



KAUNO PLANAS

KOMPLEKSO NR.

STADIJA
BP

TOMAS

METAİ
2022



PANEVĖŽIO
MIESTO
SAVIVALDYBĖ

PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMO KOREGAVIMAS

STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO
ATRANKOS DOKUMENTAS

PLANAVIMO ORGANIZATORIUS:
PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS

RENGĖJAS:
KAUNO SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „KAUNO PLANAS“

PV

L.BYLA

DARBĄ PARENGUSIŲ SPECIALISTŲ SĄRAŠAS

Eil. Vardas, pavardė
Nr. (kvalifikacijos atestato Nr.)

Kauno miesto savivaldybės įmonė „KAUNO PLANAS“

1. Laurynas Byla
Projekto vadovas (Nr. A1576)
2. Justina Ragauskienė
Architektė-urbanistė (Nr. A2096)

TURINYS

DARBĄ PARENGUSIŲ SPECIALISTŲ SARAŠAS	2
ĮVADAS	3
1. INFORMACIJA ATRANKAI DĖL SPAV PRIVALOMUMO	4
1.1. Informacija apie planavimo organizatorių	4
1.2. Informacija apie bendrojo plano keitimo koregavimo rengėją	4
2. INFORMACIJA APIE BENDROJO PLANO KEITIMO KOREGAVIMĄ.....	4
3. INFORMACIJA APIE NUMATOMĄ PLANO ĮGYVENDINIMO VIETĄ.....	6
3.1. Ar plano įgyvendinimas gali sąlygoti teritorijos aplinkos kokybės normų viršijimą.....	6
3.2. Ar teritorija yra jautri ir (arba) vertinga aplinkos apsaugos požiūriu.....	6
4. GALIMOS REIKŠMINGOS PASEKMĖS APLINKAI IR JŲ VERTINIMAS.....	6
4.1. Teritorijos, kurios gali būti reikšmingai paveiktos dėl bendrojo plano koregavimo sprendinių	6
4.2. Poveikis kultūros paveldo objektams	6
4.3. Poveikis gamtiniam karkasui ir saugomoms gamtinėms teritorijoms.....	7
5. KITA INFORMACIJA.....	13
5.1. Plano ar programos įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumas	13
5.2. Plano ar programos įgyvendinimo pasekmių „Natura2000“ teritorijoms reikšmingumas	16
6. PRIEDAI.....	20
1. Bendrojo plano sprendinių tobulinimui (koregavimui) siūlomų konkrečių pozicijų lentelė;	
2. Planavimo sąlygos bendrajam planui rengti;	
3. Bendrojo plano sprendinių grafinė dalis;	
4. SRIS (Saugomų rūšių informacinės sistemos) išrašas.	

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.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koregavimo projektas rengiamas vadovaujantis Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2022-01-10 įsakymu Nr. A-30, Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koregavimo planavimo darbų programa (2022-01-10 Nr.A-30), planavimo sąlygomis, 2022-05-05 pasirašyta paslaugų teikimo sutartimi Nr. 22-1245, o taip pat Lietuvos Respublikos įstatymais, Vyriausybės nutarimais, taisyklėmis ir kitais planavimą reglamentuojančiais norminiais dokumentais.

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koregavimo strateginio pasekmių aplinkai vertinimo (SPAV) atranka atliekama pagal Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašą (Žin. 2004-08-21, Nr. 130-4650).

1. INFORMACIJA ATRANKAI DĖL SPAV PRIVALOMUMO

1.1. Informacija apie planavimo organizatorių

Planavimo organizatorius – Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktorius, Laisvės a. 20, LT-35200 Panevėžys, tel. (8 45) 50 13 60, el. paštas: savivaldybe@panevezys.lt

1.2. Informacija apie bendrojo plano keitimo koregavimo rengėją

Plano rengėjas – Kauno miesto savivaldybės įmonė „Kauno planas“, Kęstučio g. 66A, Kaunas, tel. (8 37) 22 01 46, el. paštas: info@kaunoplanas.lt

Kontaktinis asmuo – projekto vadovas architektas Laurynas Byla, tel. (8-37) 220146, el. paštas l.byla@kaunoplanas.lt

2. INFORMACIJA APIE BENDROJO PLANO KEITIMO KOREGAVIMĄ

Bendrojo plano pavadinimas – Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koregavimas (toliau – Bendrasis planas).

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koregavimo rengimo pagrindas:

Panevėžio miesto bendrasis planas koreguojamas vadovaujantis dokumentais:

- Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2022-01-10 įsakymu Nr. A-30;
- Panevėžio miesto bendrojo plano keitimo koregavimo teritorijų planavimo sąlygomis (2022-01-10 Nr. A-30);
- Panevėžio miesto bendrojo plano sprendiniais;

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koregavimo uždaviniai:

1. Peržiūrėti ir įvertinti galimą funkcinį zonavimą, patikslinti galimus žemės naudojimo būdus konkrečiose funkcinėse zonose;
2. Aiškiai, tiksliai ir konkrečiai apibrėžti miesto urbanizuotų ir urbanizuojamų teritorijų plėtros prioritetus, numatyti miesto prioritetinių urbanizuojamų teritorijų vystymo eiliškumą ir reikalingus išteklius;
3. Nustatyti inžinerinės infrastruktūros plėtros prioritetus ir inžinerinės infrastruktūros vystymo eiliškumą, įvertinus skirtingą investicijų poreikį bei atsižvelgiant į miesto plėtros prioritetus miesto teritoriją suskirstyti į zonas, kurioms pagal miesto plėtros prioritetus būtų nustatomi diferencijuoti infrastruktūros plėtros mokesčiai;
4. Pateikti apskaičiuotą preliminarų lėšų poreikį prioritetinės savivaldybės infrastruktūros plėtros projektavimui, statybai ir naudojimui.

Planuojama teritorija – Panevėžio miesto teritorija, ~50km².

Bendrojo plano lygmuo – savivaldybės.

Teritorijų planavimo dokumentų rūšis – savivaldybės bendrasis planas.

Bendrojo plano sąsaja su kitais planais ar programomis

Bendrojo plano keitimo koregavimas rengiamas vadovaujantis ir atsižvelgiant į teritorijoje galiojančius teritorijų planavimo dokumentus. Planavimo sąlygose ir planavimo darbų programoje išvardinti šie planai:

- Bendrieji planai
 - Panevėžio miesto bendrojo plano keitimas, T00079711, 2017-01-18;
- Specialiojo teritorijų planavimo dokumentai:
 - Panevėžio miesto degalinių išdėstymo schemas korektūra, T00045263 (000272000724);
 - Panevėžio miesto želdynų tvarkymo specialusis planas. Korektūros ištaisant technines klaidas., T00072986, 2014-09-11;
 - Specialusis susisiekimo komunikacijų, reikalingų sunkiasvoriams ir didžiagabaričiams bei kitiems kroviniams vežti naujos atominės elektrinės statybai, planas, T00074907, 2015-02-06;
 - Kietųjų buitinių atliekų konteinerių aikštelių išdėstymo schema (specialusis planas), T00045154 (000272000341);
 - Panevėžio miesto (pietinės) susisiekimo komunikacijų specialusis planas, T00077526, 2015-12-04;
 - Bevariklio transporto trąsų, aikštelių, reklamos stendų išdėstymo specialusis planas., T00045747 (000272000552), 2013-04-16;
 - Panevėžio miesto paviršinių (lietaus) nuotekų infrastruktūros specialusis planas, T00075437, 2015-04-01;
 - Panevėžio miesto taršos šaltinių specialusis planas. Koregavimas ištaisant technines klaidas, T00071682, 2014-06-03;
 - Panevėžio miesto gyvenamųjų teritorijų specialusis planas. Koregavimas, T00066181 (000272001653), 2013-09-10;
 - Didžiųjų prekybos įmonių išdėstymo specialiojo plano keitimas, T00047139 (000272001366), 2008-12-30;
 - Panevėžio miesto sodininkų bendrijų ("Ažuolas", "Šermutas", "Klevas") specialusis planas. Korektūra , ištaisant technines klaidas., T00045994 (000272001513), 2012-09-05;
 - Panevėžio miesto istorinės dalies teritorijos ir apsaugos zonos ribų nustatymo bei tvarkymo specialiojo plano keitimas, T00084371, 2020-02-05;
 - Panevėžio miesto šilumos ūkio specialusis planas. Keitimas., T00047019 (000272000700);
 - Nevėžio upės rekreacijos Panevėžio miesto ribose schema (specialusis planas), T00046383 (000272001024), 2007-11-30;
 - Panevėžio I vandenvietės (Velžio kelias 13, Panevėžio m.) sanitarinės apsaugos zonos ribų nustatymo specialusis planas, T00046499 (000272001473), 2010-10-05;
 - Panevėžio miesto vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialusis planas., T00002732 (000272001611), 2013-04-11;
 - Panevėžio miesto (šiaurinės dalies) susisiekimo komunikacijų specialusis planas, T00077538, 2015-12-08;
 - Automobilių stovėjimo aikštelių išdėstymo daugiabučių kiemuose specialusis planas, T00045967 (000272001451), 2010-04-07;
 - Panevėžio miesto degalinių išdėstymo schema, T00048290 (000272000002);
 - Panevėžio miesto kioskų ir paviļjonų išdėstymo schema, T00046801 (000272000468);
 - Panevėžio miesto didžiųjų prekybos įmonių išdėstymo specialusis planas, T00046348 (000272000904).

Bendrojo plano alternatyvos

Bendrojo plano koregavimas rengiamas Panevėžio miesto savivaldybės teritorijoje vadovaujantis galiojančio bendrojo plano koncepcija, kuri nėra keičiama. Sprendinių įgyvendinimo vietos alternatyvos nesvarstomos.

3. INFORMACIJA APIE NUMATOMĄ PLANO ĮGYVENDINIMO VIETĄ

Informacija apie numatomas alternatyvias bendrojo plano įgyvendinimo vietas

Bendrojo plano keitimo koregavimas rengiamas Panevėžio miesto savivaldybės teritorijoje konkrečioms vietoms ir sprendiniams išvardintiems Bendrojo plano keitimo koregavimo planavimo darbų programoje. Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos plotas ~50km².

Informacija apie kiekvieną numatomą plano įgyvendinimo vietą

Planuojama teritorija – Panevėžio miesto savivaldybės teritorija, konkrečių vietų sąrašas kurioms yra rengiami bendrojo plano keitimo koregavimai pateikiami Priede Nr. 1 (Bendrojo plano sprendinių tobulinimui (koregavimui) siūlomų konkrečių pozicijų lentelė).

3.1. Ar plano įgyvendinimas gali sąlygoti teritorijos aplinkos kokybės normų viršijimą

Įgyvendinus bendrojo plano sprendinius neigiamo esamos aplinkos kokybės normų viršijimo nenumatoma.

3.2. Ar teritorija yra jautri ir (arba) vertinga aplinkos apsaugos požiūriu

Panevėžio miesto savivaldybės teritorijoje yra vertingų aplinkos apsaugos ir kultūros paveldo požiūriu išsidėsčiusių saugomų gamtinių teritorijų ir miesto teritorijoje esančių kultūros paveldo objektų. Rengiant Bendrojo plano keitimo koregavimą atsižvelgiama į minėtų vertingų teritorijų apsaugos reglamentus ir vertingąsias savybes. Į konkrečias teritorijas, kuriose šiuo Bendruoju planu yra koreguojami sprendiniai (žr. Priedas Nr. 1), saugomos gamtinės teritorijos ar kultūros paveldo objektai nepatenka.

4. GALIMOS REIKŠMINGOS PASEKMĖS APLINKAI IR JŲ VERTINIMAS

Žr. „Planų ir programų atrankos dėl strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo 3 priede“ 5.1. skyrelyje pateikiamą lentelę.

4.1. Teritorijos, kurios gali būti reikšmingai paveiktos dėl bendrojo plano koregavimo sprendinių

Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koregavimu yra paliečiamos atskiros savivaldybės teritorijos, kuriose yra atliekamos bendrojo plano korektūros. Į šias teritorijas nepatenka nekilnojamieji kultūros paveldo objektai ar saugomos gamtinės teritorijos.

4.2. Poveikis kultūros paveldo objektams

Panevėžio mieste šiuo metu į Lietuvos Respublikos nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą yra įrašyta 240 objektų (žiūr. Kultūros vertybių registras, Panevėžys, Kultūros vertybių paieška, visas sąrašas). Iš jų 102 objektai yra pavienės vertybės, 17 kompleksų ir viena vietovė – tai Panevėžio miesto istorinis centras (u/k 31872). Panevėžio miesto istorinis centras yra pripažintas vertinga

urbanistinė vietoje Panevėžio miesto savivaldybės nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos 2008 m. kovo 31d. Aktu Nr.PN-RM-18. Mieste kultūros paveldo objektai daugiausiai yra susikoncentravę jo istoriniame centre.

Siekiant užtikrinti tinkamą visų kultūros paveldo objektų apsaugą, vykdant tolimesnius planavimo, projektavimo ar įrengimo darbus būtina vadovautis naujausiais Kultūros vertybių registro duomenimis. Bendrojo plano sprendinių korektūros grafinėje dalyje naudojami 2022-07-12 kultūros vertybių registro duomenys.

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.

Poveikis kultūros paveldo objektams bendrojo plano keitimo koregavimo sprendiniais nenumatomas arba jis vertinamas kaip nereikšmingas.

1 lentelė. Saugomų kultūros vertybių sąrašas ir jų santykis su Bendrojo plano korektūromis.*

Eil. Nr.	Unikalus objekto kodas	Pavadinimas	Adresas	BP korektūros plotas patenkantis į saugomą teritoriją.
1.	Pavieniai objektai			
1.1	16635	Poeto Mato Griginio namas	Panevėžio miesto sav., Panevėžio m., Bruknyinės g. 22A	Nagrinėjama teritorija Nr. 1 yra apie 108m atstumu nuo šios kultūros paveldo objektų teritorijos, kurioje yra poeto Mato Griginio namas. Teritorijoje Nr. 1 korektūrą numatoma atlikti. <u>Tai artimiausia kultūros vertybė prie koreguojamų teritorijų.</u>

* Vertinamos korektūrų teritorijos su aiškiai apibrėžtomis ribomis. BP korektūros apimančios visą miestą (pvz. galiojančių specialiųjų planų sprendinių integravimas) nevertintos, kadangi šiomis korektūromis nėra numatomi nauji sprendiniai kultūros vertybių ribose. 2022 liepos mėn. 21 d. duomenimis (pateikiama Kultūros vertybių registre, <https://kvr.kpd.lt/>) Panevėžyje yra nekilnojamosios kultūros vertybės, kurias sudaro 17 kompleksų, 1 vietovė ir 102 nekilnojamųjų pavieniųjų objektų. SPAV atrankoje ir aukščiau esančioje lentelėje išvardinamos ir vertinamos tik tos kultūros paveldo vertybės ar jų apsaugos zonos, į kurias patenka ar su jomis ribojasi numatomos Bendrojo plano korektūros.

** Konkrečių nagrinėjamų teritorijų aprašymus žiūrėti prieduose pateikiamoje „Bendrojo plano sprendinių tobulinimui (koregavimui) siūlomų konkrečių pozicijų lentelėje.“

4.3. Poveikis gamtiniam karkasui ir saugomoms gamtinėms teritorijoms

Gamtinis karkasas Panevėžio miesto teritorijoje buvo įvertintas rengiant šiuo metu galiojančius Bendrojo plano sprendinius. Bendrojo plano keitimo koregavimu reikšmingo poveikio gamtiniam karkasui nenumatoma, susijusių korektūrų neatliekama.

Nacionalinis kraštovaizdžio tvarkymo plano sprendiniai parengti masteliu M 1:200 000 ir M 1:400 000. „Kraštovaizdžio planas yra nacionalinio lygmens teritorijų planavimo dokumentas, kuris sprendžia principinius, strateginius šalies kraštovaizdžio planavimo uždavinius. Nacionalinio ar regioninio lygmens teritorinis reglamentavimas tiesiogiai negali būti pritaikomas lokaliaje

teritorijoje, jis tiesiogiai netaikomas asmenims, nes planavimo mastelis neleidžia iki detalumo pateikti viso kraštovaizdžio vertybių ir jo įvairovės spektro, šalies mastu įvertinti visų įvairialypių teritorijų apsaugos, ūkinio naudojimo aplinkybių ir pateikti konkrečiais parametrais apibrėžtų mažo ploto teritorijų apsaugos ir tvarkymo reglamentų. Kraštovaizdžio planas taikomas tik kaip teritorijos regioninio naudojimo ir apsaugos politiką įgyvendinantis instrumentas valstybinių ir (ar) savivaldos institucijų darbe.“ (Kraštovaizdžio tvarkymo plano aiškinamojo rašto 8 p.). Šiame plane Panevėžio miesto teritorijai nustatytos ir grafinėje dalyje išskirtos Kraštovaizdžio tvarkymo zonos, Kraštovaizdžio vizualinis estetiškas potencialas. Panevėžio miestui nustatomas pamatinis vizualinės struktūros tipas - neraiškios vertikaliosios sąskaitos įvairaus pražvelgiamumo erdvių kraštovaizdis, jame numatoma formavimo strategija - centrinėje miesto dalyje Ekstensyvios urbanizacijos reglamentai, priemiestinėse teritorijose - Ekstensyvios urbanizacijos reglamentai. Šis zonavimas atsižvelgiant į plano mastelį yra labai apibendrintas ir neatspindi esamo Panevėžio miesto teritorijos funkcinio panaudojimo, skirtingos zonos neatspindi esamoje situacijoje esančių gamtinių teritorijų, nekilnojamųjų kultūros vertybių ir kt. Saugomų gamtinių teritorijų sancaupų Panevėžio mieste ir jo gretimybėse planu nenustatoma.

Panevėžio miesto bendrojo plano sprendiniai koncepciniu lygmeniu (urbanizacijos reglamentai) atitinka Nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano sprendinius, o kraštovaizdžio plano aiškinamajame rašte konkretūs sprendiniai Panevėžio miestui nėra nustatomi.

Lietuvos respublikos teritorijos bendrąjį planą sudaro aiškinamasis raštas ir grafinė dalis, parengta masteliu nuo M 1:200 000 iki M 1:3000 000. Vertinant LR BP grafinės sprendinius „Kraštovaizdžio formavimui ir ekologinei pusiausvyrai“ (suformuotus pagal gamtinio karkaso teritorijų ribas), Panevėžio miesto teritorija priskiriama „Urbanistiniam kraštovaizdžiui“, upių slėnių teritorijose numatomas sprendinys „Gražinami ir gausinami kraštovaizdžio natūralumą atkuriantys elementai“. Tai yra mieste esančio gamtinio karkaso teritorijos. Dalis šių teritorijų sutampa su esamais želdiniais, bendro naudojimo teritorijomis, nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorijų ribomis. Gamtiniam kraštovaizdžiui formuoti LR Bendrajame plane remiamasi Nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano sprendiniais (LR Bendrojo plano grafinės dalies 1 - 4 priedai).

LR Bendrajame plane nustatyti grafinėje dalyje nustatyti sprendiniai faktiškai atitinka esamą Panevėžio miesto teritorijos funkcinį panaudojimą, skirtingos zonos atspindi esamoje situacijoje esančias urbanizuotas, gamtines teritorijas, nekilnojamųjų kultūros vertybių ir saugomų gamtinių teritorijų sancaupas. Šios ir kitos saugomos teritorijos Bendrojo plano sprendiniuose vaizduojamos pagal šių teritorijų ribas, tiksliau detalesniu masteliu, negu LR Bendrajame plane (Panevėžio miesto Bendrojo plano sprendinių tikslumas atitinka M 1:10 000).

Gamtinis karkasas

Bendrojo plano keitimo koregavimo metu koreguojamos atskiros teritorijos tik dalinai patenka į vietinį gamtinį karkasą, į saugomas gamtines teritorijas nepatenka, todėl neigiamas poveikis gamtiniam karkasui ir saugomoms teritorijoms nenumatomas (žr. Priedas Nr.1: Bendrojo plano sprendinių tobulinimui (koregavimui) siūlomų konkrečių pozicijų lentelė).

Gamtinis karkasas yra itin svarbus racionalios kraštotvarkos 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 (TAR, 2014, Nr. 2014-00264) bei visa eilė kitų, veiklą saugomose teritorijose reglamentuojančių dokumentų. Pagal gamtinio karkaso nuostatus (TAR, 2014, Nr. 2014-00264) 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.

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 nusidriekusi regione geokologinėje takoskyroje gausu stambių miškų masyvų (Berčiūnų, Piniavos, Glebavičiaus, Paežerių miškai) pastebimas neigiamas urbanizacijos poveikis kai kurioms už miesto ribas esančioms regioninės geokologinės takoskyros dalims. Labiausiai pažeistos ir pažeidžiamos regioninės geokologinės takoskyros dalys yra teritorijos, esančios šalia susisiekimo infrastruktūros koridorių. Beveik visą regioninę geokologinę 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 geokologinės bei bioinformacinė apykaita, augalų bei gyvūnų rūšių migracija. Nevėžio slėnyje gausu želdinių, urbanizacijos poveikis jaučiamas tik atskirose migracijos koridorius 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 geokologinio 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 geokologinis vaidmuo miestui yra labai svarbus. Šiose teritorijose esantys želdinių masyvai, natūralios pievos, pelkės bei kiti vertingi stambiųjų 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 antropogenuotų 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.

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

- stiprinti (įteisinti) gamtinio karkaso struktūrą pagrindinėje miesto dalyje ir priemiestyje;
- regioninėje tarpsisteminio stabilizavimo ašyje sukurti patikimo geokologinio 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.

2 lentelė. Koreguojamų teritorijų sąrašas ir jų santykis su gamtinio karkasu*.

Korektūros Nr. pagr. brėžinyje	Ar koreguojama teritorija patenka į gamtinį karkasą	Numatomas koreguojamos teritorijos poveikis gamtiniam karkasui	Pastabos
1	Taip	Nėra	Gamtinio karkaso elementai teritorijoje išlieka (Apsauginiai želdiniai, upelis, upelis su želdiniais krantuose)
2	Taip	Teigiamas	Gamtinio karkaso elementai teritorijoje išlieka (upelis su želdiniais krantuose; bendrieji želdynai, rekreacinių miškų zona); ir atsiranda naujas želdinių plotas (bendrieji želdynai)
3	Taip	Nėra	Gamtinio karkaso elementai teritorijoje išlieka (upelis su želdiniais krantuose, bendrieji želdynai)
4	Taip	Teigiamas	Gamtinio karkaso elementų plotas teritorijoje didinamas (upelio želdiniai krantuose, bendrieji želdynai)
5	Taip	Nėra	Gamtinio karkaso elementai teritorijoje išlieka (upelis)
6	Taip	Nėra	Gamtinio karkaso elementai teritorijoje išlieka (upelis)
7	Taip	Teigiamas	Gamtinio karkaso elementų plotas teritorijoje didinamas (upelio želdiniai krantuose, bendrieji želdynai)

*Vertinamos korektūrų teritorijos su aiškiai apibrėžtomis ribomis. Gamtinis karkasas vertinamas pagal Gamtinio karkaso ir bendro naudojimo bei rekreacijos teritorijų plėtros brėžinį (galiojantys Bendrojo plano sprendiniai).

Bendrojo plano keitimo koregavimo metu numatoma koreguoti 2 teritorijas, kurių funkcinė paskirtis dalinai pakeičiama iš įvairaus intensyvumo urbanizuojamų funkcinų zonų į zonas skirtas želdynams (korektūrų Nr. 2 ir 4 – šiose teritorijose didinamas žaliųjų želdinių plotas). Nagrinėjamų teritorijų sąrašas su numatomų korektūrų aprašymais kiekvienai teritorijai pateikiamas priede Nr.

1 (Bendrojo plano sprendinių tobulinimui (koregavimui) siūlomų konkrečių pozicijų lentelė). Nagrinėjamų koreguojamų teritorijų užstatymo reglamentai (užstatymo tankumas, intensyvumas ir kt.) nesikeičia ir yra pateikti priede Nr. 3 (Bendrojo plano sprendinių grafinė dalis) Reglamentų lentelėje – Nagrinėjamų teritorijų užstatymo reglamentai (taikomi naujai statybai). Nustatyti esami reglamentai atitinka Gamtinio karkaso nuostatus, patvirtintus Lietuvos Respublikos ministro 2007 m. vasario 14 d. įsakymo Nr. D1-96 „Dėl Gamtinio karkaso nuostatų patvirtinimo“. Bendrai įvertinus Bendrojo plano keitimo koregavimo metu atliekamas funkcinių zonų korektūras atskirose teritorijose neigiamas poveikis gamtiniam karkasui nenumatomas.

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.

SPAV apimties dokumente detaliau vertinamos saugomos gamtinės teritorijos, kadangi jų ribose taikomi šioms teritorijoms galiojantys reglamentai.

3 lentelė. Saugomų gamtinių teritorijų sąrašas ir jų santykis su Bendrojo plano korektūromis.*

Eil. Nr.	Saugomos teritorijos	Plotas, ha	Plotas mieste, ha	BP korektūros plotas patenkantis į saugomą teritoriją
1.	Draustiniai			
1.1.	Sanžilės kraštovaizdžio draustinis	805,24	55,44	Nagrinėjama teritorija Nr. 4 yra apie 5,1 km atstumu nuo šios saugomos teritorijos. Teritorijoje Nr. 4 korektūrą numatoma atlikti.

* Vertinamos korektūrų teritorijos su aiškiai apibrėžtomis ribomis. BP korektūros apimančios visą miestą (pvz. galiojančių specialiųjų planų sprendinių integravimas) nevertintos, jeigu šiomis korektūromis nėra numatomi nauji sprendiniai saugomos teritorijos ribose.

** Konkrečių nagrinėjamų teritorijų aprašymus žiūrėti prieduose pateikiamoje „Bendrojo plano sprendinių tobulinimui (koregavimui) siūlomų konkrečių pozicijų lentelėje“.

Saugomos rūšys

Pagal Saugomų rūšių informacinės sistemos (toliau - SRIS) pateikiamus duomenis, Panevėžio miesto teritorijoje skirtingu laiku (nuo 1927 m. iki 2022 m.) buvo užfiksuota 22 saugomų rūšių

radavietės ir augavietės. Išskyrus 2010 m. pirmu stebėjimu užfiksuotą Baltąjį gandrą lizde, visų kitų saugomų rūšių veiklos požymiai yra: arba „stebėtas gyvas (praskrendantis, besimaitinantis ir kt.)“, arba apie veiklos požymius „nėra duomenų“. Saugomų rūšių augavietės Panevėžio m. teritorijoje stebėtos daugiausia gamtinio karkaso teritorijose, o radavietės (stebėtas gyvas (praskrendantis, besimaitinantis ir kt.) ir urbanizuotose teritorijose. Išsamesnę informaciją žr. Priede Nr. 4 SRIS išrašas.

Atsižvelgiant į Bendrojo plano korektūrų pobūdį (gamtinio karkaso elementai išlieka arba yra didinami), neigiamo poveikio saugomoms rūšims Bendrojo plano sprendinių korektūra neturės. Informaciją apie numatomas atlikti BP korektūras žiūrėti 2 lentelėje ir Priede Nr. 1 Nagrinėjamų vietų aprašymai.

5. KITA INFORMACIJA

Informacija apie priemones, numatytas neigiamų pasekmių aplinkai prevencijai vykdyti, pasekmėms sumažinti ar kompensuoti.

Bendrojo plano keitimo koregavimo sprendiniai bus atliekami laikantis galiojančių teisės aktų, išduotų teritorijų planavimo sąlygų ir saugomoms teritorijoms nustatytų reglamentų. Bendrasis planas nenumato sprendinių konkreitiems objektams, tačiau statybos, rekonstrukcijos metu privalomas visų būtinų aplinkosaugos, darbų saugos ir higienos reikalavimų laikymasis.

Informacija apie galimą visuomenės nepasitenkinimą planu

Prognozuojama, kad rengiamo bendrojo plano keitimo koregavimo sprendiniai visuomenės nepasitenkinimo nesukels, kadangi bendrojo plano keitimo koregavimas atliekamas tikslinant neaiškius bendrojo plano sprendinius, šalinant sprendinių kolizijas ir kt., nenumatant naujų sprendinių, kurie galėtų sukelti visuomenės nepasitenkinimą. Bendrojo plano keitimo koregavimu nėra numatomi sprendiniai, kurie galėtų pabloginti esamą situaciją visuomenei.

5.1. Plano ar programos įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumas

4 lentelė. Planų ir programų atrankos dėl strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo 3 priedas.

Aplinkos komponentai	Plano ar programos sprendiniai ¹		Motyvai, pastabos
	BP korektūros konkrečioms bendrojo plano teritorijoms (teritorijos išvardintos priede Nr. 1)	Visą miestą apimančios BP korektūros (pvz. esamų SP integravimas, reglamentų korektūros ir pan.)	
	Plano ar programos sprendinių įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumas ²		
Paviršinis vanduo	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma, kadangi nėra planuojama atlikti BP korektūrų susijusių su paviršiniu vandeniu (Panevėžio mieste yra galiojantis paviršinių (lietaus) nuotekų infrastruktūros specialusis planas, kurio apimtyje nagrinėjami šie klausimai, BP sprendiniuose vadovaujamosi SP sprendiniais)

Aplinkos komponentai	Plano ar programos sprendiniai ¹		Motyvai, pastabos
	BP korektūros konkrečioms bendrojo plano teritorijoms (teritorijos išvardintos priede Nr. 1)	Visą miestą apimančios BP korektūros (pvz. esamų SP integravimas, reglamentų korektūros ir pan.)	
	Plano ar programos sprendinių įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumas ²		
Požeminis vanduo	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma, kadangi nėra planuojama atlikti BP korektūrų susijusių su paviršiniu vandeniu (Panevėžio mieste yra galiojantis paviršinių (lietaus) nuotekų infrastruktūros specialusis planas, kurio apimtyje nagrinėjami šie klausimai, BP sprendiniuose vadovaujamosi SP sprendiniais).
Aplinkos oras	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma, kadangi BP korektūros apsiriboja funkcinių prioritetų zonų ribų tikslinimu ribotame vietų skaičiuje (pakeitimai dažniausiai susiję su esamos situacijos pokyčiais) bei galiojančių specialiųjų planų sprendinių integravimu į BP sudėtį.
Klimato veiksniai	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma, kadangi BP korektūros apsiriboja funkcinių prioritetų zonų ribų tikslinimu ribotame vietų skaičiuje (pakeitimai dažniausiai susiję su esamos situacijos pokyčiais) bei galiojančių specialiųjų planų sprendinių integravimu į BP sudėtį.
Dirvožemis	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma, kadangi BP korektūros apsiriboja funkcinių prioritetų zonų ribų tikslinimu ribotame vietų skaičiuje (pakeitimai dažniausiai susiję su esamos situacijos pokyčiais) bei galiojančių specialiųjų planų sprendinių integravimu į BP sudėtį. Žemės ūkio teritorijų miesto teritorijoje nėra.
Natūralios buveinės ir biologinė įvairovė (įsk. pasekmes gyvūnijai ir augalijai)	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma, kadangi BP korektūros apsiriboja funkcinių prioritetų zonų ribų tikslinimu ribotame vietų skaičiuje (pakeitimai dažniausiai susiję su esamos situacijos pokyčiais) bei galiojančių specialiųjų planų sprendinių integravimu į BP sudėtį. Saugomose gamtinėse teritorijose galioja šioms teritorijoms taikomi reglamentai.
Kraštovaizdis	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma, kadangi BP korektūros apsiriboja funkcinių prioritetų zonų ribų

Aplinkos komponentai	Plano ar programos sprendiniai ¹		Motyvai, pastabos
	BP korektūros konkrečioms bendrojo plano teritorijoms (teritorijos išvardintos priede Nr. 1)	Visą miestą apimančios BP korektūros (pvz. esamų SP integravimas, reglamentų korektūros ir pan.)	
Plano ar programos sprendinių įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumas ²			
			tikslinimu ribotame vietų skaičiuje (pakeitimai dažniausiai susiję su esamos situacijos pokyčiais) bei galiojančių specialiųjų planų sprendinių integravimu į BP sudėtį. Numatomos korektūros nekeičia miesto kraštovaizdžio.
Kultūros paveldas	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma, kadangi BP korektūros apsiriboja funkcinių prioritetų zonų ribų tikslinimu ribotame vietų skaičiuje (pakeitimai dažniausiai susiję su esamos situacijos pokyčiais) bei galiojančių specialiųjų planų sprendinių integravimu į BP sudėtį. Atliekamos korektūros atitinka Panevėžio miesto teritorijoje esančių nekilnojamojo kultūros paveldo vertybių apsaugos reglamentus.
Materialiniai antropogeniniai ištekliai	0	0	Bendrojo plano korektūros turės teigiamą poveikį materialiniams ištekliams, tačiau viso miesto mastu jis vertintinas kaip nereikšmingas, kadangi BP korektūros apsiriboja funkcinių prioritetų zonų ribų tikslinimu ribotame vietų skaičiuje (pakeitimai dažniausiai susiję su esamos situacijos pokyčiais).
Neatsinaujinantys ir atsinaujinantys gamtos ištekliai	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma. Bendrojo plano korektūros apimtyje, vadovaujantis patvirtinta planavimo darbų programa, šie klausimai nėra vertinami, susijusių korektūrų nenumatoma.
Žmonių sveikata	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma. Bendrojo plano korektūros apimtyje, vadovaujantis patvirtinta planavimo darbų programa, šie klausimai nėra vertinami, susijusių korektūrų nenumatoma.
Žmonių gerovė	0	0	Bendrojo plano korektūros turės teigiamą poveikį žmonių gerovei, tačiau viso miesto mastu jis vertintinas kaip nereikšmingas. BP korektūros apsiriboja funkcinių prioritetų zonų ribų tikslinimu ribotame vietų skaičiuje (pakeitimai dažniausiai susiję su esamos situacijos pokyčiais). Dažniausiai šie pakeitimai susiję su fizinių ir/ar juridinių asmenų prašymais su siekiu naudoti miesto

Aplinkos komponentai	Plano ar programos sprendiniai ¹		Motyvai, pastabos
	BP korektūros konkrečioms bendrojo plano teritorijoms (teritorijos išvardintos priede Nr. 1)	Visą miestą apimančios BP korektūros (pvz. esamų SP integravimas, reglamentų korektūros ir pan.)	
	Plano ar programos sprendinių įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumas ²		
			teritoriją taip, kad ji būtų tinkamiau naudojama žmonių gerovės klausimu.
Žmonių saugumas	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma. Bendrojo plano korektūros apimtyje, vadovaujantis patvirtinta planavimo darbų programa, šie klausimai nėra vertinami, susijusių korektūrų nenumatoma.
Aplinkos komponentų ir pasekmių jiems tarpusavio sąveika	0	0	Reikšmingų teigiamų ar neigiamų pasekmių nenumatoma, kadangi BP korektūros apsiriboja funkcinių prioritetų zonų ribų tikslinimu ribotame vietų skaičiuje (pakeitimai dažniausiai susiję su esamos situacijos pokyčiais) bei galiojančių specialiųjų planų sprendinių integravimu į BP sudėtį.

¹ Plano ar programos sprendiniai skirstomi į grupes, pvz., pramonės plėtra, transporto infrastruktūros plėtra, turizmo plėtra ir pan.

- ²
- + tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės.
 - tikėtinos reikšmingos neigiamos pasekmės.
 - + / - tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės.
 - 0 nenumatoma nei teigiamų, nei neigiamų reikšmingų pasekmių.
 - ? nepakanka informacijos.

Vertinant Bendrojo plano keitimo koreguojamas vietas, jų pobūdį (korektūros konkrečioms BP teritorijoms, BP sprendinių kolizijų šalinimas, galiojančių SP sprendinių integravimas į BP sprendinius pašalinant atsirandančias kolizijas ir pan.) jų reikšmingumas ribotas. Atlikus Bendrojo plano korektūras palengvės jo sprendinių įgyvendinimas, atskirose vietose bus sudarytos sąlygos pagausinti materialinius išteklius nesukeliant neigiamo poveikio aplinkai, tačiau bendrai paėmus, visų numatomų korektūrų poveikis miesto mastu nevertintinas kaip reikšmingas.

5.2. Plano ar programos įgyvendinimo pasekmių „Natura2000“ teritorijoms reikšmingumas

Planų ar programų ir planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymo tvarkos aprašo 1 priedas

Plano ar programos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymo forma

Bendroji dalis:

Plano ar programos rengimo organizatorius: **Panevėžio miesto savivaldybės administracija.**

Plano ar programos rengimo organizatoriaus pasitelktas konsultantas (-ai): **Kauno SĮ „Kauno**

planas“.

Plano ar programos pavadinimas ir trumpas apibūdinimas: **Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano keitimo koregavimas.**

Įsteigtų ar potencialių „Natura 2000“ teritorijų, kurioms galimas poveikis nagrinėjamas, pavadinimai, plotai (ha) ir randami Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių tipai ir (arba) rūšys (ženklų * pažymimos prioritėtinės Europos Bendrijos svarbos natūralios buveinės ir rūšys).
Panevėžio miesto savivaldybės teritorijoje nėra įsteigtų ar potencialių „Natura 2000“ teritorijų.

5 lentelė. Natura 2000 teritorijos ir jų santykis su Bendrojo plano keitimo koregavimu.

2.	Natura 2000 teritorijų duomenys	Plotas, ha	Plotas mieste, ha	BP korektūros plotas patenkantis į saugomą teritoriją
	Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST)			
2.1.	Žalioji giria	33 869.55	0	BP korektūros nenumatomos <i>Artimiausios BAST (Žalioji giria) atstumas iki Panevėžio miesto teritorijos ribos ~350m</i>

Informacija apie teritorijose vykdytus saugomų vertybių tyrimus ir monitoringą bei jų duomenų analizę: *Informacijos apie vykdytus saugomų vertybių tyrimus ir monitoringą nėra.*

Kiti patvirtinti, rengiami ar įgyvendinami planai ar programos įsteigtose ar potencialiose „Natura 2000“ teritorijose: *Informacijos apie kitus rengiamus ar įgyvendinamus planus ar programas nėra.*

Veiklos analizė			
A dalis		B dalis	
Aspektai	Pastabos	Atskirų veiklos aspektų poveikio reikšmingumas (reikšmingas/ nereikšmingas/ nežinomas)	Pastabos
Individualūs plano ar programos aspektai (pavieniui ar kartu su kitais planais ar programomis) ar jų kombinacijos, kurie gali daryti poveikį įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms ¹ : • numatoma teritorijos vystymo bendroji erdvinė koncepcija: Bendrojo plano korektūros apimtyje bendroji erdvinė koncepcija nerengiama. • numatomi teritorijos naudojimo funkciniai prioritetai: Žr. lentelę Nr. 2. • numatomi teritorijos tvarkymo, reglamentavimo, naudojimo ir apsaugos principai/yparamai: Žr. lentelę Nr. 2. • statybų mastas (dydis): Bendrojo plano keitimo koregavimo sprendiniuose nedetalizuojama. • žemės paėmimo poreikis, teritorijos dydis (ha), kur numatoma keisti pagrindinę žemės tikslinę paskirtį, nurodant, iš kokios paskirties į kokią: nenumatoma.	Bendrojo plano keitimo koregavimo metu „Natura 2000“ teritorijose nenumatoma atlikti korektūrų. Panevėžio miesto savivaldybės teritorijoje nėra įsteigtų ar potencialių „Natura 2000“ teritorijų.		

<ul style="list-style-type: none"> • atstumas nuo įsteigtų ar potencialių „Natura 2000“ teritorijų arba pagrindinių teritorijų vertybių: apie 350m atstumas nuo Panevėžio miesto teritorijos ribos iki artimiausios BAST Žaliosios girios ribos; • resursų poreikiai (dideli energijos ar gamtos išteklių poreikiai): BP sprendiniais nenumatoma. • emisijos (į žemę, vandenį, orą), įskaitant triukšmą: BP sprendiniais nenumatoma. • įgyvendinimo ir eksploatacijos metu susidarysiantis didelis atliekų kiekis (nurodyti kategoriją): BP sprendiniais nenumatoma. • uždarymo (veiklos nutraukimo) metu susidarysiantis didelis atliekų kiekis (nurodant kategoriją): BP sprendiniais nenumatoma. • numatomi didelės apimties žemės kasybos darbai: BP sprendiniais nenumatoma. • numatomi fiziniai aplinkos pokyčiai: BP sprendiniais nenumatoma. • transportavimo poreikiai: BP sprendiniais nenumatoma. • statybos, eksploatavimo, uždarymo trukmė: BP sprendiniais nenumatoma. • kiti aspektai ar jų kombinacijos (organizatoriaus nuožiūra): Nėra. 			
---	--	--	--

Pastaba: 1) ¹ – Netaikoma aspektams, kai planuose ar programose sprendiniai šiais aspektais nenumatomi.

Veiklos sąlygojamų teritorijų pokyčių analizė			
A dalis		B dalis	
Teritorijų pokyčiai	Pastabos	Teritorijų pokyčių reikšmingumo įvertinimas (<i>nereikšmingas/mažai reikšmingas/reikšmingas</i>)	Pastabos
<p>Tikėtini teritorijų pokyčiai, jų priežastys ir juos sukeliančios veiklos rūšys:¹</p> <ul style="list-style-type: none"> • natūralių buveinių tipų ploto ir (arba) rūšių buveinių ploto sumažėjimas: BP sprendiniais nenumatoma • didelis rūšių trikdymas: BP sprendiniais nenumatoma. • natūralių buveinių ar rūšių užimtų plotų suskaidymas: BP sprendiniais nenumatoma. • rūšių ar populiacijų tankumo sumažėjimas: BP sprendiniais nenumatoma. • invazinių rūšių išplitimas: BP sprendiniais nenumatoma. • medžiojamųjų gyvūnų ir verslinę reikšmę turinčių žuvų rūšių išteklių kitimas: BP sprendiniais nenumatoma. • gyvūnų maitinimosi, migracijos, veisimosi ar žiemojimo vietų suardymas: BP sprendiniais nenumatoma. 	<p>Bendrojo plano keitimo koregavimo metu „Natura 2000“ teritorijose nenumatoma atlikti korektūrų.</p> <p>Panevėžio miesto savivaldybės teritorijoje nėra įsteigtų ar potencialių „Natura 2000“ teritorijų.</p>		

<ul style="list-style-type: none">• hidrologinio režimo pokyčiai, įskaitant vandens cheminių ir fizinių savybių kaitą, eutrofikacijos padidėjimą daugiamečių bei metinių vandens lygio svyravimų apimtį bei periodiškumo pokyčius: BP sprendiniais nenumatoma.• žemės naudmenų struktūros ir vyraujančių žemės ūkio kultūrų pokyčiai, miško kirtimai (pagal plotą ir iškertamos medienos tūris), sausinamos žemės plotas (ha): BP sprendiniais nenumatoma.• gruntinio vandens slūgsojimo gylio pakeitimai, reljefo pakeitimai: BP sprendiniais nenumatoma.• eolinių procesų pasikeitimas, erozijos suaktyvėjimas: BP sprendiniais nenumatoma.• kiti pokyčiai (organizatoriaus nuožiūra): BP sprendiniais nenumatoma (uostas planuojamas esamos infrastruktūros (esama prielauka) pagrindu).			
--	--	--	--

Pastabos:

1) ¹ Netaikoma aspektams, kai planuose ar programose sprendiniai šiais aspektais nenumatomi.

2) Plano ar programos rengimo organizatorius (jo pasitelktas konsultantas) pateikia topografinį planuojamos teritorijos ar teritorijos, kurioje bus įgyvendinama programa, žemėlapi (M 1: 50 000).

Informaciją, reikalingą plano ar programos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumui nustatyti, pateikė (pavadinimas arba vardas, pavardė, adresas, telefonas, faksas, elektroninis paštas, data): *Kauno SJ „Kauno planas“, Kęstučio g. 66A, LT-44304 Kaunas, tel. +370 37 220146, el. p. info@kaunoplanas.lt*

Plano ar programos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumą nustatė: (pareigos, vardas, pavardė, parašas, data): _____

6. PRIEDAI

1. Bendrojo plano sprendinių tobulinimui (koregavimui) siūlomų konkrečių pozicijų lentelė;
2. Planavimo sąlygos bendrajam planui rengti;
3. Bendrojo plano sprendinių grafinė dalis;
4. SRIS (Saugomų rūšių informacinės sistemos) išrašas.