	<p>Edukaciniai, žaidimo elementai. Fosilijos</p>	<p>Lieto betono luitai su dirbtinių stiklo pluošto fosilijų elementais. Tikslinama techninio projekto stadijoje.</p>
---	---	--

5.5. Atliekų tvarkymo sprendiniai

Prie statinio pradžios numatomos atliekų rūšiavimo šiukšlių dėžių vietos. Jų dydį ir kiekį reikia suderinti su savivaldybės įgaliota institucija ir tikslinti TP metu.

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	65	87	0

6. PROJEKTUOJAMI STATINIAI

KITI INŽINERINIAI STATINIAI

6.1. Pėsčiųjų takai

Sklype projektuojami takai su take įsiterpiančiais laiptais bei pėsčiųjų takai su pakopomis.

Tako plotis: ne mažiau 2,25 m

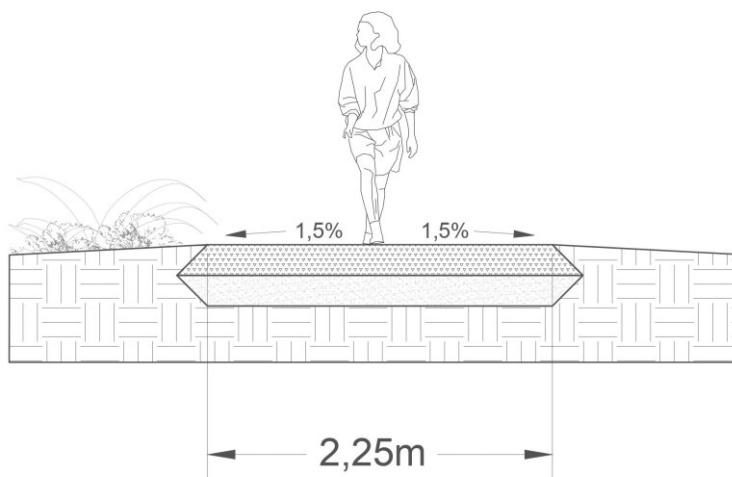
Statinio statybos rūšis: nauja statyba;

Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai;

Statinio kategorija: nesudėtingasis (tikslinama TP etape)

Tako konstrukcija

Danga: skaldos mišinys, natūralus rišiklis (pvz. gysločio sėklų luobelį), įrengiama be bortelio.

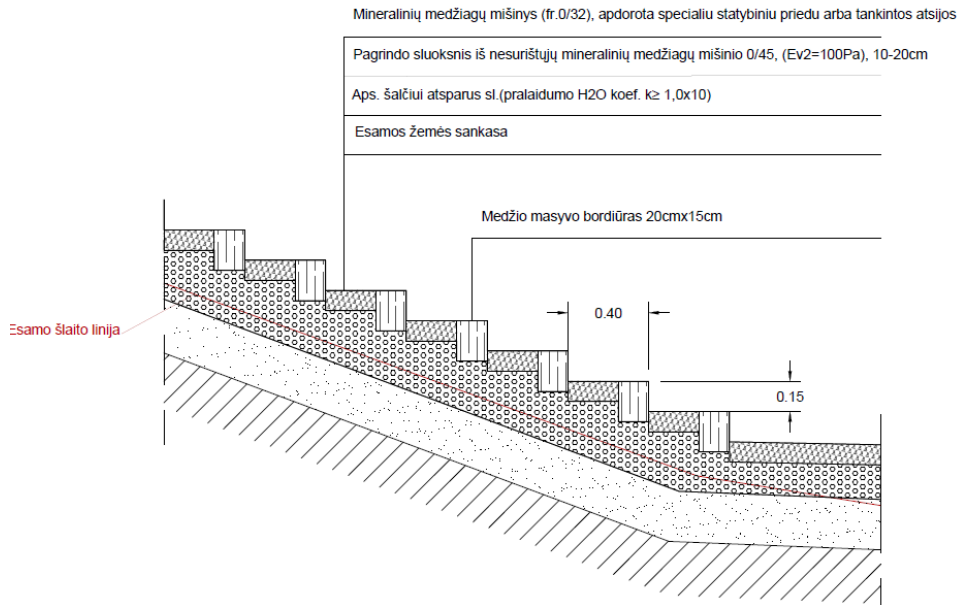


Pav. Tipinis tako profilis. Tikslinama techninio projekto metu. Autorių iliustracijos

Laiptų konstrukcija

Danga: skaldos mišinys, natūralus rišiklis (pvz. gysločio sėklų luobelį), įrengiama be bortelio, įrengiamos pakopos - medis.

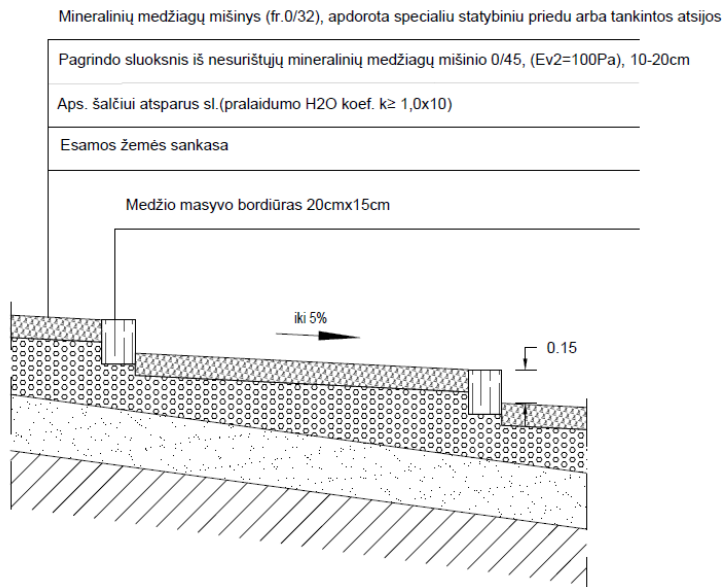
Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	66	87	0



Pav. Laiptų principinis skersinis pjūvis (detalė), tikslinama techninio projekto metu

Pėsčiųjų tako su pakopomis konstrukcija

Danga: skaldos mišinys, natūralus rišiklis (pvz. gysločio sėklų luobelį), įrengiama be bortelio, įrengiamos pakopos - medis.



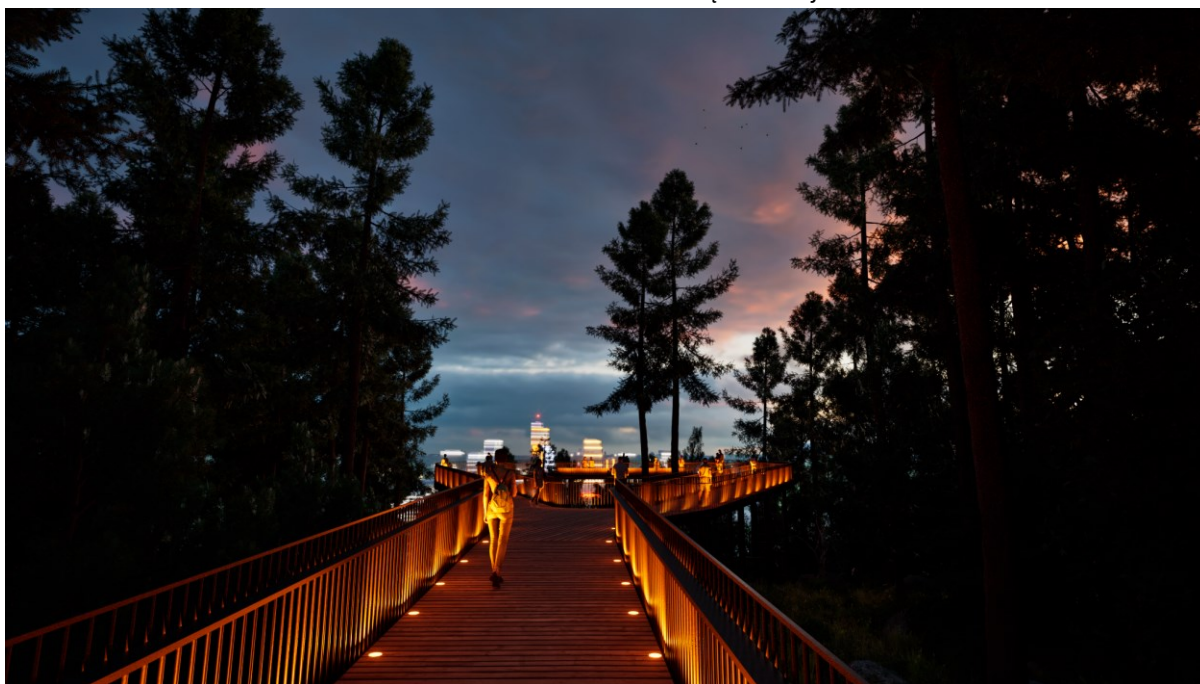
Pav. Pėsčiųjų tako su pakopomis principinis skersinis pjūvis (detalė), tikslinama techninio projekto metu

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	67	87	0

6.2. Regykla R1



Pav. Panoraminis vaizdas Vilniaus Senamiesčio ir Neries link. Autorių iliustracija



Pav. Regyklos R1 medinis takas tarp esamų medžių. Autorių iliustracija

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	68	87	0

6.2.1. Projektuojamo statinio duomenys

Objekto pavadinimas: regykla R1;

Statinio statybos rūšis: nauja statyba;

Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai;

Statinio kategorija: ypatingasis (tikslinama techninio projekto metu);

Laisvas tako plotis: ne mažiau 2,25 m

Apžvalgos ir poilsio aikštelės plotis: iki 4,40 m

Bendras tako ilgis: apie 150 m

Tako nuolydis: iki 5 %

Rodikliai tikslinami techninio projekto metu.

6.2.2. Urbanistinė ir architektūrinė idėja

Mamuto parkas yra Šeškinės Šlaitų geomorfologinio draustinio dalis ir siekiant išsaugoti ir tinkamai eksponuoti raiškų Neries upės šlaitų kraštovaizdį Mamuto parko regyklos R1 (taip pat R2) architektūrinė išraiška pasirinkta nuosaiki, jos vieta darniai parinkta esamoje aplinkoje. Regykla nėra akivaizdžiai matoma iš kitų miesto vietų ir vizualiai nekonkuruoja. Nuo regyklos aikštelės eksponuojami panoraminiai vaizdai į Neries fragmentus ir Senamiestį. Regykla yra pažintinio tako dalis, kurioje aktualizuojama informacija apie ledyno įtaką reljefui, geomorfologijai, Pro-Neries suformuotus raljefo darinius, matoma skirtingo urbanistinio kraštovaizdžio raida.

6.2.3. Aukštingumas

Aukščiausia regyklos altitudė neviršija medžių lajų aukščio, dėl stipraus reljefo nuolydžio siekiamas didžiausias bendras konstrukcijos aukštis yra **apie 10,8 m (abs. alt. +169.30, tikslinama techninio projekto metu)**. Regyklos medinis takas pakyla apie 4,30 m, maždaug nuo alt. +165.00 iki alt. +169.30. Visame regyklos take yra išlaikomas ne didesnis nei 5 % nuolydis. Regyklos tako kilimas yra nuožulnus, bet besileidžiantis draustinio reljefas pabrėžia regyklos tako liniją. Pateikiami aukščiai ir altitudės turi būti tikslinami kitais projekto rengimo etapais.

6.2.4. Funkcinės zonos

Regyklos plote galima išskirti kelias funkcines zonas:

- **Pažintinis takas.** Laisvas dvipusio judėjimo tako plotis yra ne mažesnis nei 2,25 m, bendras tako ilgis yra apie 150 m, takas skirtas tik pėstiesiems, dviračių eismas neplanuojamas. Dalis projektuojamo tako yra esamo tako vietoje, o kilpinės regyklos tako dalies vieta yra parinkta taip, kad darytų mažiausią įtaką esamiems medžiams;
- **Apžvalgos vietos su ekspozicija.** Ekspozicija pasakojimais ir nuorodomis papildo itin svarbų Vilniaus panoraminį vaizdą, vaizdus į Neries slėnį. Apžvalgos zonoje takas išplatėja iki maždaug 4,40 m pločio - pakankamas plotis sustoti lankytojų grupei;
- **Poilsio vieta.** Numatoma poilsio zona su universalaus naudojimo suoliuku, jo ilgis tikslinamas TP rengimo metu. Vienu metu suolu gali naudotis žmonių grupė, poilsio vieta pilnai pritaikoma naudotis žmonėms su negalia, šalia turi būti numatyta vieta neįgaliojo vežimėliui.

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	69	87	0

6.2.5. Medžiagiškumas

Statinio architektūrinė idėja ir bendra Mamuto parko koncepcija atsiskleidžia per tarpusavyje derančią spalvinę ir medžiagiškumo raišką. Visiems regyklos turėklams, kitai apdailai yra siūlomas **nerūdijantis metalas dengtas miltelinių budu, tamsiai pilkos spalvos (RAL 7021)** - svarbu išlaikyti spalvinį vientisumą regyklos apdailoje ir konstrukcijose. Regyklos tako danga sutampa su visų Mamuto parko pakeltų takų danga - siūlomos termo medienos (pvz. maumedžio) lentos.

6.2.6. Konstrukciniai sprendiniai

Statinio konstrukcijos tipas yra karkasinis. Pagrindiniai laikantys elementai - plieninės sijos ir kolonos. Tako danga ir turėklai tvirtinami prie plieninių sijų. Statinio pamatai - monolitiniai gelžbetoniniai poliniai, su plieninėmis kolonomis jungiami per monolitines gelžbetonines galvenas. Statinio stabilumas užtikrinamas plieniniais ryšiais.

6.3. Regykla R2



Pav. Rytinė parko regykla. Autorių iliustracija

6.3.1. Projektuojamo statinio duomenys

Objekto pavadinimas: regykla R2;

Statinio statybos rūšis: nauja statyba;

Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai;

Statinio kategorija: ypatingasis (tikslinama techninio projekto metu);

Laisvas tako plotis: ne mažiau 2,25 m

Apžvalgos ir poilsio aikštelės plotis: iki 4,00 m

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	70	87	0

Bendras tako ilgis: apie 160 m

Tako nuolydis: iki 5 %

Rodikliai tikslinami techninio projekto metu.

6.3.2. Urbanistinė ir architektūrinė idėja

Mamuto parkas yra Šeškinės Šlaitų geomorfologinio draustinio dalis ir siekiant išsaugoti ir tinkamai eksponuoti raiškų Neries upės šlaitų kraštovaizdį Mamuto parko regyklos R2 architektūrinė išraiška pasirinkta nuosaiki, jos vieta darniai parinkta esamoje aplinkoje. Regykla nėra akivaizdžiai matoma iš kitų miesto vietų ir vizualiai nekonkuruoja. Nuo regyklos aikštelės eksponuojami panoraminiai vaizdai į Antakalnio kalvas ir jų žaliuojančius šlaitus. Regykla yra pažintinio tako dalis, kurioje aktualizuojama informacija apie ledyno įtaką reljefui, geomorfologiją, Pro-Neries suformuotus raljefo darinius, matoma skirtingo urbanistinio kraštovaizdžio raida.

6.3.3. Aukštingumas

Aukščiausia regyklos altitudė neviršija medžių lajų aukščio, dėl reljefo nuolydžio siekiamas didžiausias bendras konstrukcijos aukštis yra apie **9 m (regyklos grindų abs. alt. +162.70, tikslinama techninio projekto metu)**. Regyklos medinis takas pakyla apie 1.70 m, maždaug nuo alt.+161.00 iki alt.+162.70 regyklos apžvalgos aikštelėje ir alt. +162.50 medinio tako pradžioje. Visame regyklos take yra išlaikomas ne didesnis nei 5 % nuolydis. Regyklos tako kilimas yra nuožulnus, besileidžiantis draustinio reljefas pabrėžia regyklos tako liniją. Pateikiami aukščiai ir altitudės turi būti tikslinami kitais projekto rengimo etapais.

6.3.4. Funkcinė schema

Regyklos plote galima išskirti kelias funkcines zonas:

- **Pažintinis takas.** Laisvas dvipusio judėjimo tako plotis yra ne mažesnis nei 2,25 m, bendras tako ilgis yra apie 160 m, takas skirtas tik pėstiesiems, dviračių eismas neplanuojamas. Dalis projektuojamo tako yra esamo tako vietoje, o kilpinės regyklos tako dalies vieta yra parinkta taip, kad darytų mažiausią įtaką esamiems medžiams;
- **Apžvalgos vietos su ekspozicija.** Ekspozicija pasakojimais ir nuorodomis papildo itin svarbų Vilniaus panoraminį vaizdą, vaizdus į Neries slėnį. Apžvalgos zonoje takas išplatėja iki 4,00 m pločio - pakankamas plotis sustoti lankytojų grupei;
- **Poilsio vieta.** Numatoma poilsio zona su universalaus naudojimo suoliuku, jo matmenys tikslinami techninio projekto rengimo metu. Poilsio vietomis vienu metu gali naudotis žmonių grupė, pilnai pritaikoma naudotis žmonėms su negalia, šalia turi būti numatyta vieta neįgaliojo vežimėliui.

6.3.5. Medžiagiškumas

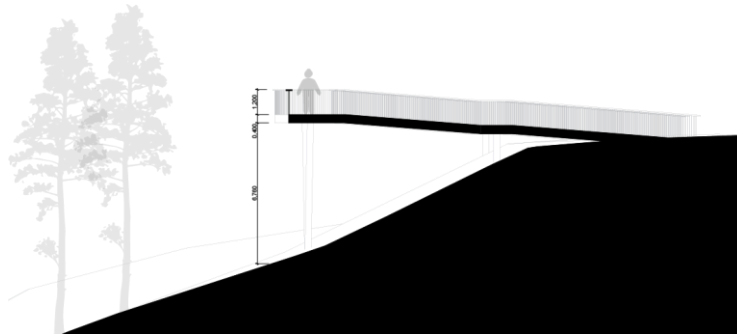
Statinio architektūrinė idėja ir bendra Mamuto parko koncepcija atsiskleidžia per tarpusavyje derančią spalvinę ir medžiagiškumo raišką. Visiems regyklos turėklams, kitai apdailai yra siūlomas **nerūdijantis metalas dengtas miltelinių budu, tamsiai pilkos spalvos (RAL 7021)** - svarbu išlaikyti spalvinį vientisumą regyklos apdailoje ir konstrukcijose. Regyklos tako danga sutampa su visų Mamuto parko pakeltų takų danga - siūlomos termo medienos (pvz. maumedžio) lentos.

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	71	87	0

6.3.6. Konstrukciniai sprendiniai

Statinio konstrukcijos tipas yra karkasinis. Pagrindiniai laikantys elementai - plieninės sijos ir kolonos. Tako danga ir turėklai tvirtinami prie plieninių sijų. Statinio pamatai - monolitiniai gelžbetoniniai poliniai, su plieninėmis kolonomis jungiami per monolitines gelžbetonines galvenas. Statinio stabilumas užtikrinamas plieniniais ryšiais.

6.4. Regykla R3



Pav. Pjūvis-schema, aksonometrinės schemos. Autorių iliustracija

Objekto pavadinimas: regykla R3;

Statinio statybos rūšis: nauja statyba;

Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai;

Statinio kategorija: ypatingasis (tikslinama techninio projekto metu);

Laisvas tako plotis: ne mažiau 2,25 m

Tako nuolydis: iki 5 %

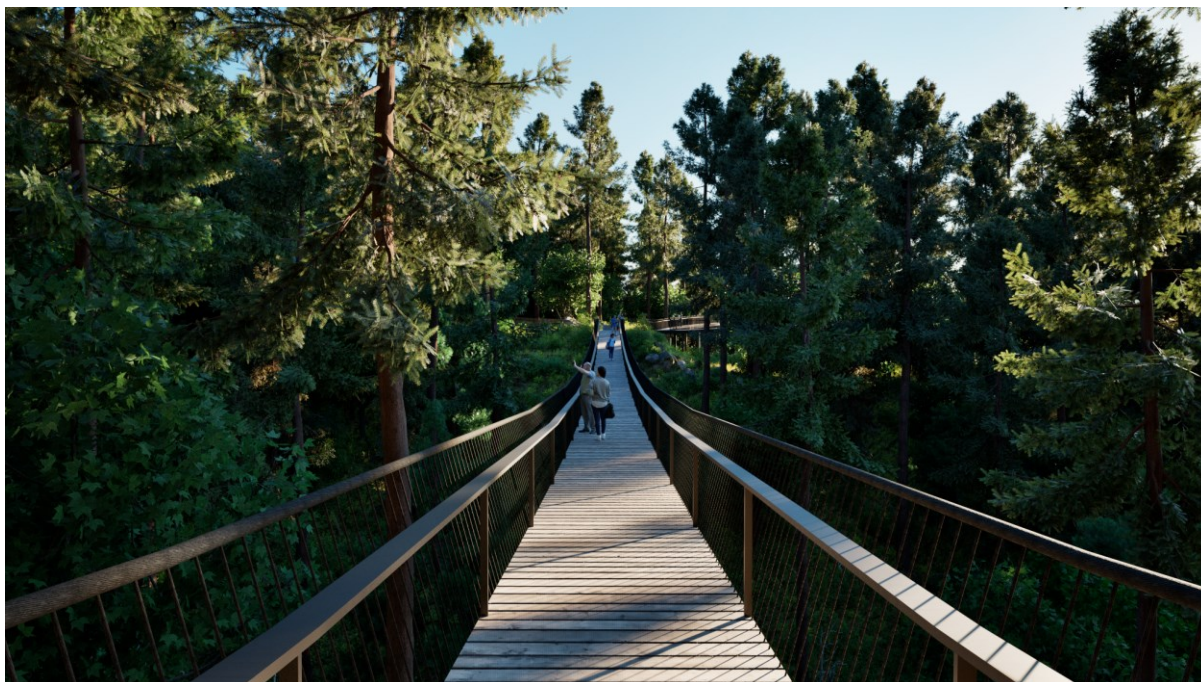
Urbanistinė ir architektūrinė idėja

Siekiant išsaugoti ir tinkamai eksponuoti raiškų Neries upės šlaitų kraštovaizdį rekomenduojama detalizuoti koncepcinius Mamuto parko regyklos R3 architektūrinius sprendinius. Maršrutą pradedant iš vakarų pusės, nuo regyklos yra atveriami vaizdai į Žvėryną ir Karoliniškių draustinį. Regyklos apžvalgos aikštelėje numatoma dalis ekspozicijos. Regyklos architektūrinė išraiška turėtų būti pasirinkta nuosaiki, naudojami architektūriniai ir konstrukciniai principai kaip ir kitų Mamuto parko regyklų (R1, R2). Regykla nėra akivaizdžiai matoma iš kitų miesto vietų ir vizualiai nekonkuruoja.

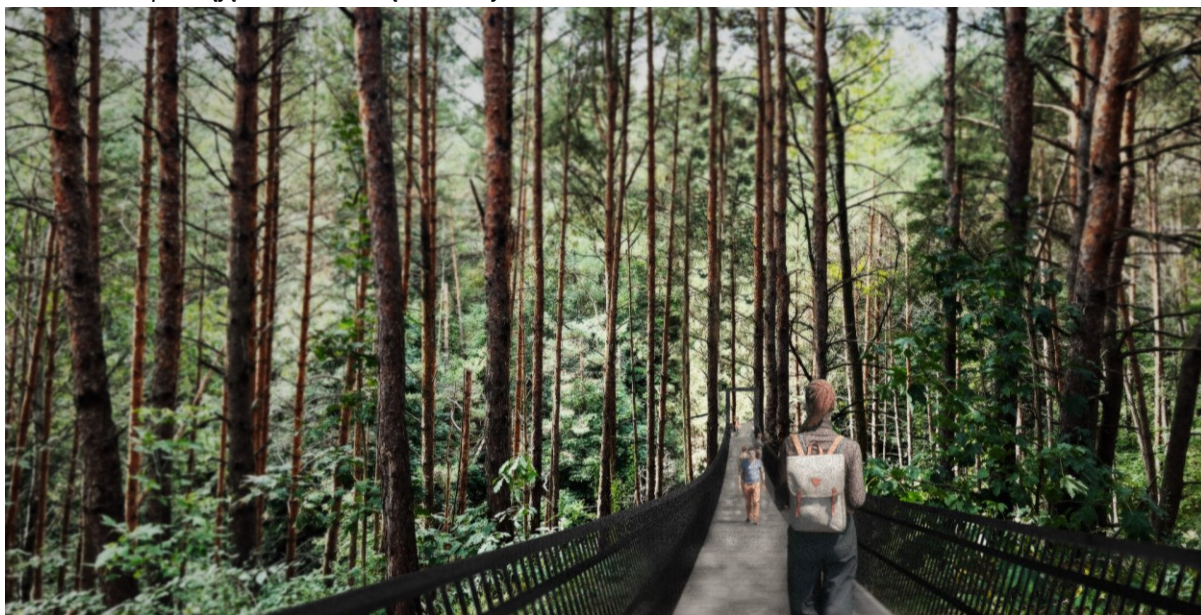
R3 regykla yra projekto apimtyje numatomas statinys už projektuojamo parko teritorijos ribų. Statinio statybos darbų apimtis tikslinama techninio projekto etape.

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	72	87	0

6.5. Pėsčiųjų "tiltas" T1



Pav. Kabantis pėsčiųjų "tiltas". Autorių iliustracija



Pav. Kabantis pėsčiųjų "tiltas". Autorių iliustracija

6.5.1. Projektuojamo statinio duomenys

Objekto pavadinimas: pėsčiųjų "tiltas";

Statinio statybos rūšis: nauja statyba;

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	73	87	0

Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai;

Statinio kategorija: ypatingasis (tikslinama techninio projekto metu);

Laisvas tako plotis: ne mažiau 1,80 m

Bendras tako ilgis: apie 70 m

Rodikliai tikslinami techninio projekto metu.

6.5.2. Urbanistinė ir architektūrinė idėja

Kabantis tiltas yra vienintelis planuojamas tokio tipo tiltas parko teritorijoje. Funkciškai tiltas tęsia pažintinę trasą, leidžia lankytojams judėti ratu ir jungia parko takus su regykla R2 - kuria nepertraukiamą taką aplenkiant sudėtingą netolygaus, ne visiems prieinamo reljefo vietą. Objektas vizualiai ir emociškai papildo tako naratyvą, pabrėžia reljefo aukščio ir augalijos kontrastus. Architektūrinė išraiška pasirinkta nuosaiki, tiltas vizualiai nekonkuruoja su draustinio gamtine aplinka.

6.5.3. Aukštingumas

Kabančio tilto altitudės yra prie įėjimų ant tilto, kurių **absl. alt. +161.00 (tikslinama techninio projekto metu)**, tai yra aukščiausios tilto vietos. Žemiausia tilto tako vieta yra centre, jos abs. altitudė ir tako nuolydis bus tikslinama techninio projekto stadijoje.

6.5.4. Medžiagiškumas

Statinio architektūrinė idėja ir bendra Mamuto parko koncepcija atsiskleidžia per tarpusavyje derančią spalvinę ir medžiagiškumo raišką. Turėklams, konstrukcijoms yra pasirinktas nerūdijantis metalas dengtas miltelinių būdu. Tiltos tako danga sutampa su visų Mamuto parko pakeltų takų danga - termo medienos (pvz. maumedžio lentos). Įvertinus statinio konstrukcijas tilto medžiagiškumas bus tikslinamas techninio projekto metu.

6.5.5. Konstrukciniai sprendiniai

Statinio konstrukcijos tipas yra kabantis tiltas. Pagrindiniai tilto laikantys elementai - nerūdijančio plieno lynai. Papildomi lynai įrengiami turėklų tvirtinimui. Tako danga tvirtinama prie skersinių plieninių sijų, kurios yra sujungtos su lynų sistema. Statinio pamatai - monolitiniai gelžbetoniniai seklijeji. Statinio stabilumas užtikrinamas nerūdijančio plieno atotampomis ir ryšiais.

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	74	87	0

6.6. Pakeltas takas T2



Pav. Vaizdas nuo pakelto tako. Autorių iliustracija

Objekto pavadinimas: pakeltas takas T2;
Statinio statybos rūšis: nauja statyba;
Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai;
Statinio kategorija: ypatingasis (tikslinama techninio projekto metu);

Laisvas tako plotis: ne mažiau 2,25 m
Apžvalgos ir poilsio aikštelės plotis: iki 4,00 m
Bendras tako ilgis: apie 70 m
Išilginis tako nuolydis: iki 5 %

Rodikliai tikslinami techninio projekto metu.

6.6.1. Urbanistinė ir architektūrinė idėja

Pakeltas takas išlaiko pagrindinių Mamuto parko trasų vientisumą, leidžia aplenkti sudėtingą netolygaus, ne visiems prieinamo reljefo vietą. Objektas vizualiai ir emociškai papildo tako naratyvą, pabrėžia reljefo aukščio ir augalijos kontrastus, kurie atveriami nuo apžvalgos aikštelės viduryje tako. Architektūrinė išraiška pasirinkta nuosaiki, statinys vizualiai nekonkuruoja su draustinio gamtine aplinka.

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	75	87	0

6.6.2. Aukštingumas

Statinio takas yra nedidelio nuolydžio, bendrai takas pakyla apie 1 m., aukščiausia statinio **abs. alt. +164.70 (tikslinama techninio projekto metu)**. Dėl stipraus reljefo nuolydžio siekiamas didžiausias konstrukcijos aukštis yra **apie 11 m**. Pateikiami aukščiai ir altitudės turi būti detaliau ir tikslinami kitais projekto rengimo etapais.

6.6.3. Medžiagiškumas

Statinio architektūrinė idėja ir bendra Mamuto parko koncepcija atsiskleidžia per tarpusavyje derančią spalvinę ir medžiagiškumo raišką. Kaip ir regykla R1 ir R2, turėklams yra pasirinktas nerūdijantis metalas dengtas miltelinių būdu, tamsiai pilkos spalvos (RAL 7021) (taip pat statinio plieno konstrukcijoms). Tako paviršiaus danga yra termo medienos (pvz. maumedžio) lentos. Sprendiniai detalizuojami techninio projekto rengimo metu.

6.6.4. Konstrukciniai sprendiniai

Statinio konstrukcijos tipas yra karkasinis. Pagrindiniai laikantys elementai - plieninės sijos ir kolonos. Tako danga ir turėklai tvirtinami prie plieninių sijų. Statinio pamatai - monolitiniai gelžbetoniniai poliniai, su plieninėmis kolonomis jungiami per monolitines gelžbetonines galvenas. Statinio stabilumas užtikrinamas plieniniais ryšiais ir standžiomis kolonų ir sijų jungtimis.

6.7. Atraminės sienutės

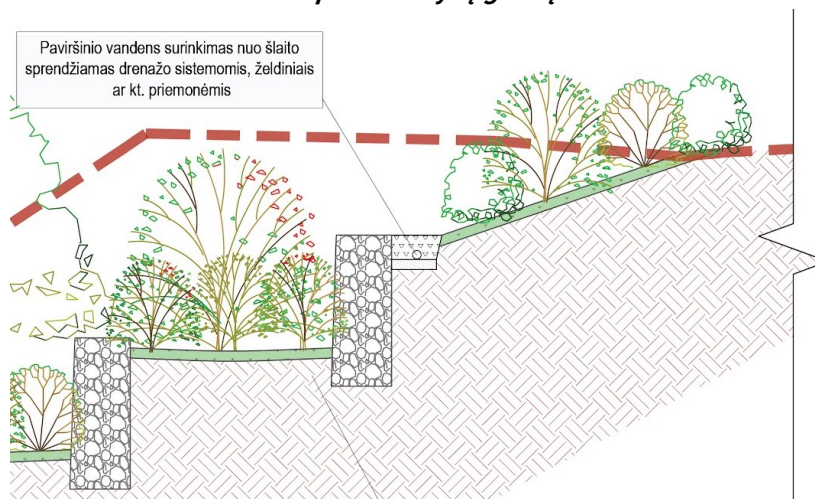
Objekto pavadinimas: atraminės sienutės;

Statinio statybos rūšis: nauja statyba;

Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai;

Statinio kategorija: nesudėtingasis (tikslinama techninio projekto metu);

**čia vertinami statiniai nepatenkantys į gatvių kadastrines ribas bei jų raudonąsias linijas.*



Pav. Atraminų sienučių tipinis skersinis pjūvis. Autorių iliustracija

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	76	87	0

6.8. Pakelti takai

Objekto pavadinimas: pakeltas takas T3;

Statinio statybos rūšis: nauja statyba;

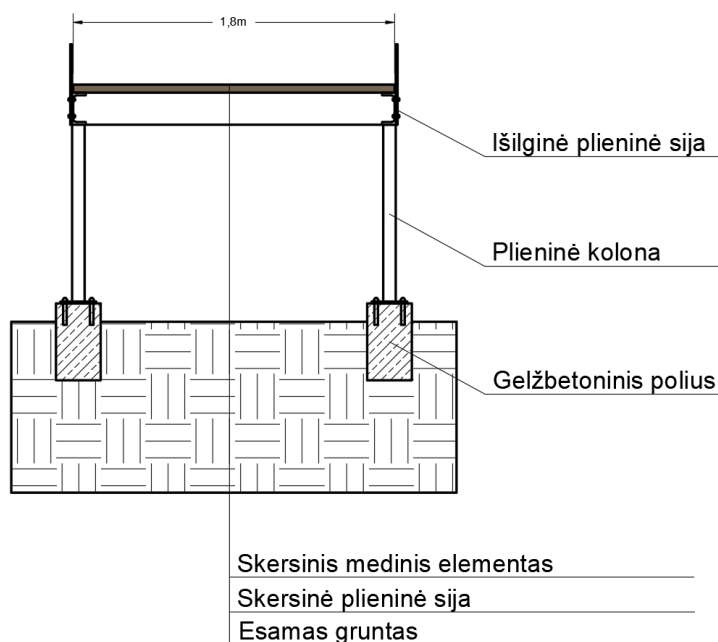
Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai;

Statinio kategorija: nesudėtingasis (tikslinama techninio projekto metu);

Laisvas tako plotis: ne mažiau 1,50 m

Išilginis tako nuolydis: iki 5 %

Danga: termo medienos lentos (tikslinama TP)



Pav. Pakeltų takų tipinis skersinis pjūvis. Autorių iliustracija

6.9. Pėsčiųjų-dviračių takai

Pėsčiųjų-dviračių takas

- Dviračių takas projektuojamas 3,0 m pločio iš asfalto dangos (raudonų plytų spalvos).
- Pėsčiųjų takas projektuojamas 2,25 m pločio iš betoninių plytelių dangos.
- Dviračių taką ir pėsčiųjų taką atskiria 1,0 m pločio želdinių skiriamoji juosta. Nuo dviračių tako iki pietinės atraminės sienutės – 0,50 m plotis.
- Išilginis nuolydis yra projektuojamas laikantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 39 lentelės reikalavimų. Didžiausias išilginis nuolydis trasoje – 8,77 proc. (ruožo su šiuo nuolydžiu ilgis – 79,17 m). Visa trasa juda nuokalne (įkalne), bet projektuojamos vertikalios kreivės, bei prisitaikoma prie esamo reljefo ir kitų elementų, todėl trasa neturi vientisos tangentės.

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	77	87	0

- Šalia tako ne mažiau kas 300 m projektuojamos poilsio aikštelės su suoliukais ir dviračių stovais.

INŽINERINIAI TINKLAI

6.13. Vandentiekio tinklai

Vandens gertuvėms ir lauko tualetui projektuojami vandentiekio tinklai. Tinklai projektuojami pagal išduotas AB Vilniaus vandenys prisijungimo sąlygas. Sprendiniai tikslinami techninio projekto studijoje.

6.14. Buities nuotekų tinklai

Vandens gertuvėms ir lauko tualetui projektuojami buitinių nuotekų tinklai. Tinklai projektuojami pagal išduotas AB Vilniaus vandenys prisijungimo sąlygas. Sprendiniai tikslinami techninio projekto studijoje.

6.15. Lietaus nuotekų tinklai

Lietaus nuotekų tinklai projektuojami pėsčiųjų-dviračių take pagal išduotas UAB Grinda technines sąlygas.

6.16. Elektros tinklai

Objekto tipas: Įrenginys (statybos leidimas nereikalingas, nes nepatenka į statinių kategoriją).

Statinio apšvietimas įrengiamas vienodais atstumais take. Naudojami įmontuojami šviestuvai. Pagal poreikį numatomas apšvietimas ekspozicijai.

Teritorijoje nėra elektros požeminių tinklų. Elektros tinklai projektuojami pagal UAB Vilniaus apšvietimas ir AB ESO išduotas prisijungimo ir technines sąlygas.

Kabelių klojimo tranšėjos projektuojamos ne arčiau kaip 3 m. nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm. ir ne arčiau kaip 2 m. nuo medžio kamieno, kurio diametras iki 15 cm. bei ne arčiau kaip 1,5 m. nuo krūmų, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo. Tinklas klojamas po projektuojamais parko takais, kad nereikėtų kirsti papildomų medžių, norint įrengti parko takus.

SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS

6.17. Kelias (gatvė) - Ukmergės gatvė, Vilnius, Ukmergės g.

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	78	87	0

Remontuojamos gatvės parametrai:

Aprašymas / pastabos:	Kelio juostos plotas - 49525 kv.m
Unikalus daikto numeris:	4400-5942-0903
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis:	Kelių (gatvių)
Statinio kategorija:	Ypatingasis
Ilgis:	1.019 km
Plotas:	8740.78 kv. m
Danga:	Asfaltbetonis
Eismo juostų skaičius:	Šešios
Gatvės kategorija:	B

Gatvės parametrai nekeičiami, projektuojami nauji gatvei priklausantys elementai:

- Pėsčiųjų-dviračių takas (pagal 6.9 p. nurodytus paramentrus);
- Atraminės sienutės (pagal 6.7 p. nurodytus paramentrus).

6.18. Kelias (gatvė) - Geležinio Vilko gatvė, Vilnius, Geležinio Vilko g.**Remontuojamos gatvės parametrai:**

Aprašymas / pastabos:	Kelio juostos plotas - 48792 kv.m
Unikalus daikto numeris:	4400-5942-2974
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis:	Kelių (gatvių)
Statinio kategorija:	Ypatingasis
Ilgis:	0,919 km
Plotas:	8740.78 kv. m

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	79	87	0

Danga: Asfaltbetonis

Gatvės kategorija: A

Gatvės parametrai nekeičiami, projektuojami nauji gatvei priklausantys elementai:

- Pėsčiųjų-dviračių takas (pagal 6.9 p. nurodytus paramentrus);
- Atraminės sienutės (pagal 6.7 p. nurodytus paramentrus).
- Pėsčiųjų takai (pagal 6.1 p. paramentrus).

6.19. Gatvė (nemotorizuoto eismo)

Projektuojamas pėsčiųjų takas. Pagal gatvių klasifikaciją - pagalbiniai pėsčiųjų ir dviračių eismo takai. Pagrindinė paskirtis - vietinis susisiekimas tarp namų grupių, lokaliųjų centrų. Pėsčiųjų takas projektuojamas pagal 6.1 p. nurodytus paramentrus.

6.20. Gatvė (nemotorizuoto eismo)

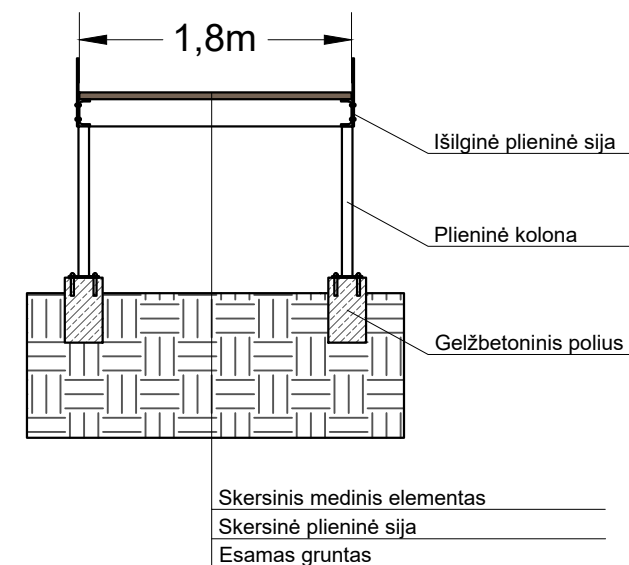
Projektuojamas pėsčiųjų-dviračių takas. Pagal gatvių klasifikaciją - pagrindinės pėsčiųjų ir dviračių eismo gatvės ir takai. Pagrindinė paskirtis - susisiekimas pėsčiomis, dviračiais ir kitomis biotransporto rūšimis tarp atskirų miesto dalių, su miesto centru, darbo ir poilsio vietomis. Netolimas susisiekimas su priemiesčio zona. Pėsčiųjų-dviračių takas projektuojamas pagal 6.9 p. nurodytus paramentrus.

Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų	Laida
23.643268-PP-AR	80	87	0

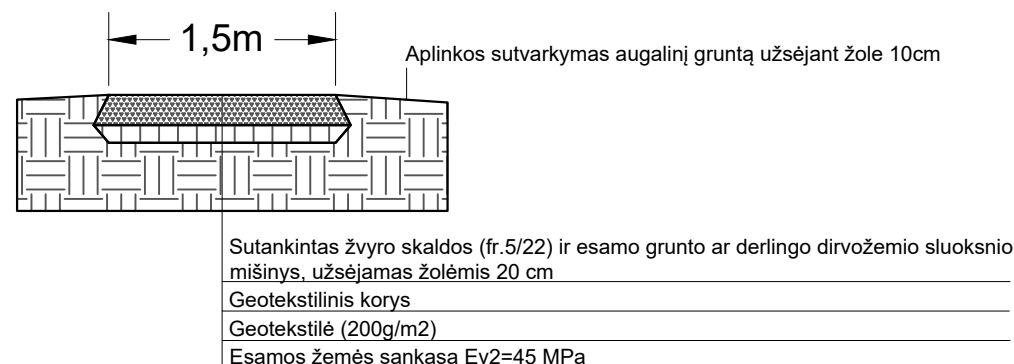
Pagindinis takas



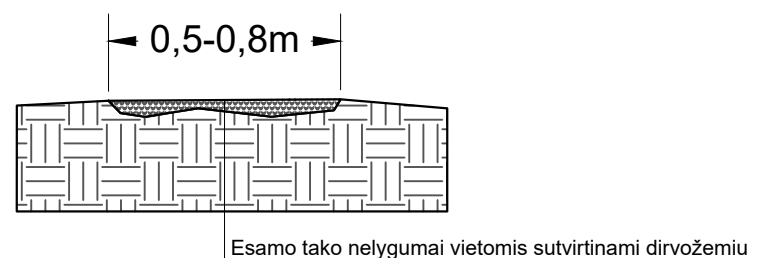
Pakelti mediniai takai




Pažintiniai - rekreaciniai takai (Žaliatakliai)



"Mamutukų" trasos



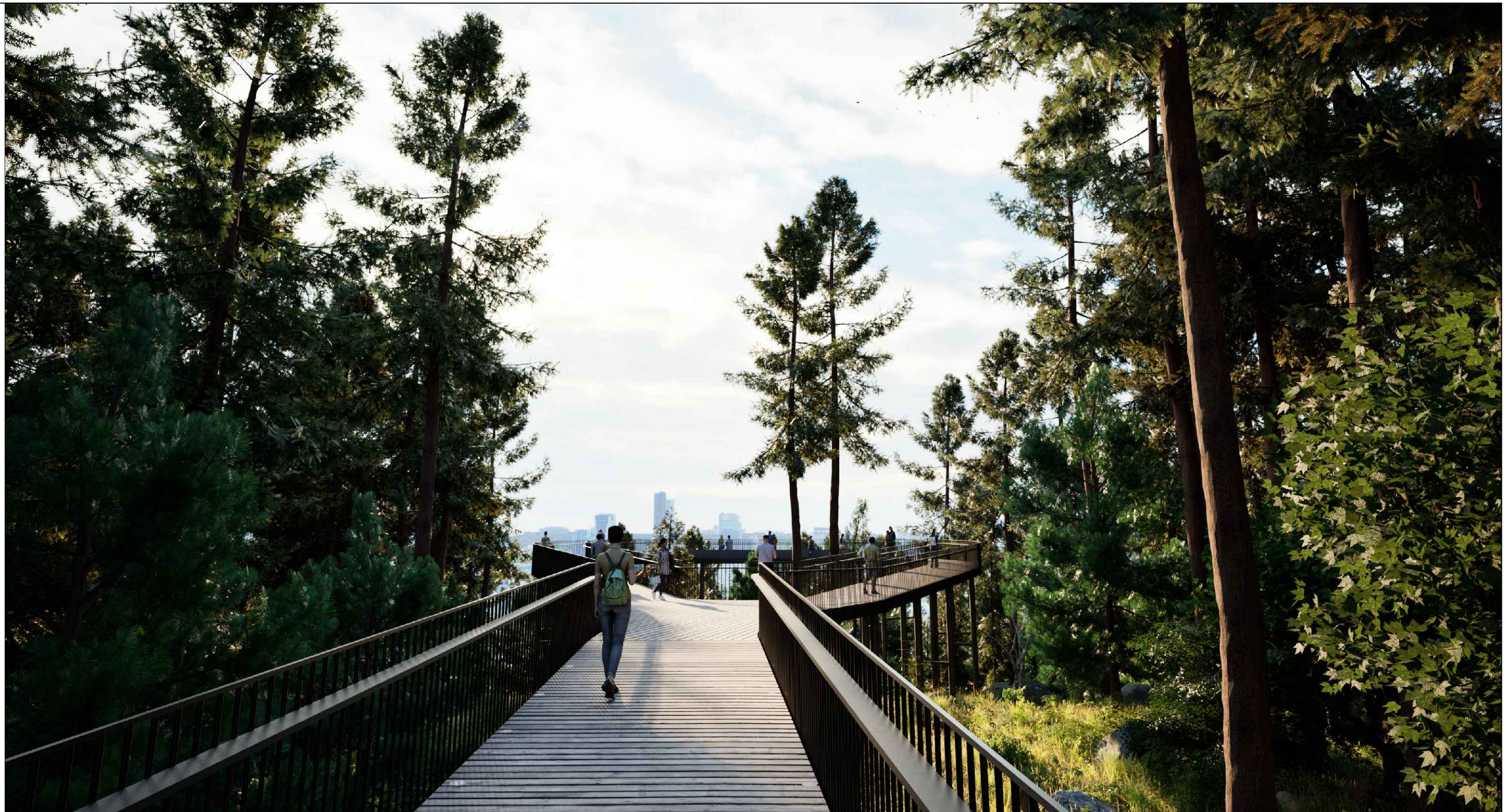
PASTABA: TP stadijoje detalės gali būti tikslinamos ir keičiamos.

0	2024-03-15	Projektiniai pasiūlymai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK.NR.	 Įm. k.: 302638855 Ulonų g. 2, Vilnius Telefonas: +37060979272 El. paštas: info@aplan.lt		OBJEKTO PROJEKTO PAVADINIMAS	
A1217/3803	PV	Arūnas Andrašiūnas	Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio teritorijos su prieigomis tvarkymo ir kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas	
37425	SP PDV	Gytė Čeikuvienė		
38352	S PDV	Rytis Batavičius		
KVAL. PATV. DOK.NR.	MB "Bauland" BAULAND Miglos 33-3, Vilnius, LT -01210 Telefonas: +37067256744 El. paštas: hello@bauland.lt		DOKUMENTO PAVADINIMAS IR MASTELIS	
ŽVP - 11	Arch.	Donatas Baltrušaitis		Projektuojamų dangų principiniai pjūviai M 1:20
	KDV	Agnė Daikdaitė		
	Arch.	Rasa Pilkauskaitė		
	Arch.	Izabelė Čižinauskienė		
LT	STATYTOJAS:	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		
		DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas Lapų	
		23.64268-PP-SP.B-03	1 1	



Vizualizacijų lokacijų planas

	2024	Projektiniai pasiūlymai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
KVAL. PATV. DOK.NR.	APLAN	Įm. k.: 302638855 Ulonų g. 2, Vilnius Telefonas: +37060979272 El. paštas: info@aplan.lt	OBJEKTO PROJEKTO PAVADINIMAS
A1217/3803 37425 38352	PV SP PDV S PDV	Arūnas Andrašiūnas Gytė Čekuvienė Rytis Batavičius	Kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų teritorijoje tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas
KVAL. PATV. DOK.NR.	BAULAND	MB "Bauland" Miglos 33-3, Vilnius, LT -01210 Telefonas: +37067256744 El. paštas: hello@bauland.lt	OBJEKTO PAVADINIMAS
ŽVP - 11	Arch. KDV	Donatas Baltrušaitis Agnė Dailidaitė	DOKUMENTO PAVADINIMAS IR MASTELIS
	Arch.	Povilas Šimonėlis	Vizualizacija 1
	Arch.	Milda Pacevičiūtė	R2.Regykla
	Arch.	Rasa Pilkauskaitė	
LT	STATYTOJAS:	Vilniaus miesto savivaldybės administracija	DOKUMENTO ŽYMUO
			23.64268-PP-SP-B-04
			Lapas
			Lapas
			1
			8



Vizualizacijų lokacijų planas

	2024	Projektiniai pasiūlymai				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. PATV. DOK.NR.	APLAN	Įm. k.: 302638855 Ulonų g. 2, Vilnius Telefonas: +37060979272 El. paštas: info@aplan.lt	OBJEKTO PROJEKTO PAVADINIMAS			
A1217/3803	PV	Arūnas Andrašiūnas	Kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų teritorijoje tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas			
37425	SP PDV	Gytė Čekuvienė				
38352	S PDV	Rytis Batavičius				
KVAL. PATV. DOK.NR.	BAULAND	MB "Bauland" Miglos 33-3, Vilnius, LT -01210 Telefonas: +37067256744 El. paštas: hello@bauland.lt	OBJEKTO PAVADINIMAS			
ŽVP - 11	Arch.	Donatas Baltrušaitis	DOKUMENTO PAVADINIMAS IR MASTELIS	Laida		
	KDV	Agnė Dailidaitė		Vizualizacija 2 R1 Regykla	0	
	Arch.	Povilas Šimonėlis				
	Arch.	Milda Pacevičiūtė				
	Arch.	Rasa Pilkauskaitė				
LT	STATYTOJAS:		Vilniaus miesto savivaldybės administracija	DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas	Lapas
				23.64268-PP-SP-B-04	2	8



Vizualizacijų lokacijų planas

	2024	Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK.NR.	Įm. k.: 302638855 Ulonų g. 2, Vilnius Telefonas: +37060979272 El. paštas: info@aplan.lt		OBJEKTO PROJEKTO PAVADINIMAS		
A1217/3803	PV	Arūnas Andrašiūnas	Kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų teritorijoje tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas		
37425	SP PDV	Gytė Čekuvienė			
38352	S PDV	Rytis Batavičius			
KVAL. PATV. DOK.NR.	MB "Bauland" BAULAND Miglos 33-3, Vilnius, LT -01210 Telefonas: +37067256744 El. paštas: hello@bauland.lt		OBJEKTO PAVADINIMAS		
ŽVP - 11	Arch.	Donatas Baltrušaitis	DOKUMENTO PAVADINIMAS IR MASTELIS Vizualizacija 3. R1 Regykla	Laida	
	KDV	Agnė Dailidaitė		0	
	Arch.	Povilas Šimonėlis			
	Arch.	Milda Pacevičiūtė			
	Arch.	Rasa Pilkauskaitė			
LT	STATYTOJAS:		DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas	Lapas
	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		23.64268-PP-SP-B-04	3	8



Vizualizacijų lokacijų planas

	2024	Projektiniai pasiūlymai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
KVAL. PATV. DOK.NR.	APLAN	Įm. k.: 302638855 Ulonų g. 2, Vilnius Telefonas: +37060979272 El. paštas: info@aplan.lt	OBJEKTO PROJEKTO PAVADINIMAS
A1217/3803 37425 38352	PV SP PDV S PDV	Arūnas Andrašiūnas Gytė Čekuvienė Rytis Batavičius	Kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų teritorijoje tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas
KVAL. PATV. DOK.NR.	BAULAND	MB "Bauland" Miglos 33-3, Vilnius, LT -01210 Telefonas: +37067256744 El. paštas: hello@bauland.lt	OBJEKTO PAVADINIMAS
ŽVP - 11	Arch. KDV	Donatas Baltrušaitis Agnė Dailidaitė	DOKUMENTO PAVADINIMAS IR MASTELIS
	Arch.	Povilas Šimonėlis	Vizualizacija 4.
	Arch.	Milda Pacevičiūtė	T2. Pakeltas takas
	Arch.	Rasa Pilkauskaitė	Laida
LT	STATYTOJAS:	Vilniaus miesto savivaldybės administracija	DOKUMENTO ŽYMUO
			23.64268-PP-SP-B-04
			Lapas
			4
			Lapas
			8



Vizualizacijų lokacijų planas

	2024	Projektiniai pasiūlymai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
KVAL. PATV. DOK.NR.	APLAN	Įm. k.: 302638855 Ulonų g. 2, Vilnius Telefonas: +37060979272 El. paštas: info@aplan.lt	OBJEKTO PROJEKTO PAVADINIMAS
A1217/3803 37425 38352	PV SP PDV S PDV	Arūnas Andrašiūnas Gytė Čaikuvienė Rytis Batavičius	Kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų teritorijoje tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas
KVAL. PATV. DOK.NR.	BAULAND	MB "Bauland" Miglos 33-3, Vilnius, LT -01210 Telefonas: +37067256744 El. paštas: hello@bauland.lt	OBJEKTO PAVADINIMAS
ŽVP - 11	Arch. KDV	Donatas Baltrušaitis Agnė Dailidaitė	DOKUMENTO PAVADINIMAS IR MASTELIS
	Arch.	Povilas Šimonėlis	Vizualizacija 5.
	Arch.	Milda Pacevičiūtė	T1 Pėsčiųjų "tiltas"
	Arch.	Rasa Pilkauskaitė	
LT	STATYTOJAS:	Vilniaus miesto savivaldybės administracija	DOKUMENTO ŽYMUO
			23.64268-PP-SP-B-04
			Lapas
			Lapas
			5
			8



Vizualizacijų lokacijų planas

	2024	Projektiniai pasiūlymai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
KVAL. PATV. DOK.NR.	APLAN	Įm. k.: 302638855 Ulonų g. 2, Vilnius Telefonas: +37060979272 El. paštas: info@aplan.lt	OBJEKTO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų teritorijoje tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas
A1217/3803	PV	Arūnas Andrašiūnas	
37425	SP PDV	Gytė Čekuvienė	
38352	S PDV	Rytis Batavičius	
KVAL. PATV. DOK.NR.	BAULAND	MB "Bauland" Miglos 33-3, Vilnius, LT -01210 Telefonas: +37067256744 El. paštas: hello@bauland.lt	OBJEKTO PAVADINIMAS Mamuto parkas Šeškinės geomorfologiniame draustinyje
ŽVP - 11	Arch.	Donatas Baltrušaitis	
	KDV	Agnė Dailidaitė	
	Arch.	Povilas Šimonėlis	
	Arch.	Milda Pacevičiūtė	
	Arch.	Rasa Pilkauskaitė	
LT	STATYTOJAS:	Vilniaus miesto savivaldybės administracija	DOKUMENTO ŽYMUO 23.64268-PP-SP-B-04
			Lapas
			Lapas
			6
			8



Vizualizacijų lokacijų planas

	2024	Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK.NR.	Įm. k.: 302638855 Ulonų g. 2, Vilnius Telefonas: +37060979272 El. paštas: info@aplan.lt		OBJEKTO PROJEKTO PAVADINIMAS		
A1217/3803	PV	Arūnas Andrašiūnas	Kitos paskirties inžinerinių statinių, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų teritorijoje tarp Geležinio Vilko g. ir Ukmergės g., Vilniuje, statybos projektas		
37425	SP PDV	Gytė Čekuvienė			
38352	S PDV	Rytis Batavičius			
KVAL. PATV. DOK.NR.	MB "Bauland" Miglos 33-3, Vilnius, LT -01210 Telefonas: +37067256744 El. paštas: hello@bauland.lt		OBJEKTO PAVADINIMAS		
ŽVP - 11	Arch.	Donatas Baltrušaitis	DOKUMENTO PAVADINIMAS IR MASTELIS Vizualizacija 6. Sausbalė	Laida	
	KDV	Agnė Dailidaitė		0	
	Arch.	Povilas Šimonėlis			
	Arch.	Milda Pacevičiūtė			
	Arch.	Rasa Pilkauskaitė			
LT	STATYTOJAS:		DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas	Lapas
	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		23.64268-PP-SP-B-04	7	8