsaugos ir tvarkybos pasiūlymai

Kadangi Panevėžio mieste kultūros paveldas nėra gausus, likusius paveldo objektus reiktų ypatingai puoselėti, jų vertinimo kriterijai turėtų atspindėti Panevėžio paveldo būklę. Siekiant išsaugoti kuo daugiau vertingų paveldo objektų, reikia toliau vykdyti Panevėžio pastatų vertybinę-paveldosauginę inventorizaciją ir, reikalui esant, papildyti saugotinių objektų sąrašus.

2.3.3. Susisiekimo sistema

Pagrindinis šio plano **inžinerinės infrastruktūros tikslas**: patikslinti (atnaujinti) inžinerinės infrastruktūros - svarbių gatvių trasas ir inžinerinių tinklų vystymo prioritetus įvertinant parengtų ir patvirtintų teritorijų planavimo dokumentų (detaliųjų ir specialiųjų planų) sprendinius. Susieti miesto bendrojo plano sprendinius su Panevėžio rajono bendrojo plano sprendiniais. Konkrečiai susisiekimo sprendiniai yra sėkmingai įgyvendinami, nagrinėtos bei prognozuotos miesto vystymosi tendencijos išlieka iš esmės nepakitusios, tačiau pastebėti nežymus gyventojų poreikiai, atlikti susisiekimo specialieji, detalieji bei techniniai planai.

Rengiant „Panevėžio miesto teritorijų planavimo dokumentų parengimas, II etapas. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas“ buvo išanalizuoti ir įvertinti planuojamojoje teritorijoje galiojantys ir naujai per 2008 - 2012 metus patvirtinti teritorijų planavimo dokumentai bei institucinės sąlygos.

Išnagrinėjus Panevėžio m BP pasikeitimus matome, kad Panevėžio miesto pagrindinis gatvių tinklas lieka nepakitęs, norint išlaikyti vientisą gatvių tinklą miesto bendrojo plano korektūroje lieka tos pačios pagrindinės jungtys ir uždaviniai. (žiūr. *Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas. Sprendiniai. Susisiekimo infrastruktūros brėžinys*). Brėžinyje pavaizduoti atnaujinti duomenys gauti iš Panevėžio miesto savivaldybės. Pateikti nauji privažiavimai bei aptarnavimo gatvės, kurie buvo patvirtinti iki 2012 metų. Atnaujinti nauji susisiekimo infrastruktūros objektai, degalinės, maršrutų linijos, dviračių takai.

Parengti įvairūs projektai (LR teritorijos bendrasis planas, Panevėžio apskrities teritorijos generalinis planas, Panevėžio rajono bendrasis planas, Panevėžio miesto bendrasis planas, Panevėžio miesto plėtros 2004-2013 m. strateginis planas, Panevėžio miesto didžiųjų prekybos įmonių išdėstymo specialusis planas, Bevariklio transporto trasų, aikštelių, reklamos stendų išdėstymo specialusis planas, Panevėžio miesto degalinių išdėstymo schema bei jos korektūra specialusis planas, Nevėžio upės rekreacijos Panevėžio miesto ribose schema (specialusis planas), Automobilių stovėjimo aikštelių išdėstymo daugiabučių kiemuose specialusis planas, Sodininkų bendrijų "Ažuolas", "Klevas", "Šermutas" specialusis planas, Susisiekimo komunikacijų, reikalingų

sunkiasvoriams ir didžiagabaričiams bei kitiems kroviniams vežti naujos Visagino atominės elektrinės statybai, specialusis planas, Dviračių ir pėsčiųjų takų atnaujinimo ir plėtros galimybių studija, autobusų stoties vietos keitimo galimybių studija, žvyruotų gatvių asfaltavimo investicinis projektas ir kt.) sudaro geras sąlygas miesto susisiekimo sistemos politikos ir plėtros formavimui.

Atlikti svarbiausi Panevėžio miesto susisiekimo infrastruktūros projektai bei siūlomi prioritetiniais susisiekimo sistemos objektai sudarys palankias galimybes sukurti ir įgyvendinti miesto susisiekimo sistemos strategiją. Tokiu būdu Panevėžio mieste bus kuriamos palankios prielaidos investicijoms, verslo kooperacijai.

Pagal galiojantį bendrąjį planą, perspektyvoje pagrindinių (B1 kategorijos) gatvių karkasą sudarys nauja šiaurinė gatvė, Pramonės g., Savitiškio g., nauja pietinė gatvė ir „išėjimai“ į išorės valstybinių kelių tinklą dalinai Smėlynės g., Klaipėdos g. ir Ramygalos g. tęsiniai.
B2 kategorijos gatvių karkasą sudarys: S. Kerbedžio g. - J. Janonio, Beržų g. - V. Alanto g. bei Velžio kelio g., J. Biliūno g., Elektronikos g., dalinai Senamiesčio g., Lėvens gatvėmis.

Aptarnaujančių (C1 kategorijos) gatvių tinklas numatomas T. Tilvyčio g., dalinai Nemuno g. ir Katkų g. tęsinyje formuojama nauja gatvė su viaduku per geležinkelį iki šiaurinės gatvės. Performuojama žiedinė S. Kerbedžio g. - Nemuno g. - Pušaloto g. sankryža „nutraukiant“ Pušaloto g. dalį žemiau geležinkelio.

C1 kategorijos gatvėmis tarnaus Klaipėdos g. - Vilniaus g. ir Smėlynės g. - J. Basanavičiaus g. - dalinai Ramygalos g. iki žiedinės sankryžos.

Viena svarbiausių C2 kategorijos gatvių numatomos nuo Stetiškių g., esama Žiedų g. iki naujos B2 kategorijos gatvės, besitęsiančios per Staniūnų gyvenvietę. Šiuo sprendiniu performuojama esama Žiedų g.-Topolių g.-Vaivorykštės g. sankryža nutraukiant dalį Žiedų g. dėl nedideliu atstumu atsirandančios naujos gatvės sankirtos su Vaivorykštės g.

Konkretizavus „Rail Baltica“ geležinkelio linijos trasą, einančią šalia Panevėžio miesto teritorijos vakarų pusėje, bendrojo plano sprendiniai gali būti tikslinami pagal poreikį. Taip pat rengiat žemesnio lygmens teritorijų planavimo keitimo dokumentus ir projektus bei statant naujus gyvenamosios paskirties pastatus būtina įvertinti, kad atstumas nuo esamo geležinkelio iki gyvenamosios aplinkos užtikrintų geležinkelio transporto ribines taršos vertes. Jei atstumas neužtikrina ribinių verčių gyvenamojoje aplinkoje, pagal teisės aktų nustatytus reikalavimus, turi būti įgyvendintos veiksmingos kompensacinės priemonės.

Formuojant bendrajame plane numatomą gatvių tinklą bei siekiant užtikrinti eismo saugą mieste išlieka pagrindinės rekomendacijos:

- Nustatyti gatvių kategorijas ir gatvių raudonąsias linijas;
- Užtikrinti parengtų detaliųjų ir specialiųjų planų susisiekimo dalių atitiktį STR „Susisiekimo sistemos“ reikalavimams;
Siekti norminio automobilių stovėjimo vietų įrengimo sklypuose; Gerinti miesto visuomeninį transportą ir liberalizuoti šio sektoriaus darbą;
Visuomeniniam transportui sudaryti prioritетines eismo sąlygas;
- Riboti automobilių eismą miesto centre, prioritetą suteikiant visuomeniniam transportui, pėsčiųjų ir dviratinių eismui;
- Pagerinti susisiekimą tarp pietinės ir šiaurinės miesto dalies, numatyti įrengti viadukus per geležinkelį;
- Nutiesti Pievų g., jungiančią Jurginų g. su Nemuno g., įrengiant viaduką per geležinkelį; Įdiegti saugaus eismo priemones avaringiausiuose gatvių ruožuose, pėsčiųjų perėjose ir sankryžose;
- Plėsti automobilių stovėjimo vietų ir jų aikštelių tinklą daugiaaukščių pastatų rajonuose, išlaisvinant svarbiausių gatvių važiuojamąją dalį nuo stovinčių automobilių;

198

- Užtikrinti, kad tiesiant ar rekonstruojant gatves C2 ir žemesnės kategorijos, kuriomis numatomos viešojo transporto maršrutinės linijos, gatvių važiuojamosios dalies plotis būtų ne mažesnis kaip 7,0 m;
Naujų teritorijų aptarnavimui suformuoti naują gatvę, lygiagrečią miesto aplinkkeliui (numatoma dalinai esamų gatvių/kelių pagrindu nuo Pušaloto g. iki T. Tilvyčio g. tęsinio su tiltu per upę);
- Didinti viešojo transporto maršrutinio tinklo tankį siekiant norminio priėjimo atstumo iki viešojo susisiekimo linijų;
- Gatvėse pagal galimybes įrengti specialias eismo juostas viešajam transportui, sudaryti prioritетines eismo sąlygas viešojo susisiekimo autobusais pagrindinėse miesto sankryžose;
- Įrengti naujus dviračių takus ir dviračių saugojimo aikšteles;
- Rekonstruoti tarpmiestinę autobusų stotį;
Istoriniame miesto centre tvarkytis pagal nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugą reglamentuojančių teisės aktų ir juridinių dokumentų reikalavimus.
- Tikslinti ir detalizuoti Panevėžio miesto bendrojo plano susisiekimo sistemos sprendinius, rengiant atskirų teritorijų bei gatvių specialiuosius ir detaliuosius planus;

Peržiūrėjus ir įvertinus 2008-2012 metų patvirtintus detaliuosius planus, galime teigti, kad jų įgyvendinimas pagrindiniam miesto gatvių tinklui įtakos „Panevėžio miesto teritorijų planavimo dokumentų parengimas, II etapas. Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimas“ neturės.

Naujai numatomų gatvių trasos parodytos Susisiekimo infrastruktūros brėžinyje, jos gali būti tikslinamos rengiant žemesnio lygmens teritorijų planavimo projektus. Bendrajame plane numatytos perspektyvinės gatvių kategorijos orientuotos į tolimesnį gatvių plėtros užtikrinimą pagal normų reikalavimus. Rengiant žemesnio lygmens teritorijų planavimo dokumentus, būtina atsižvelgti į miesto bendrajame plane nustatytas gatvių kategorijas, rezervuoti reikiamų pločių zonas tarp raudonųjų linijų gatvių važiuojamųjų dalių įrengimui, šaligatvių, dviračių takų tiesimui, inžinerinių tinklų klojimui bei apželdinimui, įvertinant esamų sklypų išsidėstymą ir užstatymo teritorijas.

Prognozuotina darni tolesnė visos miesto urbanistinės struktūros raida, taip pat patogios, sveikos ir estetiškos miesto aplinkos sauga ir tolesnis formavimas bei gerinimas. Sykiu numatomas Panevėžio miesto savitumą lemiančių bei įvaizdį kuriančių bruožų ir veiksnių tolygus stiprėjimas, Lietuvos Respublikos mastu metropolinio lygmens miesto aplinkos ir įvaizdžio plėtra.

Verta išskirti miesto teritorijoje esantį Panevėžio aerodromą, kur šiuo metu įsikūręs Panevėžio aeroklubas. Šis aerodromas įtrauktas į Civilinių ir civilinių orlaivių skrydžiams naudojamų karinių aerodromų sąrašą su jų užimtos žemės plotais, patvirtintą Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1998 m. birželio 5 d. nutarimu Nr. 685 „Dėl civilinių ir civilinių orlaivių skrydžiams naudojamų karinių aerodromų sąrašo su jų užimtos žemės plotais patvirtinimo“. Bendrojo plano sprendiniai numatomi šioje aerodromo vietoje, galės būti įgyvendinti tik pakeitus Lietuvos Respublikos 2002 m. spalio 10 d. įstatymo Nr. IX-1132 „Lietuvos Respublikos strateginę reikšmę nacionaliniam saugumui turinčių įmonių ir įrenginių bei kitų nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių įmonių įstatymas“ 3 straipsnio 2 dalies 6 punktą bei LRV nutarimą Nr. 685, t. y. tik iškelus Panevėžio aerodromą į kitą vietą.

2.3.4. Inžinerinės infrastruktūros plėtra

Ekoinžinerinė infrastruktūra

Vandentieka

Vadovaujantis Lietuvos respublikos geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymu numatoma, kad ne mažiau kaip 95 % Panevėžio aglomeracijos gyventojų būtų aprūpinami viešojo vandens tiekėjo tiekiamu vandeniu. Tuo tikslu turi būti plečiami esami vandentiekio tinklai Panevėžio mieste.

Panevėžio miesto bendrajame plane numatoma, kad visas tiekiamas vanduo atitiks dabar galiojančią higienos normą HN 24:2003 „Geriamo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“. Tuo tikslu turi būti renovuojama dalis eksploatuojamo skirstomojo vamzdyno.

Norint įgyvendinti šiuos siekius Panevėžio miesto bendrajame plane numatoma :

- Plėsti vandentiekio sistemas visame Panevėžio mieste, visu planuojamu periodu:
- Numatoma, kad visi plečiami vandentiekiai bus pritaikyti gaisrų gesinimui: sukurta žiedinė struktūra, parinkti reikiami vamzdynų diametrai, įrengti priešgaisriniai hidrantai. Teritorijose, kur nėra numatytas vandentiekis, pagal priešgaisrinius reikalavimus turi būti įrengti priešgaisriniai rezervuarai, privažiavimai prie atvirų vandens telkinių.
- Numatoma vykdyti tolesnį eksploatuojamų požeminių vandenių monitoringą.
- Numatoma vykdyti tiekiamo vandens kokybės kontrolę ir apie jos rezultatus sistemingai informuoti vietinės savivaldos organus bei visuomenę.

Projekto grafinėje dalyje vaizduojamos visos esamos ir numatytos naujos vandentiekio trasos, vandenvietės teritorija ir jos SAZ. Tikslesnė numatomų inžinerinių tinklų vieta turi būti nustatoma rengiant specialiuosius ir detaliuosius planus.

Vandenvala

Vadovaujantis Lietuvos respublikos geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymu numatoma, kad ne mažiau kaip 95 % Panevėžio aglomeracijos gyventojų būtų teikiamos nuotekų tvarkymo paslaugos. Tuo tikslu turi būti plečiami esami nuotekų surinkimo tinklai Panevėžio mieste.

Norint įgyvendinti šiuos siekius Panevėžio miesto bendrajame plane numatoma :

- Plėsti nuotekų surinkimo ir tvarkymo sistemą Panevėžio mieste, visu planuojamu periodu:
- vykdyti išleidžiamų į paviršinius vandenį nuotekų kontrolę, išleidžiamų nuotekų kokybę turi atitikti nuotekų tvarkymo reglamentą patvirtintą aplinkos ministro 2006 gegužės 17d. įsakymu Nr. D1 - 236 (Žin. 2006 Nr. 59 – 2103)..

Šie sprendiniai turi sąsają su Nemuno - Vidurupio upių baseinų strateginiu planu. Šių projektų pagrindu finansuojama dalis nuotekų surinkimo ir valymo sistemų plėtros.

Projekto grafinėje dalyje vaizduojamos visos esamos nuotekų trasos, nuotekų siurblynės. Naujai numatomos nuotekų trasos ir siurblynės vaizduojamos schematiškai, tikslesnė šių inžinerinių tinklų vieta turi būti nustatoma rengiant specialiuosius ir detaliuosius planus.

Lietaus nuotekos

Lietaus vandens surinkimo ir valymo sistema yra mažiau išplėtotą miesto inžinerinės infrastruktūros sritis. Gana dideli reljefo nelygumai kelia didelius reikalavimus lietaus vandens surinkimui. Nuo kalvų staigiai subėgantis didelis vandens kiekis atneša nuostolius statiniams ir gamtai. Reikalingas tinklų plėtojimas visame mieste. Surenkamas lietaus vanduo prieš išleidžiant į paviršinius vandenį turi būti apvalomas. **Pastaba: lietaus nuotekos patenka į kito naudotojo tinklus, grafinėje dalyje išskirti atskirų vietų nėra galimybės.**

Panevėžio miesto bendrajame plane numatoma:

- Plėsti lietaus nuotekų surinkimo ir tvarkymo sistemą Panevėžio mieste, visu planuojamu periodu:
- Įrengti naujus lietaus nuotekų valymo įrenginius prie esamų(kur jų dar nėra) ir prie projektuojamų lietaus nuotekų išleidėjų.
- vykdyti paviršinių nuotekų išleidžiamų į atvirus vandens telkinius nuotekų kontrolę, išleidžiamų nuotekų kokybę turi atitikti paviršinių nuotekų tvarkymo

Projekto grafinėje dalyje vaizduojamos visos esamos ir numatomos naujos lietaus nuotekų trasos, išleidėjai ir numatomi lietaus nuotekų valymo įrenginiai. Tikslesnė šių inžinerinių tinklų vieta turi būti nustatoma rengiant specialiuosius ir detaliuosius planus. Kuriose teritorijose nauji valymo įrenginiai turi būti įrengti, pirmiausiai nustatys specialūs planai, kurie turi būti rengiami sekančiose planavimo stadijose.

Pastaruoju metu yra parengtas *Panevėžio miesto paviršinių (lietaus) nuotekų infrastruktūros specialusis planas (2015.03.26 Nr. I-99)*, kuris yra tapęs miesto bendrojo plano integralia dalimi.

Atliekų tvarkymas

Panevėžyje jau funkcionuoja konteinerinė atliekų surinkimo sistema. Tai priimtinausia atliekų surinkimo sistema, kuri diegiama visoje šalyje. Atliekų rūšiavimas pirminėje jų surinkimo stadijoje nepakankamas. Stebint susidarančių atliekų kiekio augimo tendencijas galima prognozuoti, kad 2017 metais Panevėžyje susidarys 150 tūkst. tonų atliekų.

Siekiant suvaldyti didėjančius atliekų srautus numatoma:

- buitines atliekas šalinti tik Panevėžio regioniniame sąvartyne,
- Biodegraduojančias (žaliąsias) atliekas atskirti nuo bendro komunalinių atliekų srauto. Plėsti konteinerinių atliekų surinkimo aikštelių tinklą,
- rūšiuojamoms atliekoms naudoti specializuotus konteinerius,
- plėsti stambiagabaričių ir pavojingų atliekų aikštelių tinklą.

Energetinės infrastruktūros vystymas

Elektros energijos tiekimas ir gamyba

Panevėžio rajonas suvartoja apie 350 GWh elektros energijos per metus. Pastarųjų metų tendencijos rodo elektros energijos poreikio didėjimą. Tai yra būdinga daugeliui Lietuvos regionų. Tikėtina, elektros energijos poreikiai augs ir ateityje.

Tam, kad patenkinti šiuos poreikius, miesto elektros tinklas yra prisijungęs prie bendro Lietuvos perdavimo tinklo per 4 transformatorines pastotes. Šios transformatorinės pastotės turi pakankamą galios rezervą.

Siekiant užtikrinti patikimą elektros energijos tiekimą esamiems ir būsimiems Panevėžio vartotojams numatoma:

- plėsti esamą elektros energijos paskirstymo tinklą,
- naujus paskirstymo tinklus tiesti kabelinėmis linijomis,
- pagal poreikį rekonstruoti esamas transformatorines,
- kabeliuoti didžiąją dalį esamų 10 kV orinių linijų,
- naujas elektros linijas tiesti bendrajame plane numatytuose infrastruktūros koridoriuose,
- išlaikyti geram techniniam stovyje esamą elektros energijos perdavimo tinklą.

Sunku numatyti kurios teritorijos Panevėžio mieste bus užstatytos pirmiausiai, todėl Panevėžio miesto 10kV oro linijų kabeliavimo prioritetai turi būti sprendžiami detaliaisiais bei specialiaisiais planais.

Projekto grafinėje dalyje nurodoma 10 kV kabelinių linijų ir transformatorių vietos. Rezervuojamos teritorijos naujoms 10kV linijoms.

KOPIJA TIKRA

Gamtinių dujų tiekimas

Panevėžio miestas yra dujofikuotas. Dujų skirstymo stotys yra į šiaurę už planuojamos miesto ribos. Dujų skirstomieji tinklai yra išdėstyti gerai. Pagrindiniai dujos yra naudojamos šilumos gamybai. Miesto gyventojai naudoja dujas buityje, maisto gamybai. Prognozuoti dujų sąnaudas ateityje yra ganėtinai sunku. Tikėtina, kad dujų sąnaudos skirtos patalpų šildymui mažės.

Panevėžio miesto gamtinių dujų tiekimo sistemą sudaro magistraliniai ir skirstomieji dujotiekiai bei jų priklausiniai. Užtikrinant saugų ir patikimą esamų magistralinių ir skirstomųjų dujotiekių darbą, turi būti įvertintos specialiujų ir ūkinės veiklos ribojimo sąlygų reikalavimai, patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1992-05-12 nutarimu Nr.343 „Dėl specialiujų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“ VII skyriuje „Magistralinių dujotiekių ir naftotiekių bei jų įrenginių apsaugos zonos“, ir IX skyriaus „Dujotiekių apsaugos zonos“ bei magistralinių dujotiekių apsaugos taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. liepos 16 d įsakymu Nr. 1-213 „Dėl magistralinių dujotiekių apsaugos taisyklių patvirtinimo“, nustatyti reikalavimai.

Specialiujų žemės naudojimo sąlygų privaloma laikytis naudojantis žeme. Kuri priskirta prie magistralinių dujotiekių apsaugos zonos.

Magistralinių dujotiekių apsaugos zoną sudaro:

- išilgai vamzdynų trasos – žemės juosta, kurios plotis – po 25 metrus abipus vamzdyno ašies ;
- išilgai vamzdynų trasos – žemės juosta, kurios plotis – po 25 metrus nuo kraštinio vamzdyno ašies.

Aplink magistralinių dujotiekių įrenginius ir objektus –25 metrų pločio žemės juosta aplink nurodytųjų objektų aptvertą teritoriją skirstomųjų dujotiekių apsaugos zoną sudaro:

- iki 16 barų slėgio dujotiekio apsaugos zoną sudaro žemės juosta išilgai vamzdynų trasos, kurios plotis – po 2 metrus abipus vamzdyno ašies;
- dujų reguliavimo punkto apsaugos zona – 10 metrų pločio žemės juosta aplink šio punkto sienas.

Magistralinių dujotiekių įrengimo taisyklės taikomos projektuojant ir įrengiant naujus magistralinius dujotiekius bei projektuojant ir statant visus statinius iki 200 metrų atstumu nuo veikiančių magistralinių dujotiekių. Kužių miestelio ir jo priemiestinėse teritorijose pakloti magistraliniai dujotiekiai priskiriami pirmos vietovės klasės vieneto teritorijoje. Pagal užstatymo tankumą pirmos klasės vietovė yra vietovės klasės vienetas (teritorija po 200 metrų į abi puses nuo magistralinio dujotiekio vamzdžio ašies ir tęsiasi 1600 metrų išilgai vamzdyno), turintis 10ar mažiau pastatų, skirtų žmonėms būti, naudojamų žmonėms gyventi ar žemės ūkio, pramonės, komercijos, kultūros, transporto ir kitai veiklai. Rengiantis statyti bet kuriuos pastatus, įrenginius ar kitus objektus 350 metrų atstumu nuo magistralinio dujotiekio trasos, projektinę dokumentaciją būtina derinti magistralinius dujotiekius eksploatuojančioje organizacijoje.

Esami Panevėžio miestelio dujų skirstymo stoties pajėgumai tenkina miesto poreikius, įvertinant, kad gamtinės dujos technologiniu ir ekologiniu požiūriu yra pripažįstamas efektyviausiu organiniu kuru.

Esamų Panevėžio dujų skirstymo stočių pajėgumai tenkina šiuolaikinius miesto poreikius. Įvertinant, kad gamtinės dujos technologiniu ir ekologiniu požiūriu yra pripažįstamas efektyviausiu organiniu kuru. Panevėžyje numatoma vystyti skirstomojo dujotiekio tinklą:

- Naujai užstatomose mažaaukštės ir daugiaaukštės statybos teritorijose,
- Naujai planuojamuose pramonės rajonuose.

Numatoma naujus vidutinio slėgio dujotiekius tiesti bendrajame plane numatytuose infrastruktūros

koridoriuose.

Projekto grafiniėje dalyje nurodomos orientacinės naujai tiesiamų dujotiekių vietos. Tikslesnė šių inžinerinių įrenginių vieta turi būti nustatoma detalaus planavimo etape.

Centralizuotas šilumos tiekimas

Remiantis dabar galiojančiu Panevėžio miesto šilumos ūkio specialiuoju planu Panevėžyje šiluma gaminama septyniose katilinėse (Pastaruoju metu, 2015.06.25 (Nr. 1-134) yra patvirtintas *Panevėžio miesto šilumos ūkio specialiojo plano keitimas*, kuriame tikslinami ankstesni sprendiniai). Tikėtina, kad centralizuotai tiekiamos šilumos poreikis Panevėžyje išliks panašus. Galimai naujai atsiradusių vartotojų poreikius kompensuos tai, kad gerėja esamų pastatų šiluminės charakteristikos. Bendras centralizuotai tiekiamos šilumos poreikis keisis nežymiai. Panevėžio miesto bendrajame plane numatoma:

- tęsti esamų šiluminių trasų rekonstrukciją naudojant bekanalę technologiją,
- katilines pritaikyti biokuro naudojimui,
- keičiant šilumotiekius optimizuoti vamzdinių diametrus,
- būtina atlikti Panevėžio miesto šilumos specialiojo plano korektūrą
- išlaikyti esamus centralizuotos šilumos vartotojus, renovuoti daugiabučius namus ir kitus pastatus.
- šilumos tinklai plečiami pietinėje ir vakarinėje miesto dalyse.

Ryšių infrastruktūros vystymas

Nežiūrint to, kad Panevėžyje ryšių tinklai yra išvystyti gerai, naujai kuriama informacinė visuomenė reikalauja ir naujo požiūrio į šios infrastruktūros srities vystymą. Šiuo metu vyksta spartus procesas naujų informacinių technologijų diegime ryšių sistemoje. Šis procesas neaplenkia ir Panevėžio miesto. Siekiant, kad šiuolaikinės ryšių priemonės būtų prieinamos visiems visuomenės nariams numatoma:

- plėsti mobilios daugiakanalio ryšio tinklą, sudarant konkurencines sąlygas mobilios ryšio operatoriams,
- augant internetinio ryšio priemonių svarbai plėtoti šviesolaidinių kabelių tinklą, leisiantis plačiajuosčio duomenų perdavimo prieigą viešojo sektoriaus institucijoms,
- išlaikyti esamą pašto skyrių tinklą, įrengti juose viešojo interneto prieigas,
- laidinis ryšys į naujai užstatomas teritorijas turi būti tiesiamas vartotojams ir paslaugų tiekėjams tarpusavyje susitarus.

Įgyvendinimo prioritetai

Ekoinžinerinės infrastruktūros vystymo prioritetai

Ekoinžinerinės infrastruktūros srityje Panevėžio miesto bendrajame plane numatomi šie ilgalaikės perspektyvos prioritetai:

- plėsti Panevėžio vandentiekį į naujai užstatomas teritorijas ir esamas sodų bendrijas,
- plėsti Panevėžio buitinių nuotekų surinkimo sistemą, nukreipiant nuotekas į esamus valymo įrenginius,
- Buitinė nuotekynė pirmiausia turi būti vystoma naujai užstatomose teritorijose ir sodų bendrijose,
- vystyti konteinerinių aikštelių tinklą skirtą atliekų rūšiavimui,

Energetikos infrastruktūros vystymo prioritetai

Energetikos srityje Panevėžio miesto bendrajame plane numatomi šie ilgalaikės perspektyvos prioritetai:

- plėsti esamą elektros energijos paskirstymo tinklą,
- kabeliuoti didžiąją dalį esamų 10 kV orinių linijų,

- plėsti skirstomojo dujotiekio tinklą į užstatytas ir naujai numatomas užstatyti teritorijas,
- rekonstruoti esamas šilumines trasas naudojant bekanalę technologiją ir optimizuojant vamzdymo diametrus,
- katilines pritaikyti biokuro naudojimui,
- išlaikyti esamus centralizuotos šilumos vartotojus, renovuoti daugiabučius namus ir kitus pastatus.

Energetikos infrastruktūros vystymo prioritetai

Energetikos srityje Panevėžio miesto bendrajame plane numatomi šie ilgalaikės perspektyvos prioritetai:

- plėsti esamą elektros energijos paskirstymo tinklą,
- kabeliuoti didžiąją dalį esamų 10 kV orinių linijų,
- plėsti skirstomojo dujotiekio tinklą į užstatytas ir naujai numatomas užstatyti teritorijas,
- rekonstruoti esamas šilumines trasas naudojant bekanalę technologiją ir optimizuojant vamzdymo diametrus,
- katilines pritaikyti biokuro naudojimui,
- išlaikyti esamus centralizuotos šilumos vartotojus, renovuoti daugiabučius namus ir kitus pastatus.

2.3.5. Prekybos centrų išdėstymas

Panevėžio miesto bendrojo plano (BP) keitimo sprendiniuose taip pat pateikti ir prekybos centrų išdėstymo sprendiniai bei jų schema - brėžinys. Miesto teritorija šiuo požiūriu suskirstyta į tris zonas, kurių paskutinioji turi du pozonius.

Pirmoji - griežčiausia tokių centrų galimam statybos dydžiui **A zona** apima miesto istorinį centrą, kurį 2012-04-18 Nr.1-119 Panevėžio miesto taryba paskelbė savivaldybės saugomu objektu. A zonoje leistina tiek universalių, tiek ir specializuotų prekybos įmonių statyba, kurių plotai neviršija 1 000 m².

Antroji - **B zona** apima palyginti nedideles teritorijas greta A zonos pietuose ir šiaurėje, ir visa ši abiejų pirmųjų zonų teritorija yra ribojama Kalkių ir Nemuno, -J. Zikaro-Alanto ir Beržų, - Velžio k., J. Biliūno, Elektros ir Senamiesčio-Paliūniškio ir Pievų gatvių. Šioje zonoje leistini plotai siekia 5 000 m² universaliaiems ir 3 000 m² specializuotiems centrams.

Trečiosios - **C zonos 1-sis pozonis** apima tolimesnę miesto centrinės dalies aplinką ir jo ribos sutampa su Savivaldybės saugomos miesto istorinės dalies vizualinės apsaugos pozonio ribomis. Čia numatoma galimybė statyti universalius centrus siekiančius iki 20 000 m², o specializuotiems centrams ši riba yra 10 000 m².

Visai likusiai teritorijai nustatytas **Trečiosios - C zonos 2-jo pozonio** režimas, kuriuo leidžiama statyba įvairių prekybos centrų, kurių plotai, reikalui esant, viršytų 20 000 m².

3. ŽEMĖS NAUDOJIMAS IR TERITORIJOS BALANSAS

3.1. Miesto teritorijos žemės naudojimas

Tobulinant esamą miesto struktūrą, įvertinus miesto architektūrinę – urbanistinę kompoziciją, funkcinius ir kompozicinius ryšius, Panevėžio miesto BP korektūroje nustatytas miesto funkcinis zonavimas, kuris reglamentuotas tiek, kiek tai svarbu tokio mastelio „strateginiam“ miesto plėtros dokumentui, po 2014 m. įsigaliojus visiškai naujai teritorijų planavimo įstatymo redakcijai, tampančiam pagrindiniu visos urbanistinės miesto vystymo politikos instrumentu.

Miesto bendrojo plano keitimo sprendiniai nurodo miesto teritorijos funkcines zonas, kuriose nustatyta galimas žemės naudojimo tipas ir žemės naudojimo būdai bei užstatymo intensyvumo ir aukštingumo reglamentai. Planuojamos funkcines zonas ir nustatyti šių zonų tvarkomieji reglamentai pavaizduoti Panevėžio miesto bendrojo plano sprendinių pagrindiniame brėžinyje.

Bendrojo plano sprendiniuose miesto teritorija suskirstyta pagal prioritėtines žemės naudojimo paskirtis, išskiriant kiekvienai teritorijai nustatytą vyraujančią funkciją. Planuojant atskirų teritorijų naudojimo kryptis, atsižvelgiama į tai, kokia veikla šioje teritorijoje turėtų dominuoti.

Tam tikrai teritorijai priskirtas žemės naudojimo būdas reiškia, kad teritorija toliau bus vystoma pagal numatytą veiklą ir kitos galimos veiklos rūšys negali šiai veiklai daryti neigiamo poveikio. Teritorijos brėžinyje žymimos vyraujančių funkcijų spalvomis, joms suteikiami indeksai, kur reikia nurodantys ne tik tos teritorijos vyraujančią veiklą, bet ir kitas galimas veiklas. Funkcinio naudojimo prioriteto zonos apima atskiras miesto dalis, pasižyminčias gamtinės aplinkos ir urbanistinių sąlygų bei prioritėtinių teritorijos funkcinių interesų panašumu. Sprendiniai nustato esminius funkcinių zonų plėtros principus, formuojančius subalansuotą polifunkcinį miesto atskirų kvartalų užstatymą.

Funkcinių zonų pagrindiniai tvarkymo, naudojimo ir apsaugos reglamentai nurodyti reglamentų lentelėje. Nustatyti šie reglamentai:

- vyraujantys teritorijos (funkcines zonas) požymiai;
- galima žemės naudojimo tipas ir naudojimo būdas;
- rekomenduojama teritorijų (atskirų funkcinių zonų) struktūros sandara;
- galimas maksimalus užstatymo intensyvumas;
- galimas maksimalus pastatų aukštingumas.

3.2. Panevėžio miesto teritorijos balansas

Teritorijų naudojimą apibūdina teritorijų naudojimo bendrieji reglamentai, nurodantys funkcinę zoną, žemės naudojimo būdą. Pagal funkcines zonas sudaromas Panevėžio miesto teritorijų balansas (žiūr. 3.2.1. lentelė). Prie šio balanso taip pat priskiriama miesto centro teritorija.

3.2.1. lentelė. Teritorijų balansas

| Nr. | Funkcinė zona | Planuojama, ha | Procentai |
|-----------|--|----------------|-----------------|
| 1. | Miškų ir miškingų teritorijų zona | 30,78 | 0,6 |
| 1.1. | Rekreacinių miškų zonos | 30,78 | |
| 2. | Vandenių zona | 99,34 | 2 |
| 2.1. | Valstybinio vandenių fondo žemė | 99,34 | |
| 3. | Gyvenamoji zona | 4890,48 | 96,2/100 |
| 3.1. | Mažo užstatymo intensyvumo zona | 1444,82 | 29 |
| 3.2. | Vidutinio užstatymo intensyvumo zona | 191,86 | 4 |
| 3.3. | Intensyvaus užstatymo zona | 293,4 | 6 |
| 3.4. | Centrų zona | 499,64 | 10 |
| 3.5. | Specializuotų kompleksų zona | 408,21 | 8 |
| 3.6. | Pramones ir sandėliavimo zona | 850,37 | 17 |
| 3.7. | Inžinerinės infrastruktūros teritorijos | 554,2 | 11,0/11,5 |

| | | | |
|--------|--|---------------|------------|
| 3.7.1. | Susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorija | 76,42 | 1,5 |
| 3.7.2 | Inžinerinės infrastruktūros įmonių ir automobilių saugojimo teritorija | 535,12 | 11 |
| 3.8. | Bendrojo naudojimo erdvių, atskirųjų želdynų zona | 36,75 | 0,7/0,8 |
| 3.9. | Atskirieji želdynai | 506,6 | 12 |
| | Iš viso: | 5020,6 | 100 |

4. PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS PAGRINDINIAI REGLAMENTAI

4.1. Urbanizuojamos teritorijos

Urbanizuotose ir urbanizuojamose teritorijose:

- Gyvenamosios zonos (gyvenamąsias teritorijas apibendrinančios funkcinės zonos su gyvenamosios aplinkos aptarnavimui reikalinga socialine, paslaugų, inžinerine, susisiekimo ir kita infrastruktūra, taip pat gyventojų rekreacijai reikalingais atskiraisiais želdynais):
 - Mažo užstatymo intensyvumo gyvenamoji zona;
 - Vidutinio užstatymo intensyvumo gyvenamoji zona;
 - Intensyvaus užstatymo gyvenamoji zona;
- Centrų zona (mišrios didelio užstatymo intensyvumo teritorijos, kuriose vyrauja gyvenamoji aplinka, administravimo, paslaugų, prekybos ir kitos taršos nesukeliančios ūkinės veiklos kartu su šių veiklų aptarnavimui reikalinga socialine, inžinerine, susisiekimo ir kita infrastruktūra, rekreacijai reikalingais atskiraisiais želdynais ir viešosiomis erdvėmis);
- Specializuotų kompleksų zona (dominuoja kompaktiškai užstatytos teritorijos, skirtos visuomenės poreikiams, specializuotai socialinei, aptarnavimo ir paslaugų veiklai (parodų, sporto, turizmo, pramogų, rekreacijos, mokslo, sveikatos apsaugos, religinei). Ši zona taip pat skirta krašto apsaugai, civilinei saugai, gelbėjimo tarnyboms);
- Pramonės ir sandėliavimo zona (dominuoja gamybinė ar kita panaši ūkinė veikla su šių veiklų aptarnavimui reikalinga susisiekimo, inžinerine, paslaugų ir kita infrastruktūra);
- Inžinerinės infrastruktūros zona (skirta susisiekimo komunikacijų ir inžinerinių tinklų aptarnavimo objektams, aplinkos kokybei gerinti reikalingiems objektams. Ši zona taip pat skirta sąvartynams su jų funkcionavimui reikalinga infrastruktūra);
- Inžinerinės infrastruktūros koridorių zona (neužstatyta funkcinė zona, kuria išskiriami svarbiausių gatvių ir kelių, geležinkelio kelių ir magistralinių inžinerinių tinklų koridoriai ir vandenvietės);
- Bendro naudojimo erdvių, atskirųjų želdynų zona (neužstatytos funkcinės zonos, kuriomis išskiriamos urbanizuotų teritorijų viešosios erdvės ir bendram naudojimui pritaikytų atskirųjų želdynų teritorijos, taip pat kapinių teritorijos);

Visose funkcinėse zonose galimi inžinerinės infrastruktūros koridoriai; bendro naudojimo erdvių, atskirųjų želdynų teritorijos naudojimo tipai, taip pat ir kiti teritorijos naudojimo tipai, jeigu juose nustatyta veikla nesukelia neigiamo poveikio pagrindinės (dominuojančios) veiklos aplinkai.

4.2. Miesto neurbanizuojamos teritorijos

Šiose teritorijose neplanuojama naujų urbanistinių objektų statyba. Urbanistinė plėtra galima esamose namų valdose, šių valdų teritorijos neskaidomos, maksimalus užstatymo intensyvumas - 0,3. Taip pat urbanistinė plėtra galima vykdant konversiją iš Bendrojo naudojimo teritorijos sudaro miesto neužstatytas teritorijas kitos paskirties žemėje. taršios ūkinės veiklos i netaršią ir kitose esamose įvairios paskirties statinių teritorijose, nedidinant užstatymo intensyvumo. Gali būti planuojama infrastruktūra (rekreacinė, inžinerinė ir kt.), reikalinga šių funkcinių zonų patrauklumui užtikrinti.

Neurbanizuojamose teritorijose:

- Miškų ir miškingų teritorijų zona:
 - Ekosistemų apsaugos miškų zona;
 - Rekreacinių miškų zona;
- Konservacinės teritorijos zona;
- Vandenių zona.

Panevėžio miesto BP keitimas parengtas įvertinant nuo 2014 m. sausio 1 d. pasikeitusią teritorijų planavimą reglamentuojančią teisinę bazę, todėl BP korektūros sprendinių Pagrindinis brėžinys parengtas kitokia metodika nei BP-2008.

BP-2008 sprendiniai numatė detalių žemės naudojimo būdų ir pobūdžių išdėstymą Panevėžio mieste, todėl, esant poreikiui numatyti mišrų užstatymą, buvo susiduriama su bendrojo plano keitimo poreikio klausimu.

Nuo 2014 m. galiojanti Teritorijų planavimo įstatymo redakcija, Kompleksinio teritorijų planavimo dokumentų rengimo taisyklės, Teritorijų planavimo normos nustatė kitokį savivaldybės dalių bendrųjų planų sprendiniuose numatomų žymėjimų reglamentavimą. Vadovaujantis Kompleksinio teritorijų planavimo dokumentų rengimo taisyklėmis (p.204), nurodyta, kad „Teritorijų funkcinis zonavimas, tvarkymo režimai, teritorijos naudojimo tipas ir užstatymo tipas aprašyti Teritorijų planavimo normose, funkcinio zonavimo spalvinis žymėjimas – Teritorijų planavimo dokumentų erdvinį duomenų specifikacijoje. Rengiant savivaldybės dalies bendrąjį planą masteliu M 1:2 000 ir nustatant teritorijos naudojimo reglamentus, nurodytos pagrindinės žemės naudojimo paskirtys turi atitikti nustatytas Žemės įstatyme, žemės naudojimo būdų turinys turi atitikti Žemės naudojimo būdų turinio aprašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. gruodžio 11 d. įsakymu Nr. 3D-830/D1-920. Sprendiniai ir kita informacija pažymima brėžiniuose jų reikšmes nurodant sutartinių ženklų aprašomosiose lentelėse.

Kadangi Panevėžio miesto BP keitimas parengtas mastelyje 1:10000, vadovaujantis Teritorijų planavimo normomis, savivaldybės ir vietovės lygmens bendruosiuose planuose, išskyrus rengiamus mastelyje M 1:2000, nustatomos funkcinės zonos. Kai rengiami vietovės lygmens bendrieji planai, mastelyje M 1:2000 ir detalieji planai, nustatomi Teritorijų naudojimo tipai.

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS

Rengimo etapas. IV dalis. Sprendiniai ir sprendinių pasekmių vertinimas

4.2.1 lentelė. Funkcinės zonos, pažymėtos Panevėžio miesto BP keitimo Pagrindiniame brėžinyje

| | Funkcinės zonos pavadinimas | Žymėjimas (kodas ir spalva) | Funkcinės zonos turinys | Gailimi teritorijos naudojimo tipai |
|----------|---|-----------------------------|---|---|
| | <i>Neurbanizuojamos teritorijos</i> | | | |
| 1 | Miškų ir miškingų teritorijų zona: | | Dominuoja Miškų įstatymo 3 straipsnyje nurodyti visų grupių miškai | Ekosistemų apsaugos miškai Rekreaciniai miškai Apsauginiai miškai Ūkiniai miškai |
| 1.1 | Rekreacinių miškų zonos | 102/153/90 | | |
| 2 | Vandenų zona | 115/223/255 | dominuoja Žemės įstatymo 27 straipsnyje nurodyta vandens ūkio paskirties žemė | Rekreaciniai vandens telkiniai Bendrojo naudojimo vandens telkiniai |
| 3 | Urbanizuotos ir urbanizuojamos teritorijos | | | |
| | <i>Užstatoma</i> | | | |
| 3.1 | Gyvenamoji zona: | | | |
| 3.1.1 | Mažo užstatymo intensyvumo gyvenamoji zona | 244/248/165 | gyvenamąsias teritorijas apibendrinanti funkcinė zona su gyvenamosios aplinkos aptarnavimui reikalinga socialine, paslaugų, inžinerine, susisiekimo ir kita infrastruktūra, taip pat gyventojų rekreacijai reikalingais atskiraisiais želdynais | Vienbučių ir dvibučių gyvenamųjų pastatų teritorija Gyvenamoji teritorija Mišri gyvenamoji teritorija Paslaugų teritorija Socialinės infrastruktūros teritorija |
| 3.1.2 | Vidutinio užstatymo intensyvumo gyvenamoji zona | 230/224/120 | | |
| 3.1.3 | Intensyvaus užstatymo gyvenamoji zona | 204/189/100 | | |
| 3.2 | Centrų zona: | | | |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS

Rengimo etapas. IV dalis. Sprendiniai ir sprendinių pasekmių vertinimas

| | | | | |
|-------|------------------------------|-----------|---|--|
| 3.2.1 | Pagrindinio centro zona | 133/76/41 | mišrios didelio užstatymo intensyvumo teritorijos, kuriose vyrauja gyvenamoji aplinka, administravimo, paslaugų, prekybos ir kitos taršos nesukeliančios ūkinės veiklos kartu su šių veiklų aptarnavimui reikalinga socialine, inžinerine, susisiekimo ir kita infrastruktūra, rekreacijai reikalingais atskiraisiais želdynais ir viešosiomis erdvėmis | Mišri centro teritorija Mišri gyvenamoji teritorija Paslaugų teritorija Socialinės infrastruktūros teritorija |
| 3.3 | Specializuotų kompleksų zona | 237/172/7 | dominuoja kompaktiškai užstatytos teritorijos, skirtos visuomenės poreikiams, specializuotai socialinei, aptarnavimo ir paslaugų veiklai (parodų, sporto, turizmo, pramogų, rekreacijos, mokslo, sveikatos apsaugos, religinei). Ši zona taip pat skirta krašto apsaugai, civilinei saugai, gelbėjimo tarnyboms | Specializuotų kompleksų teritorija Socialinės infrastruktūros teritorija |

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS

Rengimo etapas. IV dalis. Sprendiniai ir sprendinių pasekmių vertinimas

| | | | | |
|-----|--|-------------|---|--|
| 3.4 | Pramonės ir sandėliavimo zona | 199/177/177 | dominuoja gamybinė ar kita panaši ūkinė veikla su šių veiklų aptarnavimui reikalinga susisiekimo, inžinerine, paslaugų ir kita infrastruktūra | Pramonės ir sandėliavimo teritorija Inžinerinės infrastruktūros teritorija Paslaugų teritorija |
| 3.5 | Inžinerinės infrastruktūros zona | 204/204/204 | skirta susisiekimo komunikacijų ir inžinerinių tinklų aptarnavimo objektams, aplinkos kokybei gerinti reikalingiems objektams. Ši zona taip pat skirta sąvartynams su jų funkcionavimui reikalinga infrastruktūra | Inžinerinės infrastruktūros teritorija |
| | <i>Neužstatoma</i> | | | |
| 3.6 | Inžinerinės infrastruktūros koridorių zona | 238/236/225 | Neužstatyta funkcinė zona, kuria išskiriami svarbiausių gatvių ir kelių, geležinkelio kelių ir magistralinių inžinerinių tinklų koridoriai ir vandenvietės | Inžinerinės infrastruktūros koridorius Vandenvietė |
| 3.7 | Bendro naudojimo erdvių, atskirųjų želdynų zona: | 103/148/80 | Neužstatyta funkcinė zona, kuria išskiriamos urbanizuotų teritorijų viešosios erdvės ir bendram naudojimui pritaikytų atskirųjų želdynų | Bendro naudojimo erdvių, želdynų teritorija Aikštė Socialinės infrastruktūros teritorija |

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | | teritorijos, taip pat kapinių teritorijos | |
|--|--|--|---|--|

Visose funkcinėse zonose galimi inžinerinės infrastruktūros koridoriai; bendro naudojimo erdvių, atskirųjų želdynų teritorijos naudojimo tipai, taip pat ir kiti teritorijos naudojimo tipai, jeigu juose nustatyta veikla nesukelia neigiamo poveikio pagrindinės (dominuojančios) veiklos aplinkai.

5. PANEVĖŽIO BENDROJO PLANO KEITIMO SPRENDINIŲ PASEKMIŲ VERTINIMAS

5.1. Bendrojo piano sprendinių poveikio vertinimo klausimynas

Bendrojo piano sprendinių pasekmių vertinimas atliekamas vadovaujantis Teritorijų planavimo dokumentų sprendinių poveikio vertinimo tvarkos aprašu, patvirtintu 2004-06-16 LR Vyriausybės nutarimu Nr.920.

I. Poveikis teritorijos vystymo darnai ir (ar) planuojamai veiklos sričiai

1. Rezultatai, kurių tikimasi įgyvendinus sprendinius

- pakeisti 46 teritorijų prie naudojimo būdą, numatytą galiojančiame Panevėžio miesto bendrojo piano sprendiniuose. Apibrėžti projektuojamo užstatymo statybos galimybes bei mastus Panevėžio miesto kontekste.

2. Poveikis planuojamos teritorijos plėtrai

- teigiamas, nes atitinka subalansuotos plėtros nuostatas, neprieštarauja miesto planinės struktūros kompozicijos plėtojimui, urbanistinio karkaso formavimui, neprieštarauja pamatiniams galiojančio Panevėžio miesto bendrojo piano sprendiniams ir bendroms miesto plėtros tendencijoms.

3. Poveikio efekto (teigiamas ar neigiamas, ilgalaikis ar trumpalaikis) prognozė

- teigiamas ir ilgalaikis efektas.

4. Tiesioginio ir netiesioginio konkretaus sprendinio poveikis (pasekmės)

- teigiamas poveikis, nes teritorijų urbanizacija vyks pagal parengtą programą, todėl teritorijos bus kryptingai urbanizuojamos, išsaugoma ir tobulinama miesto planinė struktūra. Sekančiose planavimo stadijose vykdant visus keliamus reikalavimus teritorijų tvarkymo režimui, t.y. pastatų aukštingumui, tūriui, užstatymo intensyvumui ir tankiui, masteliui, statybos vietai bei pastatų funkcijai visose teritorijose, bendrojo piano keitimo sprendinių poveikis vystymo darnai teigiamas. Rengiamo Panevėžio miesto bendrojo piano keitimo sprendiniai neprieštarauja pamatiniams galiojančio Panevėžio miesto bendrojo piano sprendiniams ir bendroms miesto plėtros tendencijoms.

5. Sritis ar sritys, kurios patirs teigiamą konkretaus sprendinio įgyvendinimo poveikį (pasekmes)

- teigiamas poveikis urbanistiniu, estetiniu - psichologiniu aspektu, laisvalaikio užimtumo ir pramogų sektoriaus plėtros aspektu. Tiesioginis teigiamas poveikis miestovaizdžio formavimui ir racionaliam žemės naudojimui.

6. Sritis ar sritys, kurios patirs neigiamą konkretaus sprendinio įgyvendinimo poveikį (pasekmes)

- nėra sričių, kurios gali patirti neigiamą konkretaus sprendinio įgyvendinimo poveikį.

II. Poveikis ekonominei aplinkai

7. - teigiamas ir ilgalaikis efektas.

III. Poveikis socialinei aplinkai

8. Sprendinių įgyvendinimo poveikis vietos savivaldos ir (ar) vietos bendruomenės raidą

- sprendinių įgyvendinimo poveikio nėra.

9. Sprendinių įgyvendinimo poveikis švietimui, kultūrai ir sveikatos apsaugai

- sprendinių įgyvendinimo poveikis teigiamas. Planuojamoje teritorijoje įsikurs kultūros, švietimo ir sveikatos įstaigos.

10. Sprendinių įgyvendinimo poveikis atskiroms socialinėms grupėms (socialiai pažeidžiamus asmenis, jaunimą, jaunas šeimas, vaikus, pagyvenusius ir kitus asmenis)

- sprendinių įgyvendinimo poveikis teigiamas. Numatomos naujos darbo vietos, planuojamos teritorijose. Kokybiškas teritorijų tvarkymas skatins besiribojančių teritorijų savininkus siekti šiuo pavyzdžiu ir gerinti aplinkos kokybę arba pasiryžti esminei teritorijos konversijai.

11. Sprendinių įgyvendinimo poveikis žmonėms ir jų sveikatai

- sprendinių įgyvendinimo poveikio nėra. Planuojamoje teritorijoje nenumatomi objektai, kurių funkcionavimas tiesiogiai ar netiesiogiai veiktų planuojamos ir gretimų teritorijų gyventojų sveikatą.

IV. Poveikis gamtinei aplinkai ir kraštovaizdžiui

12. Sprendinių įgyvendinimo poveikis planuojamos teritorijos oro kokybei

- sprendinių įgyvendinimo poveikio nėra. Orą teršiančių objektų statyba nenumatoma. Galimas nežymus oro kokybės pablogėjimas dėl transporto šaltų padidėjimo, tačiau darniai vystant susisiekimo tinklą, bendrame Panevėžio miesto oro kokybės fone tai nereikšmingi rodikliai. Nustatyta, kad transporto šaltų išmetamųjų dujų NO₂ koncentracijos nebus viršijamos, kadangi dideli tarpai tarp pastatų ir užtikrinama gerą teritorijos ventiliaciją. Suminio poveikio koncentracijos bei kitų komponentų koncentracijos nebus viršijamos.

13. Sprendinių įgyvendinimo poveikis planuojamos teritorijos paviršinių ir požeminių vandenių kokybei

- sprendinių įgyvendinimo poveikis teigiamas. Visi inžineriniai tinklai ir įrenginiai bus statomi ir eksploatuojami kiek galima mažiau pažeidžiant aplinką, paviršinius ir požeminius vandenis. Teritorijos, kuriose atliekamas Panevėžio miesto bendrojo plano keitimas, aprūpinamos visais centralizuotais inžineriniais tinklais.

14. Sprendinių įgyvendinimo poveikis dirvožemio ištekliams ir žemės ūkio naudmenoms

- sprendinių įgyvendinimo poveikio nėra.

15. Sprendinių įgyvendinimo poveikis ekosistemoms ir biologinei įvairovei

- sprendinių įgyvendinimo poveikio nėra.

16. Sprendinių įgyvendinimo poveikis saugomoms gamtos vertybėms .

- sprendinių įgyvendinimo poveikio nėra, nes planuojamoje teritorijoje saugomų gamtos vertybių nėra.

17. Sprendinių įgyvendinimo poveikis gamtinei rekreacinei aplinkai

- teigiamas ir ilgalaikis efektas.

18. Sprendinių įgyvendinimo poveikis kraštovaizdžio estetinei kokybei
- teigiamas ir ilgalaikis efektas.

19. Sprendinių įgyvendinimo poveikis kultūros paveldo objektams
- teigiamas ir ilgalaikis efektas.

5.2. Bendrojo plano sprendinių poveikio vertinimo lentelė

| |
|--|
| Bendrojo plano dokumento organizatorius: Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktorius |
| 2. Bendrojo plano rengėjas UAB „Urbanistika“ |
| Teritorijų planavimo dokumento pavadinimas Panevėžio miesto bendrojo plano keitimas |
| 4. Ryšys su planuojamai teritorijai galiojančiais teritorijų planavimo dokumentais - Teritorijoje galioja Panevėžio miesto bendrojo plano sprendiniai. Vadovaujantis Panevėžio miesto bendrojo plano sprendiniais nagrinėjamos 47 teritorijos. Bendrojo plano keitimo sprendiniuose numatytas šių teritorijų naudojimo būdo keitimas. |
| 5. Ryšys su patvirtintais ilgalaikiais ar vidutinės trukmės strateginio planavimo dokumentais Teritorijoje galioja Panevėžio miesto strateginio plano sprendiniai. Parengto bendrojo plano sprendiniai neprieštarauja Panevėžio miesto strateginio plano sprendiniams. |
| 6. Tikslas, kurio siekiama įgyvendinant teritorijų planavimo sprendinius: - Suformuoti atskirų 47 teritorijų vystymo koncepciją, nustatyti šių teritorijų tvarkymo, naudojimo ir apsaugos prioritetus, atitinkančius naujas miesto vystymo kryptis, faktinę situaciją ir Panevėžio gyventojų poreikius. - Parengti 47 teritorijų raidos sprendinius, kaip teritorinį pagrindą investicijoms, ekonominei plėtrai, siekiant kokybiškos aplinkos kokybės ir geresnių bei lygiaverčių gyvenimo sąlygų visoje miesto teritorijoje. |
| 7. Galimo sprendinių poveikio vertinimas (pateikiamas apibendrintas poveikio aprašymas ir įvertinimas). Naujo užstatymo formavimas ir siūlomas teritorijų funkcinis panaudojimas neprieštarauja pamatiniams galiojančio Panevėžio miesto bendrojo plano sprendiniams ir bendroms miesto plėtros tendencijoms. Prioritetine tvarka siūloma skirti dėmesį ir lėšas esamų rekreacinių teritorijų tvarkymui ir įrengimui. Teritorijų urbanizacija vyks pagal parengtą programą, todėl teritorijos bus kryptingai urbanizuojamos, išsaugoma ir tobulinama miesto planinė struktūra. Sekančiose planavimo stadijose vykdant visus keliamus reikalavimus teritorijų tvarkymo režimui, t.y. pastatų aukštingumui, tūriui, užstatymo intensyvumui ir tankiui, masteliui, statybos vietai bei pastatų funkcijai visose teritorijose, bendrojo plano keitimo sprendinių poveikis vystymo darnai teigiamas. Gamtosauginiu aspektu poveikis pozityvus, nes: <ul style="list-style-type: none">• vertingų medžių kirtimas planuojamų teritorijų ribose nenumatomas;• bus formuojamos žaliosios jungtys kaip Žaliojo miesto žiedo sudėtinė dalis;• visos inžinerines komunikacijos numatomos prijungti prie miesto centralizuotų tinklų.- požeminio vandens apsaugojimui nuo užteršimo, tinklai klojami laikantis normomis |

| 8. Vertinimo aspektai | Teigiamas (trumpalaikis, ilgalaikis) poveikis | Neigiamas (trumpalaikis, ilgalaikis) poveikis |
|--|---|---|
| <i>Sprendinių poveikis:</i> | | |
| Teritorijos vystymo darnai ir (ar) planuojamai veiklos sričiai | Teigiamas, ilgalaikis | Neigiamo poveikio nėra |
| ekonominei aplinkai | Teigiamas, ilgalaikis | Neigiamo poveikio nėra |
| socialinei aplinkai | Teigiamas, ilgalaikis | Neigiamo poveikio nėra |
| gamtinei aplinkai ir kraštovaizdžiui | Teigiamas, ilgalaikis | Neigiamo poveikio nėra |
| <i>Siūlomos alternatyvos poveikis:</i> | | |
| Teritorijos vystymo darnai ir (ar) planuojamai veiklos sričiai | — | — |
| ekonominei aplinkai | — | — |
| socialinei aplinkai | — | — |
| gamtinei aplinkai ir kraštovaizdžiui | — | — |
| <p>nustatytų atstumų tarp geriamojo vandentiekio tinklų ir kitų tinklų;</p> <ul style="list-style-type: none"> • atliekos surenkamos į konteinerius, rūšiuojamos ir išvežamos į regioninę sąvartyną; • projektuojamų teritorijų užstatymas nedarys ekologinės žalos, todėl poveikis gretimoms teritorijoms yra tik vizualinio - estetinio pobūdžio. <p>Higieniniu aspektu sprendiniai bus pozityvūs, nes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • planuojamose teritorijose nenumatomi elektromagnetinės spinduliuotės šaltiniai; • planuojamose teritorijose nenumatomi objektai, kuriems nustatomos objektų sanitarinės apsaugos ir apsaugos zonos, nustatytos pagal 1992-05-12 LRV nutarimą Nr.343 „Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos“ ir pagal 2004-08-19 Sveikatos ministro įsakymo Nr.V-586 „Sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklės“. <p>Susisiekimo aspektu sprendiniai bus pozityvūs, nes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • laikomasi STR2.06.01:1999 „Miestų, miestelių ir kaimų susisiekimo sistemos“ reikalavimų; • užtikrinamas privalomas automobilių parkavimo vietų skaičius. <p>Poveikis urbanistiniu, aplinkosauginiu, higieniniu ir susisiekimo aspektais yra pozityvus</p> | | |

BRĖŽINIAI