

VILIMIŠKĖS RAJONO DETALIAUS SUPLANAVIMO PROJEKTO KOREGAVIMAS ŽEMĖS SKLYPUOSE ILGOJI G. 44, 50, 52, 54, PALANGOJE

SPRENDINIŲ AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Detaliojo planavimo organizatorius - Palangos miesto savivaldybės administracijos direktorius, Vytauto g. 112, Palanga. Tel. 8-460-48705, e. paštas: administracija@palanga.lt; www.palanga.lt.

Detaliojo planavimo iniciatoriai - fiziniai asmenys S. S ir M. M.

Detaliojo plano rengėjas – UAB „Neoforma“, Baltijos pr. 123 – 45, 93224 Klaipėda, tel. (8 657) 63323, el. p. info@neoforma.lt

Planuojama teritorija – žemės sklypai Ilgoji g. 44, 50, 52, 54, Palangoje, kurių bendras plotas – 5,7099 ha.

Teritorijų planavimo dokumento uždaviniai: detalizuojant Palangos miesto bendrajame plane nustatytus teritorijos naudojimo privalomuosius reikalavimus, nustatyti teritorijų naudojimo reglamentus, suplanuoti optimalų planuojamos teritorijos inžinerinių komunikacijų koridorių tinklą, nurodyti specialiąsias žemės naudojimo sąlygas, suformuoti optimalią urbanistinę struktūrą.

Planavimo tikslai: optimalios urbanistinės struktūros numatymas, suplanuojant inžinerinių komunikacijų tinklus, inžinerinei infrastruktūrai reikalingų teritorijų ir (ar) inžinerinių komunikacijų koridorių ribas, žemės sklypų suformavimas esamų sklypų sąskaita, teritorijos naudojimo reglamentų nustatymas, Vilimiškės rajono detalaus suplanavimo projekto, patvirtinto Palangos miesto tarybos 1994 m. rugšėjo 23 d. sprendimo Nr. 44 1.2 punktu, koregavimas planuojamoje teritorijoje.

Planavimo pagrindas - Palangos miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2019-11-20 įsakymas Nr. A1-1573 „Dėl Vilimiškės rajono detalaus suplanavimo projekto koregavimo žemės sklypuose Ilgoji g. 44, 50, 52, 54, Palangoje“.

- 2019-12-05 pasirašyta Teritorijų planavimo proceso inicijavimo sutartis Nr. 101 - DP.

- Palangos miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2019-12-11 įsakymu Nr. A1-1652 patvirtinta planavimo darbų programa.

Sprendiniai rengiami vadovaujantis atitinkamų institucijų pateiktomis teritorijų planavimo sąlygomis, planavimo darbų programa, esamos būklės bei galiojančių teritorijų planavimo dokumentų analize.

Detaliuoju planu numatoma suformuoti sklypus gyvenamajai ir rekreacinei statybai, želdiniams, būtiniausiai infrastruktūrai, nustatyti teritorijos naudojimo reglamentus. Suformuotų sklypų mažiausi dydžiai atitinka Palangos miesto tarybos 2002-03-28 sprendimu Nr. 44 nustatytą minimalų sklypų dydį Vilimiškėje – 10 arų bei Palangos miesto savivaldybės tarybos 2016-11-27 sprendimu Nr. T2-265 patvirtintu Gamtinio karkaso teritorijų – Palangos miesto bendrojo plano V1 ir V2 rajonų intensyviai naudojimui įrengiamų želdynų – apsaugos ir naudojimo specialiuoju planu nustatytą minimalų sklypų dydį – 30 arų.

Galima vystyti veikla - netarši, nedaranti neigiamos įtakos aplinkai, todėl problemų nenumatoma.

Reikalavimai želdynų įrengimui, tvarkymui, apsaugai

Planuojamuose sklypuose želdinių kiekis nustatomas pagal Priklausomųjų želdynų normų (plotų) nustatymo tvarkos aprašo priedą, LR Aplinkos ministro 2017-05-26 įsakymu Nr. D1-453 išdėstytą naują redakciją. Planuojamoje teritorijoje auga 20 beržų ir visi jie išsidėstę sklypuose Nr. 1 ir Nr. 2. Beržai nepatenka į statybos zonas, visi jie – saugomi. Esamų medžių apsaugai ypatingas dėmesys skiriamas naujų statinių statybos metu, numatant konkrečias apsaugos priemones statybos techniniame projekte.

Atliekant statybos darbus privaloma užtikrinti želdinių apsaugą, kad baigus statybos darbus, jų būklė nepablogėtų. Vykdam statybas, vadovautis Želdinių apsaugos, vykdam statybos darbus, taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2010 m. kovo 15 d. įsakymu Nr. D1-193. Želdinių priežiūra ir tvarkymas vykdomas vadovaujantis Saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atvejų, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo tvarkos aprašu (LR aplinkos ministro 2020 m. sausio 6 d. įsakymas Nr. D1-4).

Detaliojo plano pagrindiniame brėžinyje pažymėtus privalomuosius želdynus gyvenamųjų sklypų (G1) savininkai ar naudotojai privalo įrengti iki pirmo pastato tame sklype pridavimo.

Bendro naudojimo teritorijų (B) želdynus privaloma suprojektuoti ir įrengti iki prašymo išduoti statybos leidimą pateikimo. Apie įrengtus želdynus raštu informuoti Palangos miesto savivaldybės administraciją.

Žemės sklypams apželdinti turi būti naudojamos vietinėms klimato sąlygoms atsparios medžių ir krūmų veislės, atsižvelgiant į jų sanitarines ir apsaugines, dekoratyvines savybes. Apželdinimui naudoti alergijos nesukeliantį ir toksinio poveikio sveikatai neturinčią augaliją.

Pagal Palangos miesto savivaldybės tarybos 2016-11-27 sprendimu Nr. T2-265 patvirtintą Gamtinio karkaso teritorijų - Palangos miesto bendrojo plano V1 ir V2 rajonų intensyviai naudojimui įrengiamų želdynų - apsaugos ir naudojimo specialųjį planą, sklypai nuo Nr. 1 iki Nr. 8 turi būti apželdinami ažuolais, klevais, beržais, dekoratyviniais krūmais. Šių sklypų rekreacinė dalis gali būti atitverčiama gyvatvorėmis iki 150 cm. Bendro naudojimo teritorijose sklypų ribos negali būti ženklinamos nei tvoromis, nei gyvatvorėmis.

Visame Vilimiškės kvartale daug žmonių įsikūrę pastoviam gyvenimui. Jie turi didesnius ar mažesnius sodus ir daržus. Todėl sklypų, kuriuose numatoma gyvenamųjų namų statyba, želdynų augalai nėra griežtai reglamentuojami. Tinkami ne tik dekoratyvūs medžiai ir krūmai, bet ir vaismedžiai su vaiskrūmiais. Svarbu, kad pažymėtos želdynų teritorijos būtų užsodintos medžiais ir krūmais (ne vien tik veja ar gėlynai).

Gyvatvorėms siūlomi skroblai, kauleniai, ligustrai, greitai augantys pūsleniai. Žydinčioms gyvatvorėms – hortenzijos, lanksvos. Įspūdingai gali atrodyti mišrios gyvatvorės: kalnapušės su žydinčių krūmų tarpais. Siekiant žalumos išstisus metus, visuose sklypuose rekomenduojamos pušys ar kalnapušės. Želdynus siūloma koncentruoti į bendrus masyvus ar juostas. Taip jie geriau atliks savo rekreacinę funkciją, geriau atrodo vizualiai bei lengviau migruoti gyvūnijai.

Projektuojant želdinius būtina vadovautis Medžių ir krūmų veisimo, vejų ir gėlynų įrengimo taisyklėmis patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-12-29 įsakymu Nr. D1-717 (su vėlesniais pakeitimais). Parenkant sodmenis būtina vadovautis Sodmenų kokybės reikalavimais, patvirtintais Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-12-14 įsakymu Nr. D1-674 (su vėlesniais pakeitimais).

Rengiant techninius projektus, būtina nurodyti planuojamų želdinių aukščius bei atstumus nuo kaimyninių žemės sklypų ir projektuojamų pastatų, išlaikant STR 2.02.09:2005 „Vienbučiai ir dvibučiai gyvenamieji pastatai“ 3 priede nustatytus atstumus nuo projektuojamų statinių iki medžių kamienų ir krūmų ašių.

Palei melioracijos griovius, jų priežiūros juostoje, draudžiama sodinti medžius ir krūmus.

Infrastruktūros koridoriuose priklausomųjų želdynų norma nustatoma pagal STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“.

Sprendinių atitikimas galiojančius planavimo dokumentus

Palangos miesto bendrasis planas

Pagal galiojančio Palangos miesto bendrojo plano pagrindinį brėžinį, planuojami žemės sklypai patenka į V1 ir V2 teritorijas (funkcines zonas). Konkreti sklypų vietose numatyta kurorto paslaugų ir kompleksų teritorijos su galima gyvenamąja statyba bei intensyviai naudojimui įrengiami želdynai. Šių želdynų teritorija planuojama pagal Gamtinio karkaso teritorijų – Palangos miesto bendrojo plano V1 ir V2 rajonų intensyviai naudojimui įrengiamų želdynų – apsaugos ir naudojimo specialųjį planą.

Planuojama teritorija patenka į naujai plėtrai skirtą zoną, ji bus įsisavinama kompleksiskai. Užstatymas bus vykdomas tik įrengus inžinerinę bei susisiekimo infrastruktūrą, kartu įrengiant viešąsias

erdves ir želdynus. Planuojamoje teritorijoje jokie švietimo, sveikatos ar kultūros objektai nenumatyti. Kultūros paveldo ar saugomų gamtos objektų nėra.

Visa planuojama teritorija patenka į gamtinį karkasą, todėl ji saugoma, tvarkoma ir naudojama vadovaujantis LR aplinkos ministro 2010-07-16 įsakymu Nr. D1-624 patvirtintais Gamtinio karkaso nuostatais. Planuojamoje teritorijoje draudžiami bet kokie ją fiziškai žalojantys ar vizualiai naikinantys darbai. Ūkinė veikla negali būti agresyvi aplinkai ir kraštovaizdžiui. Dalis planuojamos teritorijos yra geoekologinės takoskyros migracijos koridoriaus C3 ribose. Siekiant realaus migracijos koridoriaus funkcionavimo, palei melioracijos griovį numatomo želdinių masyvo rytinė dalis sklandžiai jungiasi su žemės sklypų Nemirsetos g. 30, 33, 36, 39 ir Ilgoji g. 45, 49, Palangoje, detaliuoju planu, patvirtintu Palangos miesto savivaldybės tarybos 2010-05-27 sprendimu Nr. T2-175, numatyta želdinių juosta.

Pagal Bendrąjį planą, planuojamos teritorijos pietryčių kampe numatyta fekalinių nuotekų siurblinė.

Kvartalas V1: Pagal Palangos miesto bendrąjį planą, kvartalo V1 bendras plotas – apie 79,3 ha.

Gyvenamoji teritorija su komunikaciniais koridoriais kvartale užima apie 45,00 ha, tai yra 57 % viso kvartalo ploto. Į šį plotą įskaičiuota 7,43 ha teritorija, kurią užima sodų bendrijos sklypai. Minėtuose sklypuose intensyviai statosi vienbučiai gyvenamieji namai, todėl, nežiūrint į žemės naudojimo būdą, šią teritoriją tikslinga priskirti prie gyvenamosios.

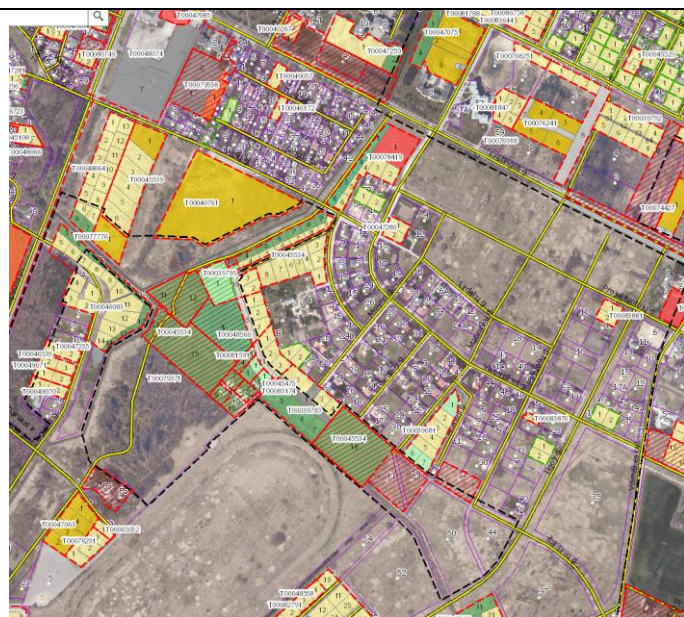
Želdynai šiame kvartale užima apie 12,3 ha, tai yra 15,5 % viso kvartalo ploto. Teritorijoje palei Kretingos gatvę, kurioje šiuo metu nėra registruotų sklypų, vertinant atitikimą Bendrajam planui, skaičiuota 10 m pločio apsauginė želdinių (medžių) juosta. Įvertinant didžiulį automobilių srautą vasaros metu (dulkes, išmetamas dujas, triukšmą), tikslinga šią želdinių juostą platinti.

Likusi teritorijos dalis gali būti naudojama aptarnavimo infrastruktūrai.

Vilimiškės rajono detalaus suplanavimo projekto koregavimas žemės sklypuose Ilgoji g. 44, 50, 52, 54, Palangoje, teritorijoje V1 numato rekreacinę veiklą su dideliu želdinių kiekiu.



Kvartalo V1 analizės schema parengta įvertinus rengiamą detalų planą



Planavimo dokumentų žemėlapis

Ši analizės schema parengta išnagrinėjus esamą padėtį, detaliųjų planų registro duomenis, sklypų duomenis, įvertinus Gamtinio karkaso teritorijų – Palangos miesto bendrojo plano V1 ir V2 rajonų intensyviai naudojimui įrengiamų želdynų – apsaugos ir naudojimo specialų planą bei rengiamą detalų planą:

Šiai dienai kvartalo V1 įsisavinimas atitinka Bendrojo plano rekomenduojamą teritorijų struktūrą. Užimamų teritorijų procentinė išraiška neviršija Bendrojo plano numatytų skaičių:

Bendrojo plano sprendiniai	Intensyvaus užstatymo mišrios gyvenamosios teritorijos	Mažo užstatymo intensyvumo gyvenamosios teritorijos
Gyvenamoji su komunikaciniais koridoriais	iki 60 %	iki 70 %
Viešo naudojimo želdynai	ne mažiau 15 %	ne mažiau 5 %
Aptarnavimo infrastruktūra (socialinė, kurorto ir kita)	ne mažiau 8 %	ne mažiau 8 %

Ateityje, planuojant gana didelę laisvą teritoriją palei Kretingos gatvę, būtina joje išlaikyti rekomenduojamą teritorijų struktūrą, numatant daugiau aptarnavimo objektų.

Kvartalas V2: Pagal Palagos miesto bendrąjį planą, kvartalo V2 bendras plotas – apie 79,3 ha.

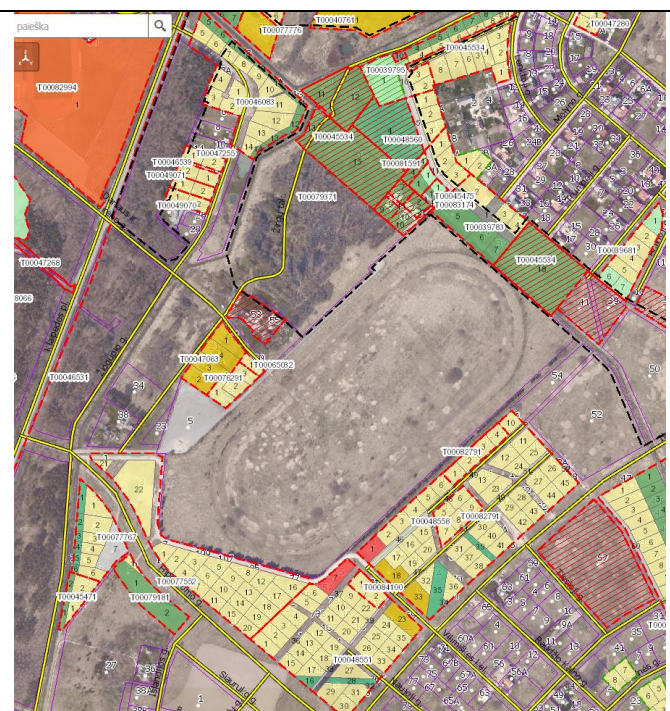
Gyvenamoji teritorija su komunikaciniais koridoriais kvartale užima apie 23,78 ha, tai yra 30 % viso kvartalo ploto. Į šį plotą įskaičiuotas ir šiuo detaliuoju planu formuojamas gyvenamasis kvartalas.

Želdynai (E, B, M) šiame kvartale užima apie 20,46 ha, tai yra 26 % viso kvartalo ploto.

Rekreacinė teritorija užima 26,38 ha, tai yra 33 % viso kvartalo ploto. Vien rekreacinis žemės sklypas Hopodromo g. 5 užima 25,50 ha. Planuojant šį sklypą, siūloma dar kartą įvertinti teritorijos struktūros atitikimą bendrajam planui, nes toks plotas naujų sprendinių gali ryškiai įtakoti viso kvartalo koncepciją.



Kvartalo V2 analizės schema parengta įvertinus rengiamą detalų planą.



Planavimo dokumentų žemėlapis

Užimamų teritorijų procentinė išraiška neviršija Bendruoju planu numatytų skaičių:

Bendrojo plano sprendiniai	Kurorto paslaugų ir kompleksų teritorijos su galima gyvenamąja statyba	Mišrios miesto rajonų pcentrių teritorijos
Gyvenamoji su komunikaciniais koridoriais	iki 40 %	10-40 %
Viešo naudojimo želdynai	ne mažiau 10 %	ne mažiau 8 %
Aptarnavimo infrastruktūra (socialinė, kurorto ir kita)	ne mažiau 40 %	ne mažiau 40 %

Šiai dienai kvartalo V2 įsisavinimas atitinka Bendrojo plano rekomenduojamą teritorijų struktūrą. Vilimiškės rajono detalaus suplanavimo projekto koregavimo žemės sklypuose Ilgoji g. 44, 50, 52, 54, Palangoje, sprendiniai bendrajam planui neprieštarauja.

Sprendiniai neprieštarauja Palangos miesto savivaldybės tarybos 2016-11-27 sprendimu Nr. T2-265 patvirtintam **Gamtinio karkaso teritorijų – Palangos miesto bendrojo plano V1 ir V2 rajonų intensyviai naudojimui įrengiamų želdynų – apsaugos ir naudojimo specialiajam planui**. Sklypų dydis, žemės naudojimo būdų išdėstymas, urbanistiniai ir architektūriniai reikalavimai, teritorijos apželdinimas atitinka minėto specialiojo plano sprendinius.

Palangos miesto vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialusis planas. Planuojami sklypai prijungiami prie centralizuotų vandentiekio ir nuotekų tinklų. Detalusis planas atitinka specialiojo plano sprendinius.

Laikinių statinių ir prekybos įrenginių vietų išdėstymo Palangos mieste specialusis planas. Detalusis planas jokių laikinių statinių ir prekybos įrenginių nenumato ir specialiajam planui neprieštarauja.

Pagal **Palangos I, II, III, Šventosios, Nemirsetos ir Palangos nuotekų valymo įrenginių Vandenviečių sanitarinių apsaugos zonų specialųjį planą**, patvirtintą Tarybos 2008-08-28 sprendimu Nr. T2-229, planuojama teritorija patenka į Palangos m. vandenviečių SAZ 3-ąją juostą. Detaliojo plano sprendiniai nenumato šioje juostoje draudžiamų veiklų.

Palangos miesto šilumos ūkio specialusis planas. Pagal šį planą žemės sklypai patenka į necentralizuoto aprūpinimo šiluma zoną, kurioje prioritetas kuras – gamtinės dujos. Detaliojo plano sprendiniai tam neprieštarauja.

Palangos miesto vizualinės informacijos ir išorinės reklamos specialusis planas planuojamoje teritorijoje (I zona. Urbanizuotos teritorijos) leidžia labai mažus, mažus ir vidutinius reklamos plotus. Detalusis planas jokių vizualinės informacijos ar reklamos plotų nenumato ir specialiajam planui neprieštarauja.

Planuojant teritoriją, nustatomos svarbiausios **apsaugos kryptys ir tvarkymo prioritetai**:

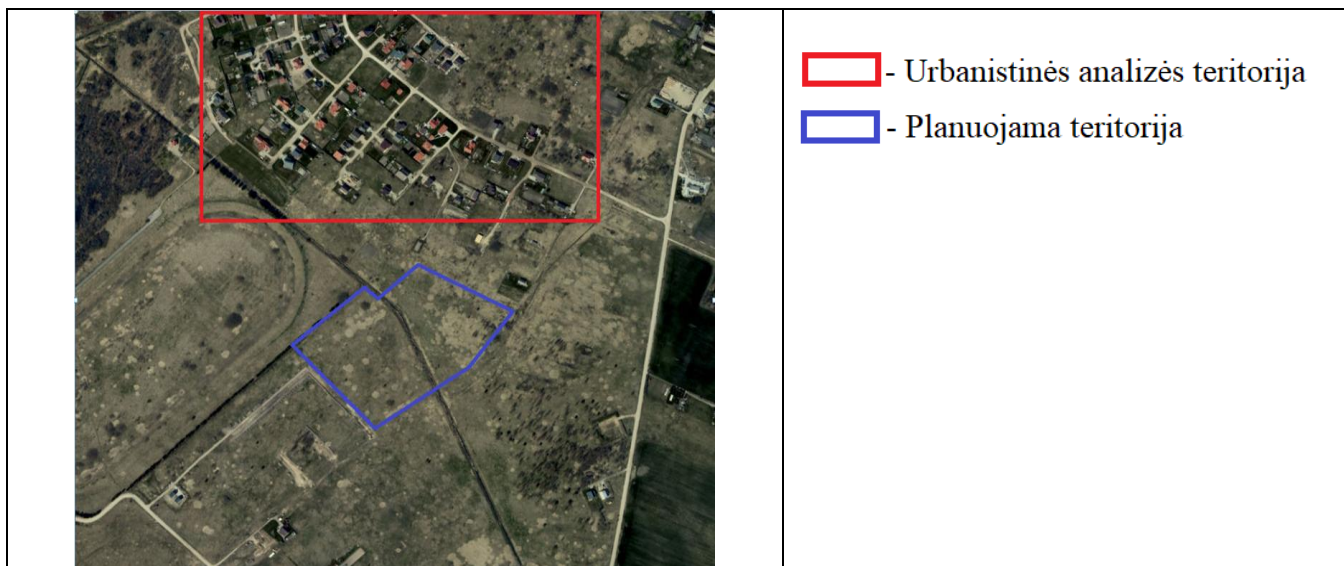
- Visa planuojama teritorija nepatenka į „NATURA 2000“ teritorijų ribas ir jų apsaugos zonas bei juostas, į valstybinės reikšmės miškų plotus, į svarbias paveldosaugos požiūriu zonas, todėl šiais aspektais papildomų apribojimų nenustatoma.

- Gyventojų apsauga. Vadovaujantis higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, detaliuoju planu numatomi statiniai turi būti suprojektuoti ir pastatyti taip, kad juose ir šalia jų esančių žmonių girdimo triukšmo lygis nekeltų grėsmės jų sveikatai ir atitiktų komfortines aplinkos sąlygas.

- Įgyvendinant detaliojo plano sprendinius, trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos pradžios, galėtų būti pakeistos tik pagal normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų nuostatas (pagal Lietuvos Respublikos Statybos įstatymo (2016-06-30, Nr. XII-2573) 6 straipsnio 4 punktą).

- Sklypuose planuojamų statyti pastatų statybos vietos numatomos išlaikant normuotus priešgaisrinius ir insoliacinius atstumus tarp pastatų ir kaimyninių žemės sklypų ribų.

- **Melioracija.** Visi planuojami sklypai patenka į melioruotą žemę, todėl statinių projektavimo darbus juose privaloma derinti su Savivaldybės melioracijos specialistu. Vykdam statybos darbus, būtina išsaugoti drenažo sistemas, o pažeidus drenažo linijas - jas atstatyti. Žemės sklypams taikoma specialioji sąlyga 121. Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis).



Urbanistinė analizė pateikiama įvertinant ne tik esamą padėtį, bet ir Vilimiškėje galiojančius teritorijų planavimo dokumentus.

Tipologija (objektų grupavimas, remiantis jų panašumais pagal pasirinktus kriterijus). Visame kvartale pastatai projektuojami pagal sklypų naudojimo būdus, kur ryškiai dominuoja vienbučių ir dvibučių gyvenamųjų pastatų teritorijos. Gana ryškus pastatus jungiantis bruožas – šlaitiniai stogai. G1 sklypuose vyrauja 2 aukštų namai dvišlaičiais stogais:



Taip pat nemžai yra namų vienslaičiais stogais:



Paskutiniu metu akivaizdi tendencija – 1 aukšto gyvenamieji namai:



Atskirų priklausinių beveik nėra. Dažnu atveju sandėliukas, garažas arba stoginė yra gyvenamojo namo tūryje arba blokuojama su gyvenamuoju namu. Kadangi atskiriems priklausiniams didelio poreikio nesimato, rengiamu detaliuoju planu nėra ribojamas priklausinių skaičius. Planuojant užstatymą būtina išlaikyti vieningą architektūrinę stilistiką, naudojant tradicines apdailos medžiagas. Planuojamoje teritorijoje nustatomi šlaitiniai stogai.

Užstatymo tipas. Vilimiškės rajono detaliuoju planu gyvenamieji namai numatyti palei gatves, neatsižvelgiant į sklypų orientaciją pasaulio šalių atžvilgiu. Todėl kartais gyvenamasis namas turi būti statomas geriausioje pietinėje sklypo dalyje, kuri, pagal saulės šviesos kiekį ir vyraujančius vėjus, labiausiai tiktų poilsio zonai. Naujesni detalieji planai numato laisvesnį namo vietos pasirinkimą. Šiuo detaliuoju planu G1 sklypuose nustatomas užstatymo tipas – vienbutis ir dvibutis užstatymas, išlaikant reglamentuotus atstumus iki sklypų ribų. Rekreacinės zonos užstatymas – laisvo planavimo, pastatų vietos numatomos pagal galiojantį specialųjį planą, tik patikslintos pagal saugomų melioracijos įrenginių išdėstymą.

Mastelis, pastatų proporcijos. Kvartalas orientuotas į pastoviai, ištisus metus gyvenančias šeimas, todėl namams svarbiausias - patogumo kriterijus. Teritorijoje vyrauja optimalaus mastelio ir dydžio namai – 1 ar 2 aukštų, be papildomų cokolinių ar mansardinių aukštų. Atskirų pastatų proporcijos ir mastelis neiškrenta iš bendro konteksto. Privalumas yra tame, kad planuojamos sklypų grupės, o ne pavieniai sklypai. Net jei kai kurie suplanuoti užstatymo parametrai ir skiriasi, visas Vilimiškės kvartalas atrodo gana vientisas. Rekreacinėse teritorijose planuojami smulkaus mastelio pastatai.

Medžiagiškumas. Fasadų apdailoje tiek vyraujančios, tiek detaliuoju planu numatytos tradicinės statybinės medžiagos (medis, apdailinė plyta, tinkas, stiklas).

Kadangi planuojamas naujas, neužstatytas kvartalas, galimybės plėtotis aspektas nenagrinėjamas.

Visuomeniniai statiniai turi būti išdėstomi sklypuose vadovaujantis STR 2.02.02:2004 "Visuomeninės paskirties statiniai" 3 priedu. Gyvenamosiose teritorijose statiniai statomi vadovaujantis STR 2.02.09:2005 "Vienbučiai ir dvibučiai gyvenamieji pastatai" 8 priedu bei STR 2.02.01:2004 „Gyvenamieji pastatai“ 193 punktu. Norminiai atstumai iki sklypo ribos gali būti mažinami gavus besiribojančio sklypo savininko ar valdytojo rašytinį sutikimą.

Dėl pasikeitusių teisės aktų, kai kurie detaliojo plano sprendiniai skiriasi nuo nurodytų koncepcijoje: patikslinta reglamentų aprašomoji lentelė, užstatymo tipas „vienbutis ir dvibutis užstatymas“ (vd), teisės aktuose jį panaikinus, pakeistas į „sodybinis užstatymas“ (su).

Atestato Nr.	UAB „Neoforma“ www.neoforma.lt			Vilimiškės rajono detalaus suplanavimo projekto koregavimas žemės sklypuose Ilgoji g. 44, 50, 52, 54, Palangoje	
A747	Architektas	L. Ruseckas			
	Projektuotoja	D. Mačikėnienė		Sprendinių aiškinamasis raštas	
DTP	Planavimo iniciatoriai: S. S. ir M. M.			DTP-19-11	Lapas 8 Lapų 8