

**VALSTYBINĖS MIŠKŲ TARNYBOS DIREKTORIUS****ĮSAKYMAS****DĖL VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ
MAŽEIKIŲ REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS
MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMO PATVIRTINIMO**

2026 m. liepos d. Nr. -V
Kaunas

Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos miškų įstatymo 14 straipsnio 3 dalimi ir Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. D1-406 „Dėl Miškų tvarkymo schemų ir Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių patvirtinimo“, 42 - 44 punktais:

1. T v i r t i n u VĮ Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Mažeikių regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimą.

2. N u r o d a u :

2.1. vidinės miškotvarkos projekto keitimą paskelbti Valstybinės miškų tarnybos interneto svetainėje;

2.2. patvirtintą vidinės miškotvarkos projekto keitimą registruoti Valstybinės miškų tarnybos Vidinės miškotvarkos projektų registre.

3. VĮ Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Mažeikių regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimas saugomas Valstybinės miškų tarnybos archyve Pramonės pr. 11A, Kaunas.

Šis įsakymas per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos gali būti skundžiamas Valstybinei miškų tarnybai (Pramonės pr. 11a, 51327 Kaunas) ar Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijai (A. Jakšto g. 4, 01105 Vilnius) Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo nustatyta tvarka arba Lietuvos administracinių ginčų komisijai (A. Goštauto g. 12-100, 01108 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba tiesiogiai bet kuriems Regionų administracinio teismo rūmams (per Lietuvos teismų elektroninių paslaugų portalą <https://e.teismas.lt> arba adresu: Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius arba A. Mickevičiaus 8A, 44312 Kaunas arba Galinio Pylimo g. 9, 91230 Klaipėda arba Dvaro g. 80, 76298 Šiauliai arba Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktorius

Mindaugas Tarnauskas

Įsakymo kopiją įteikti:

S. Kuksėnienei, D. Vižlenskui, R. Laucevičiui

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Valstybinė miškų tarnyba 302471705, Pramonės pr. 11A, LT-51327 Kaunas
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL VI VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ MAŽEIKIŲ REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMO PATVIRTINIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-07-03 Nr. V-272
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Mindaugas Tarnauskas, Direktorius
Sertifikatas išduotas	Mindaugas Tarnauskas LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-07-03 09:20:01 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-07-03 09:20:16 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2021E, SK ID Solutions AS EE
Sertifikato galiojimo laikas	2025-08-23 19:14:07 – 2030-08-23 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, i.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2025-05-16 11:31:08 iki 2028-05-15 11:31:08
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DBSIS, versija 3.5.90.5
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2026-07-03 10:01:40)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2026-07-03 10:01:40 DBSIS

**VALSTYBĖS ĮMONĖS VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS
PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ
MAŽEIKIŲ REGIONINIO PADALINIO
ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ
VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO**

KEITIMAS

KAUNAS, 2026

Patvirtinta: Valstybinės miškų tarnybos
direktoriaus 2026 m. d.
įsakymu Nr.

**VALSTYBĖS ĮMONĖS VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS
PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ
MAŽEIKIŲ REGIONINIO PADALINIO
ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ
VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO
KEITIMAS**

Projekto rengėjas: Valstybės įmonė Valstybinių miškų urėdija

Miškotvarkos direktorius

Martas Lynikas

Miškotvarkos skyriaus vadovas

Nerijus Pivoriūnas

Kaunas, 2026 m.



VĮ Valstybinių miškų urėdija
Pramonės pr. 11a, LT-51327 Kaunas
Telefonas: +370 5 273 4021

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ MAŽEIKIŲ REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMAS

SANTRAUKA

Valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio vidinės miškotvarkos projektas patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. kovo 9 d. įsakymu Nr. D1-181 „Dėl valstybinės įmonės Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių, Joniškio, Šiaulių, Tytuvėnų regioninių padalinių vidinės miškotvarkos projekto patvirtinimo“.

Vidinės miškotvarkos projekto keitimas vykdomas vadovaujantis Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. D1-406, 40.10 punktu – reikia papildomai projektuoti ar patikslinti apsaugos ir (ar) tvarkymo priemonės saugomoms rūšims ar Europos bendrijos svarbos buveinėms.

Į šį vidinės miškotvarkos projekto keitimą integruojami parengto Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastinto projekto sprendiniai, apimantys Mažeikių regioninio padalinio Mažeikių girininkijos 77 ir 78 miško kvartalų teritoriją. Šio projekto keitimo tikslas – sudaryti sąlygas Europos Bendrijos svarbos natūralių miško bei pelkių buveinių susiformavimui ir hidrologinio režimo atsikūrimui, tokiu būdu sumažinti ŠESD emisijų išsiskyrimą, atkurti ir palaikyti palankią saugomų rūšių bei buveinių būklę

TURINYS

ĮVADAS	5
1. ESAMOS SITUACIJOS APRAŠYMAS IR ĮVERTINIMAS	6
2. PROJEKTUOJAMI SPECIALIEJI MIŠKO KIRTIMAI IR KITOS PRIEMONĖS	8
3. Priemonės saugomų rūšių išsaugojimui	13
Priedai	14
1. Projektuojamų gamtotvarkos priemonių lokalizacija	15
2. Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastintas projektas	16
3. Priemonės žalvarinio puošniažygio populiacijos išsaugojimui	51
PROCEDŪRŲ DOKUMENTAI	52

IVADAS

Svarbiausi miškų ūkio tikslai, šalia kitų, yra šie: miško išteklių išsaugojimas ir gausinimas vadovaujantis visuotinai pripažintais tvaraus ir subalansuoto miškų ūkio principais, visuomenės informavimas apie miškų urėdijos miškus, jų būklę ir tvarkymą, racionalus, miškų ekosistemų tvarumo užtikrinimas, biologinės įvairovės išsaugojimas ir gausinimas, ūkininkavimo saugomų teritorijų miškuose reglamentavimas pagal šių teritorijų tikslus bei uždavinius.

Šiuo metu galiojantis valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio vidinės miškotvarkos projektas patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. kovo 9 d. įsakymu Nr. D1-181 „Dėl valstybinės įmonės Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių, Joniškio, Šiaulių, Tytuvėnų regioninių padalinių vidinės miškotvarkos projekto patvirtinimo“.

Vidinės miškotvarkos projekto keitimas vykdomas vadovaujantis Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. D1-406, 40.10 punktu – *reikia papildomai projektuoti ar patikslinti apsaugos ir (ar) tvarkymo priemonės saugomoms rūšims ar Europos bendrijos svarbos buveinėms*.

Šio vidinės miškotvarkos projekto keitimo tikslas – sudaryti sąlygas Europos Bendrijos svarbos natūralių miško bei pelkių buveinių susiformavimui ir hidrologinio režimo atsikūrimui, tokiu būdu sumažinti ŠESD emisijų išsiskyrimą, atkurti ir palaikyti palankią saugomų rūšių bei buveinių būklę. Šio vidinės miškotvarkos projekto keitimo sprendiniais projekte patvirtintos kirtimų normos nekeičiamos.

Vidinės miškotvarkos projekto keitimą rengė Ūkinių priemonių projektavimo skyriaus specialistas K. Malevskis.

1. ESAMOS SITUACIJOS APRAŠYMAS IR ĮVERTINIMAS

Projektuojama teritorija yra Telšių apskrities Mažeikių rajono savivaldybėje, valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio Mažeikių girininkijoje (77 ir 78 miško kvartaluose). Detali objekto lokalizacija pateikiama šio vidinės miškotvarkos projekto keitimo grafinėje dalyje.

Didžlaukio durpynas yra šiaurės vakarinėje Lietuvos dalyje ir ribojasi su šiaurine Mažeikių miesto riba. Centrinės durpyno koordinatės LKS sistemoje: 6244349, 398096. Remiantis geologijos tarnybos duomenimis, teritorija nėra įtraukta į naudingųjų išteklių telkinių sąrašą, o visą durpyno plotą bei jį supančius miškus patikėjimo teise valdo Valstybinių miškų urėdija. Didžlaukio durpynas nepatenka į saugomų teritorijų sąrašą, tačiau šiuo metu dalyje jo teritorijos (apie 63 ha) nustatytos pelkių ir šaltinių specialiosios žemės naudojimo sąlygos. Gamtotvarkos darbus (hidrologinio režimo atkūrimas, sumedėjusios augalijos šalinimas ir kt.) numatoma įgyvendinti labiausiai durpių gavybos ir sausinimo pažeistoje durpyno dalyje (toliau – Teritorija), užimančioje apie 63 ha plotą. Teritorijoje neinventorizuotos Europinės svarbos natūralios buveinės. Artimiausios Europinės svarbos natūralios buveinės – 9010 Vakarų taiga nuo teritorijos į rytus nutolusios vos 100 m, bendras jų užimamas plotas yra apie 5 ha.

Remiantis Lietuvos durpynų kadastro (1995) duomenimis bendras Didžlaukio durpyno plotas buvo 147 ha, iš kurio pramoninis – 81 ha. Vidutinis durpės klodo storis buvo 2,3 m, maksimalus – 3,5 m. Durpių gavyba ir sausinimo sukelta klodo mineralizacija labai paveikė Didžlaukio durpyną. Todėl šiuo metu bendras užimamas durpyno plotas yra mažesnis – 123 ha, o aukštapelkinis durpių klodas išlikęs tik centrinėje durpyno dalyje, užimančioje 63 ha plotą, likusioje pelkės dalyje (daugiausiai pakraščiuose) vyrauja tarpinio tipo pelkės durpių klodas. Apžvalginiai durpyno tyrimai rodo, jog šiuo metu vidutinis durpės klodo storis yra apie 0,6 m, maksimalus – 1,5 m. Vyrauja rūgštus, oligotrofinis – labai skurdus durpinis dirvožemis (pH – 3,1, C/N – 71).

Durpių kasyba ir sausinimas sunaikino natūralų pelkės kraštovaizdį, reljefą bei aukštapelkėms būdingą augalinę dangą. Didžiojoje teritorijos dalyje vis dar funkcionuoja mechanizuotam pramoniniam durpių kasimui pritaikytas tankus sausinimo (barelinių) griovių, iškastų kas 25–30 m, tinklas, kurio bendras ilgis apie 23 km. Durpyną taip pat sausina ir teritoriją supantys 4-5 m pločio surenkamieji grioviai. Dėl intensyvaus sausinimo išsausėjusios durpės yra virtusios lengvai užsidegančia medžiaga, todėl tokiuose plotuose yra padidėjusi atsitiktinių durpynų gaisrų rizika.

Nors pramoninė durpių kasyba Teritorijoje nebevykdoma, tačiau dėl išsausėjusio

durpių klodo ir veikiančios sausinimo sistemos neatsikuria natūralioms aukštapelkėms būdinga augalija ir po gavybos likusios plikų durpių dykros palaipsniui apauga aukštapelkėms nebūdingais viržynais bei pušų ir beržų jaunuolynais. Kadai pelkėje vešėjusius kiminus, ilgainiui pakeitė šilam būdingos žaliosios samanos – paprastoji šilsamanė (*Pleurozium shreberi*), purioji dvyndantė (*Dicranum polysetum*). Fragmentiški savaiminio atsikūrimo požymiai pastebimi tik vakarinėje durpyno dalyje, kurioje reljefo pažemėjimuose įsikuria kiminų danga, kupstiniai švyliai (*Eriophorum vaginatum*) bei viksvos (*Carex* sp). Durpyną juosiančiuose miškuose vyrauja nusaustos pelkinės augavietės su dominuojančiais beržų medynais.

Remiantis Saugomų rūšių informacinės sistemos (SRIS) duomenimis, teritorijoje aptinkamos vienos rūšies saugomas augalas – šalmuotoji gegužraibė (*Orchis militaris*) bei vienos rūšies saugomas vabzdys žalvarinis puošniažygis (*Carabus nitens*). Taip pat yra duomenų, jog į teritoriją kartais užsuka pilkosios meletos (*Picus canus*).

2. PROJEKTUOJAMI SPECIALIEJI MIŠKO KIRTIMAI IR KITOS PRIEMONĖS

Pelkių ekosistemų pokyčius sukelia arti jų iškasti melioravimo kanalai, nes, nukritus vandens lygiui, pradeda augti krūmai bei medžiai. Krūmų ir medžių šaknys plačiai padengia pelkės paviršių ir pro lapus išgarina daug vandens, pelkė dar labiau sausėja. Dėl šių priežasčių, kartu su klimato kaita, atviros buveinės Teritorijoje yra blogos būklės, beveik visas jų plotas dėl sausėjimo užauga medžiais, krūmais ir netipine pelkine augalija (žaliosiomis samanomis, viržiais ir kt.).

Pagrindinis pažeistų pelkių ekosistemų tvarkymo būdas yra hidrologinio režimo atstatymas. Vandens lygio pakėlimas patvenkiant drenuojančius kanalus yra vienas iš paprasčiausių, geriausiai pasiteisinančių hidrologinio režimo atstatymo metodų. Siekiant atkurti pažeistas pelkių ekosistemas yra svarbus krūmų ir medžių šalinimas (kirtimas, pjovimas ir t.t.), kuris gali būti atliekamas tik suprojektavus kitus specialiuosius miško kirtimus skirtus gamtinių vertybių išsaugojimui vadovaujantis Miško kirtimų taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. sausio 27 d. įsakymu Nr. D1- 79 „Dėl Miško kirtimų taisyklių patvirtinimo“. Plane išskirtame tvarkymo plote, kuris patenka į valstybinės reikšmės miškus, numatomi kiti specialieji miško kirtimai gamtinių vertybių išsaugojimui bei kitos priemonės (sumedėjusios augalijos šalinimas ir kt.). Pelkių ekosistemos yra itin svarbios gamtinės vertybės, kurios atlieka daugybę funkcijų. Jos palaiko biologinę įvairovę, nes yra buveinės daugeliui retų ir saugomų rūšių, taip pat veikia kaip natūralūs vandens filtrai, be to šios teritorijos kaupia anglies dvideginį, todėl prisideda prie klimato kaitos švelninimo, o jų gebėjimas reguliuoti vandens lygį padeda išvengti potvynių ir sausros padarinių. Pelkės turi ne tik ekologinę, bet ir kraštovaizdžio, kultūrinę bei rekreacinę vertę.

Bendras kitais specialiaisiais miško kirtimais apimamas plotas – 10,64 ha, iškertamas tūris – apie 1236 m³. Kirtimai numatyti tvarkymo plote Nr. 1. Įgyvendinus priemones, medyno rūšinė sudėtis pakis pelkinėse augavietėse – dominuos pelkinių ekologinių formų pušys, sumažės beržo ir intensyviai augančių pušų dalis. Medynų sanitarinei būklei žymaus poveikio nebus.

Įgyvendinant plano priemones, dalis kertamos medienos gali būti panaudojama vietoje hidrologinio režimo atkūrimo darbams – užtvankų ar pylimų stabilizavimui, griovių užvertimui, siekiant užtikrinti, kad konstrukcijos būtų techniškai patikimos ir nekenktų atkuriamoms buveinėms. Likusi biomasės dalis, netinkama panaudoti vietoje, išvežama iš teritorijos ir realizuojama VMU nustatyta tvarka, vadovaujantis galiojančiais teisės aktais dėl medienos apskaitos, pardavimo ir aplinkosaugos reikalavimų.

Sklypai, kuriuose projektuojami gamtotvarkos darbai, nurodyti 1 lentelėje. Tvarkymo plotų lokalizacija VMU Mažeikių regioninio padalinio patikėjimo teise valdomuose valstybinės reikšmės miškuose pateikiama grafinėje dalyje.

Informacija apie tvarkymo priemones.

1 uždavinys, 1.1. priemonė. Hidrologinio režimo atkūrimas turės teigiamos įtakos Teritorijos buveinėms. Atkuriant hidrologinį režimą, reikėtų vertinti ne tik esamus melioracinius ar kitus griovius, bet ir visą Teritoriją (esant poreikiui – ir už Teritorijos ribų). Šio projekto rengimo metu įvertinama, kokią įtaką, kokiame plote turės siūlomi tvenkimai, ar kertami medžiai gali būti panaudojami patvankų statybai. Pirmiausia įvertinamas hidrologinio režimo atkūrimo planas. Įvertinama, ar lygiagrečiai gali vykti kirtimai kartu su hidrologinio režimo atkūrimo plano įgyvendinimu, ar pirmiausia turi vykti kirtimo darbai. Siektina, kad tarp kirtimo darbų ir hidrologinio režimo atkūrimo įgyvendinimo būtų kuo trumpesnis laikotarpis, kad aukštesnis vandens lygis sumažintų atžalų ataugimo tikimybę. Dalis kertamos medienos gali būti panaudojama vietoje hidrologinio režimo atkūrimo darbams – užtvankų ar pylimų stabilizavimui, griovių užvertimui, siekiant užtikrinti, kad konstrukcijos būtų techniškai patikimos ir nekenktų atkuriamoms buveinėms. Prieš įgyvendinant hidrologinio režimo atkūrimo priemones, parengiama išsami durpyno paviršiaus aukščių ir nuolydžių schema bei atliekama sausinimo griovių parametrų bei lokacijų analizė. Vadovaujantis modeliavimo rezultatais pateikiamos vandens lygio pakilimo schemas, leisiančios įvertinti hidrologinio režimo atkūrimo įtaką aplinkinėms teritorijoms bei teritorijoje esančioms gamtinėms vertybėms. Siekiant kuo optimaliau atkurti pažeisto durpyno hidrologines sąlygas, sausinimo griovius rekomenduojama pertvenkti kas 30 cm paviršiaus nuolydžio. Hidrologinio režimo atkūrimo darbus būtina planuoti atsižvelgiant į paukščių perėjimo sezoną, todėl tinkamiausias laikas šių darbų įgyvendinimui nuo rugpjūčio 1 d. iki kovo 15 d. Esant galimybei, darbus rekomenduojama įgyvendinti šaltuoju metų laiku susiformavus įšalui. Plačiau apie hidrologinio režimo atkūrimo įgyvendinimą informacija pateikiama Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastintame projekte (2 priedas).

2 uždavinys, 2.1.–2.2. priemonės. Teritorijoje (durpyne) augantys medžiai didina vandens išgarinimą iš dirvožemio, todėl juos būtina pašalinti. Kirsti visus beržus, kuo žemiau, prie pat durpių klodo paviršiaus. Beržų kelmus kuo labiau pažeisti (siekiant kuo mažesnio atžėlimo), pvz., perpjauti skersai ir (arba) nukapati ar apipjaustyti žievę. Svarbu iškirsti ir greitai augančias paprastąsias pušis, kurios taip pat skatina didesnę drėgmės garinimą. Kirsti pušis iki ne didesnės kaip 0,3 skalsumo, paliekant paprastosios pušies pelkines ekologines formas (pušys, kurių sulėtėjęs augimas dėl mineralinių maisto

medžiagų trūkumo). Atžalas bent kas 2–3 metus (vėliau – pagal poreikį) nukirsti su kelmo žieve, taip pat kirsti ar rauti jaunus medelius (taip neleidžiant tankėti medynui) bei išvežti biomasę iš Teritorijos. Tinkamiausios sąlygos darbams atlikti – esant įšalui, tačiau jis dažnai nesusiformuoja. Todėl siūloma atlikti darbus su specialia technika ar rankiniu būdu liepos 16 – kovo 1 d. laikotarpiu, siekiant kuo mažesnio neigiamo poveikio buveinėms. Paankstinus darbų pradžią medžiai bus nukirsti arčiau žemės nei esant sniego dangai. Be to, darbus atliekant esant žemiausiam vandens lygiui (liepos–rugpjūčio mėnesiais), mažiau pažeidžiamas durpių klotas.

1 lentelė. Projektuojami kiti specialieji miško kirtimai ir kitos tvarkymo priemonės valstybinės reikšmės miškuose

Tvarkymo plotas								Tūris 1 ha, m ³	Kirtimo intensyvumas %	Maksimalus išker-tamas tūris, m ³	Priemonės pavadinimas (aprašymas)
Nr.	Kv.	Skl.	Rūšinė sudėtis arba žemės naudmena	Augavietė	Miško grupė	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha				
Mažeikių girininkija											
1	77	18	10B	Lbp	IVA	8,0	0,71	210	70%	104	Kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	77	23	9B1D	Lcp	IVA	0,8	0,8	177	55%	77	Kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	77	26	9B1D	Pcn	IVA	2,0	2,0	221	60%	265	Kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	77	27	10B	Pbn	IVA	1,0	1,0	179	60%	107	Kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui)

Tvarkymo plotas								Tūris 1 ha, m ³	Kirtimo intensyvumas %	Maksimalus išskertamas tūris, m ³	Priemonės pavadinimas (aprašymas)
Nr.	Kv.	Skl.	Rūšinė sudėtis arba žemės naudmena	Augavietė	Miško grupė	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha				
											(2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	77	28	10B	Pbn	IVA	0,5	0,46	170	60%	46	Kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	77	29	pelkė	Pcn	IVA	39,6	39,6	0	100%		Sumedėjusios augalijos šalinimas pelkėje (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	77	30	8B 1D 1Bl	Ncp	IVA	0,6	0,6	121	55%	40	Kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	77	32	8B 2P	Lbl	IVA	1,0	0,09	127	60%	6	Kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	78	20	8B 2P	Pbn	IVA	1,0	1,0	106	60%	63	Kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas

Tvarkymo plotas								Tūris 1 ha, m ³	Kirtimo intensyvumas %	Maksimalus išskertamas tūris, m ³	Priemonės pavadinimas (aprašymas)
Nr.	Kv.	Skl.	Rūšinė sudėtis arba žemės naudmena	Augavietė	Miško grupė	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha				
											(2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	78	21	10B	Pbn	IVA	0,7	0,7	182	60%	76	Kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	78	22	10B	Pbn	IVA	2,8	2,8	231	70%	452	Kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	78	23	griovio trasa	Pcn	IVA	1,2	0,48	0	100%		Kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
1	78	30	pelkė	Pb	IVA	10,6	10,6	0	100%		Sumedėjusios augalijos šalinimas pelkėje (2.1. kirsti sumedėjusią augaliją, šalinti biomasę iš Teritorijos) Atvirų buveinių palaikymas (2.2. kirsti ir (ar) rauti atžalas, pašalinti biomasę iš Teritorijos)
VISO:							60,84			1236	
<i>Bendras plotas, kuriame projektuojami kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) – 10,64 ha; bendras išskertamas tūris – iki 1236 m³;</i> <i>Bendras plotas, kuriame projektuojamos kitos gamtotvarkos priemonės: sumedėjusios augalijos šalinimas – 50,2 ha; atvirų buveinių palaikymas – 60,84 ha.</i>											

3. PRIEMONĖS SAUGOMŲ RŪŠIŲ IŠSAUGOJIMUI

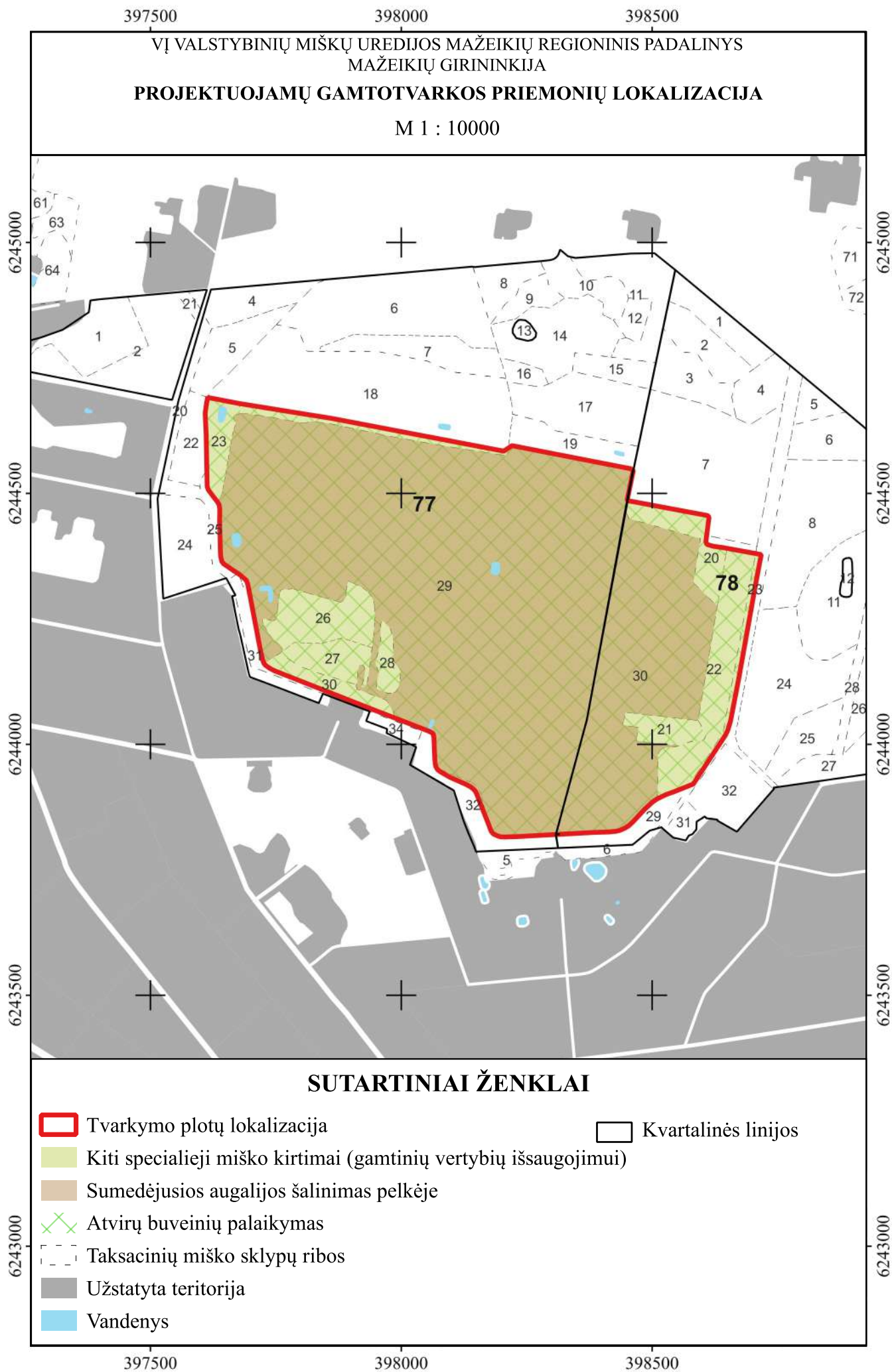
Planuojamas pelkės atkūrimas buvusio eksploatuoto durpyno teritorijoje siekia atkurti natūralų hidrologinį režimą ir atvirų pelkinių buveinių struktūrą, kuri ilgainiui yra palanki biologinei įvairovei. Teritorijoje anksčiau registruotos saugomos rūšys – šalmuotoji gegužraibė (stebėta 2009–2014 m.) ir žalvarinis puošniažygis (stebėtas 2008 ir 2012 m.), tačiau duomenys yra archyviniai, o populiacijos vertintos kaip negausios. Atsižvelgiant į tai numatoma taikyti alternatyvių priemonių kompleksą, leidžiantį suderinti hidrologinį atkūrimą su šių rūšių apsauga.

Hidrologinio režimo atkūrimas kartu su sumedėjusios augalijos šalinimu sudarys prielaidas formuoti naujoms, šalmuotajai gegužraibei tinkamoms augavietėms. Tokios sąlygos sudarys prielaidas rūšiai plisti natūraliai, kolonizuojant naujai susiformavusias buveines. Į naujas buveines taip pat galėtų būti perkelti augalai iš numatomų užlieti teritorijų, taip prisidedant prie populiacijos išsaugojimo. Vykdamas hidrologinio režimo atkūrimą bus siekiama išsaugoti dalį esamų mikroaukštumų ar aukštesnių vietų, kurios nebūtų užliejamos ir sudarytų sąlygas daliai populiacijos išlikti *in situ*. Suformuotos tinkamos buveinės bus nuolat prižiūrimos – šalinamos sumedėjusios augalijos atžalos, stabdomas ekspansyvių rūšių plitimas ir tankios velėnos susidarymas, taip užtikrinant palankias sąlygas rūšiai išlikti ir plisti. Esant poreikiui, bus vertinamos galimybės perkelti šalmuotosios gegužraibės individus iš numatomų užlieti teritorijų į tinkamas buveines, teisės aktų nustatyta tvarka gavus Aplinkos apsaugos agentūros leidimą.

Žalvarinio puošniažygio apsaugai prioritetą teikiamas alternatyvių buveinių formavimui ir natūralios migracijos skatinimui (3 priedas). Pirmuoju priemonių įgyvendinimo etapu siūloma teritorijose kurios nebus užliejamos įgyvendinant hidrologinį projektą sukurti alternatyvias buveines nedideliu atstumu (250–350 m) nuo numatomų užlieti teritorijų – kitais specialiaisiais miško kirtimais ir šalinant sumedėjusią augaliją pelkėje atkuriamos atviros durpingos vietos, mažinamas medynų su pušimi skalsumas bei išsaugomi esami viržynų plotai, tarp žalvarinio puošniažygio paplitimo teritorijos ir sukuriamų alternatyvių žalvarinio puošniažygio buveinių kertami 4 metrų pločio koridoriai kurie sudarytų galimybes rūšiai migruoti. Vandens lygio kėlimas turėtų vykti palaipsniui, sudarant sąlygas vabalų populiacijai natūraliai pasitraukti į palankesnes teritorijas.

Atkūrus pelkę, teritorija bus nuolat prižiūrima – šalinamos sumedėjusios augalijos atžalos, palaikant gerai įšildomas ir atviras buveines, būtinas šiai heliofilinei rūšiai.

PRIEDAI





Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo
SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS



Didžlaukio durpynas, Mažeikių rajono savivaldybė

PROJEKTO PAVADINIMAS:

Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastintas projektas

STATYTOJAS (UŽSAKOVAS):

VĮ Valstybinių miškų urėdiją

STATYBOS (STATINIO) VIETA (ADRESAS):

Mažeikių rajono savivaldybė

STATYBOS RŪŠIS:

Nauja statyba

NAUDOJIMO PASKIRTIS:

Kiti statiniai. Hidrotechnikos statiniai

STATINIO KATEGORIJA:

Nesudėtingas I grupės statinys

PROJEKTO ETAPAS:

Supaprastintas projektas

PROJEKTO DALIS:

Bendroji (BD) dalis

PROJEKTO NR.:

2025-00-BD

PAREIGOS	ATESTATO NR.	VARDAS PAVARDĖ	PARAŠAS
Direktorius		Nerijus Zableckis	
PV	40833	Žygimantas Snapkauskas	
Konsultantas		Leonas Jarašius	

1. PROJEKTO DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (tomo) žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1.	I	Bendroji dalis.	
2.	II	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas	
3.	III	Brėžiniai	

BENDROSIOS DALIES DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	DOKUMENTO PAVADINIMAS	DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS BYLOJE
	TEKSTINIAI DOKUMENTAI		
1	Projekto sudėties žiniaraštis	2025-00 -BD-PSŽ	1
2	Projekto bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	2025-00 -BD- PBDSŽ	1
3	Bendrieji statinio rodikliai	2025-00 -BD- BSR	1
4	Aiškinamasis raštas	2025-00 -BD- AR	19
5	Techninės specifikacijos	2025-00 -BD- TS	4
6	Sąnaudų kiekių žiniaraštis	2025-00 -BD- SŽ	1

PRIEDŲ ŽINIARAŠTIS

Nr.	Priedo pavadinimas	Lapų skaičius
1.	Techninė užduotis, statytojo techninės specifikacijos ir jų priedai	1

PROJEKTO BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil.Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Lapų sk.	Pastabos
1.	2025-01-BD-BR.1	Bendras planas	1	A3
2.	2025-01-BD-BR.2	Pylimų planas	1	A3
3.	2025-01-BD-BR.3	Drenų nukirtimo planas	1	A3
4.	2025-01-BD-BR.4	Griovių patvenkimo planas	1	A3
5.	2025-01-BD-BR.5	Vandens lygio prie 73,10m altitudės planas	1	A3
6.	2025-01-BD-BR.6	Vandens lygio prie 73,40m altitudės planas	1	A3
7.	2025-01-BD-BR.7	Vandens lygio prie 73,70m altitudės planas	1	A3
8.	2025-01-BD-BR.8	Pjūviai	1	A3

Tvirtinu: VŠĮ Pelkių atkūrimo ir apsaugos fondo direktorius

2025 m rugsėjo mėn. d.

Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastintas projektas

Statinio kategorija: Nesudėtingas statinys.

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1	I. SKLYPAS			hidrologinio režimo atkūrimo teritorijos plotas
	1.1. Bendra durpyno hidrologinio režimo atkūrimo teritorija (pagal projektą).	ha	62,7	
2	II. NESUDĖTINGI VANDENTVARKOS STATINIAI			
	2.1. Griovių pertvėrimas gruntine pertvara GP	vnt	4	
	2.2. Griovių pertvėrimas gruntine pertvara DP	m	2800	
	2.3. Apsauginio pylimo įrengimas	m	940	

0	2025-10	Statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas.			
Projekto rengėjas		Kval. patv. dok. Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
VŠĮ Pelkių atkūrimo ir apsaugos fondas		48033	SPV	Žygimantas Snapkauskas	
			Rengėjas	Žygimantas Snapkauskas	

BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Turinys

1. PROJEKTO DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS	3
Turinys	5
2. BENDROJI DALIS	6
PRIVALOMŲJŲ DOKUMENTŲ IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, KURIŲ PAGRINDU PARENGTAS PROJEKTAS SĄRAŠAS	6
3. ESAMA SITUACIJA	8
4.1. Informacija apie projektą	10
4. DIDŽLAUKIO DURPYNO KLIMATINĖS, GEOMORFOLOGINĖS, GEOLOGINĖS SĄLYGOS...	11
5. PROJEKTO SPRENDINIAI	11
5.1 Apsauginis grunto pylimas	18
5.2 Sausinimo griovių užpylimas, laikino privažavimo įrengimas	19
5.3 Hidrologinio režimo atkūrimo darbų organizacija bei vykdymo technologija	19
6. APLINKOS APSAUGA	21
7. TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS BENDROSIOS TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS	22
8. TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS STATYBOS DARBAMS IR MEDŽIAGOMS	23
8.1 TS-01. PARUOŠIAMIEJI DARBAI	23
9. TS 03. GRUNTO PERTVARŲ GP, DP IR APSAUGINIO PYLIMO ĮRENGIMAS	24
9.1 Pasiruošimo darbai	24
9.2 Gruntinės pertvaros	24

2. BENDROJI DALIS

PRIVALOMŲJŲ DOKUMENTŲ IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, KURIŲ PAGRINDU PARENGTAS PROJEKTAS SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Pastabos
PRIVALOMIEJI DOKUMENTAI			
1.		Užduotis projektavimui	
2.	BUVEINIŲ APSAUGAI SVARBIOS TERITORIJOS - PAAŽUOLYNĖS DURPYNO (LTJOA0003) veiksmų planas VŠĮ „Pelkių atkūrimo ir apsaugos fondas“	Veiksmų planas	
NORMATYVINIAI DOKUMENTAI			
3.		L.R. Statybos įstatymas	
4.		L.R. Vandens įstatymas	
5.		L.R. Saugomų teritorijų įstatymas	
6.		L.R. Aplinkos apsaugos įstatymas	
7.		L.R. Melioracijos įstatymas	
8.		Melioracijos įstatymo pakeitimo įstatymas Nr.IX-2009	
9.		L.R. darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas	
10.	Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES)Nr. 305/2011	Esminiai statinio reikalavimai	
11.	STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė	
12.	STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas	
13.	STR 2.05.17:2005	Gruntinių medžiagų užtvankos	
14.	STR 2.02.06:2004	Hidrotechniniai statiniai. Bendrosios nuostatos	
15.	STR 2.05.19:2005	Inžinerinė hidrologija. Pagrindiniai skaičiavimų reikalavimai	
16.	STR 1.03.07:2017	Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka	
17.	STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra	
18.	STR 1.05.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas	
19.	MTR 1.05.01:2005	Melioracijos statinių projektavimas	
20.	MTR 2.02.01:2006	Melioracijos statiniai. Pagrindiniai reikalavimai	
21.	STR 2.01.12:2024	Statybų klimatologija	
22.		Sausinamosios melioracijos projektavimo taisyklės, patvirtintas LR žemės ūkio ministro 2004 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. 3D-466„Dėl melioracijos normatyvinių dokumentų patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr. 127-4582)	
23.	GKTR 2.11.02:2000	Sutartinių topografinių planų M 1:500, 1:1000, 1:2000 ir 1:5000 ženklų	
24.	LST 1516:2021	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai	
25.	LST 1569:2012	Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafiniai ženklai	
26.	MND-19-1998	Pagrindiniai griovių ir drenažo įrenginiai	

27.	DT 5-00	Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje	
28.	ST 120793378.01:2019	Bendrastatybiniai darbai	
29.	ST 120793378.05:2020	Hidrotechninės statybos darbai	
30.	MND-23	Hidrotechnikos statinių projektavimo taisyklės, 2001m. (Žin., 2005, Nr. 115- 4195)	
31.	D1-349	Nekilnojamųjų daiktų kadastro duomenų nustatymo taisyklės	
32.	LR Socialinės apsaugos ir darbo bei Aplinkos ministrų 2008-01-15d. įsakymas Nr. A1-22/D1- 34.	Dėl darbuotojų įrengimo statybvietėse nuostatų patvirtinimo	
33.	LR aplinkos ministro 2005-06-15 įsakymas Nr. D1-302	Dėl Vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirtą pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo	
34.	LR vyriausybės 2011 m. sausio 26 d. nutarimas Nr. 12-532	Dėl Valstybinių Bugiedos, Gemeliškio, Meškų, Paažuolynės, Pelesos botaninių-zoologinių draustinių įsteigimo, jų ribų planų ir nuostatų patvirtinimo	
35.	LR aplinkos ministro 2024-03-01 įsakymas Nr. D1-65	Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“ pakeitimo“	

PASTABOS:

1. Nustojus galioti kažkuriam teisės aktui, vadovautis jį keičiančiu teisės aktu.
2. Projekto sprendiniai turi atitikti Lietuvos Respublikos galiojančių įstatymų, kitų teisės aktų, privalomųjų projekto rengimo dokumentų, standartų, normatyvų, statybos techninių ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus, kurie galiojo prašymo gauti statybą leidžiantį dokumentą, kuris buvo priimtas, pateikimo dieną ir/ar specialiųjų reikalavimo gavimo dienai, jei jie bus gauti.
3. Statybos darbai atliekami vadovaujantis statybos techniniais reglamentais, rekomendacijomis ir rangovo patvirtintomis statybos taisyklėmis.

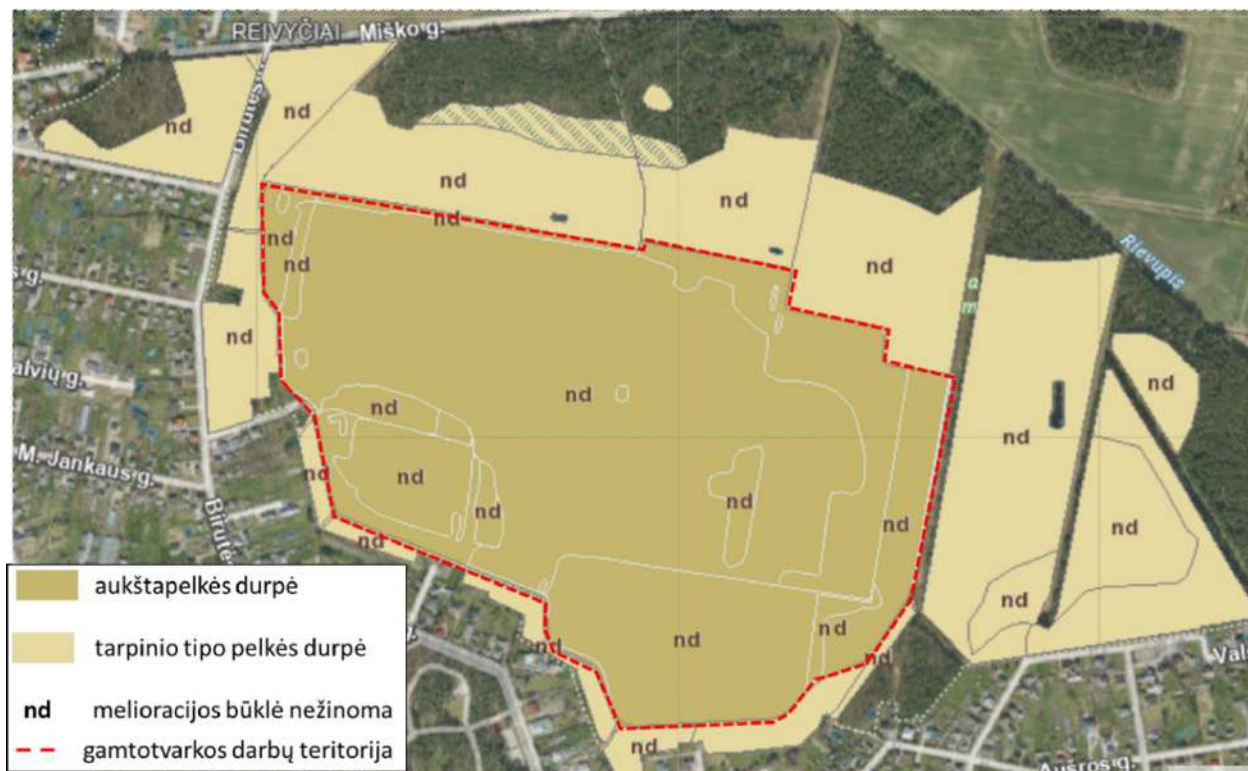
3. ESAMA SITUACIJA

Didžlaukio durpynas yra šiaurės vakarinėje Lietuvos dalyje ir ribojasi su šiaurine Mažeikių miesto riba. Centrinės durpyno koordinatės LKS sistemoje: 6244349, 398096. Remiantis geologijos tarnybos duomenimis, teritorija nėra įtraukta į naudingųjų išteklių telkinių sąrašą, o visą durpyno plotą bei jį supančius miškus patikėjimo teise valdo Valstybinių miškų urėdija. Didžlaukio durpynas nepatenka į saugomų teritorijų sąrašą, tačiau šiuo metu dalyje jo teritorijos (apie 63 ha) nustatytos pelkių ir šaltinių specialiosios žemės naudojimo sąlygos. Gamtotvarkos darbus (hidrologinio režimo atkūrimas, sumedėjusios augalijos šalinimas ir kt.) numatoma įgyvendinti labiausiai durpių gavybos ir sausinimo pažeistoje durpyno dalyje (toliau – Teritorija), užimančioje apie 63 ha plotą. Teritorijoje neinventorizuotos Europinės svarbos natūralios buveinės. Artimiausios Europinės svarbos natūralios buveinės – 9010 Vakarų taiga nuo teritorijos į rytus nutolusios vos 100 m, bendras jų užimamas plotas yra apie 5 ha. (1 pav.).



1 pav. Pelkių ir šaltinių specialiosios žemės naudojimo sąlygų, Europinės svarbos buveinių bei planuojamų gamtotvarkos darbų teritorijos lokalizacija Didžlaukio durpyne

Remiantis Lietuvos durpynų kadastro (1995) duomenimis bendras Didžlaukio durpyno plotas buvo 147 ha, iš kurio pramoninis – 81 ha. Vidutinis durpės kodo storis buvo 2,3 m, maksimalus – 3,5 m. Durpyne vyravo aukštapelkinio tipo durpė (Liužinas, 1995). Durpių gavyba ir sausinimo sukelta kodo mineralizacija labai paveikė Didžlaukio durpyną. Todėl šiuo metu bendras užimamas durpyno plotas yra mažesnis – 123 ha, o aukštapelkinis durpių klotas išlikęs tik centrinėje durpyno dalyje, užimančioje 63 ha plotą, likusioje pelkės dalyje (daugiausiai pakraščiuose) vyrauja tarpinio tipo pelkės durpių klotas (Lietuvos pelkių ir durpynų duomenų rinkinys, 2018) (2 pav.). Apžvalginiai durpyno tyrimai rodo, jog šiuo metu vidutinis durpės kodo storis yra apie 0,6 m, maksimalus – 1,5 m. Vyrauja rūgštus, oligotrofinis – labai skurdus durpinis dirvožemis (pH – 3,1, C/N – 71).



2 pav. Vyraujantys durpių kodo tipai Didžlaukio durpyne (Lietuvos pelkių ir durpynų duomenų rinkinys, 2018)

Durpių kasyba ir sausinimas sunaikina natūralų pelkės kraštovaizdį, reljefą bei aukštapelkėms būdingą augalinę dangą. Didžiojoje teritorijos dalyje vis dar funkcionuoja mechanizuotam pramoniniam durpių kasimui pritaikytas tankus sausinimo (barelinių) griovių, iškastų kas 25–30 m, tinklas, kurio bendras ilgis apie 23 km. Durpyną taip pat sausina ir teritoriją supantys 4-5 m pločio surenkamieji grioviai. Dėl intensyvaus sausinimo išsausėjusios durpės yra virtusios lengvai užsidegančia medžiaga, todėl tokiuose plotuose yra padidėjusi atsitiktinių durpynų gaisrų rizika.

Nors pramoninė durpių kasyba Teritorijoje nebevykdoma, tačiau dėl išsausėjusio durpių kodo ir veikiančios sausinimo sistemos neatsikuria natūralioms aukštapelkėms būdinga augalija ir po gavybos likusias plikų durpių dykros palaipsniui apauga aukštapelkėms nebūdingais viržynais bei pušų ir beržų jaunuolynais. Kadai pelkėje vešėjusius kiminus, ilgainiui pakeitė šilam būdingos žaliosios samanos – paprastoji šilsamanė (*Pleurozium shreberi*), purioji dvyndantė (*Dicranum polysetum*). Fragmentiški savaiminio atsikūrimo požymiai pastebimi tik vakarinėje durpyno dalyje, kurioje reljefo pažemėjimuose įsikuria kiminų danga, kupstiniai švyliai (*Eriophorum vaginatum*) bei viksvos (*Carex* sp.). Durpyną juosiančiuose miškuose vyrauja nusaustos pelkinės augavietės su dominuojančiais beržų medynais. Drėgnesnėse apypelkio miškų dalyse aptinkamos kai kurios orchidinių augalų rūšys plačialapis

skiautalūpis (*Epipactis helleborine*), baltijinė gegūnė (*Dactylorhiza baltica*).



3 pav. Beržų ir pušų jaunuolynais apaugantys plikų durpių plotai (kairėje) ir savaiminio atsikūrimo fragmentau Didžlaukio durpyne

Remiantis Saugomų rūšių informacinės sistemos (SRIS) duomenimis, teritorijoje aptinkamos vienos rūšies saugomas augalas – šalmuotoji gegužraibė (*Orchis militaris*) bei vienos rūšies saugomas vabzdys žalvarinis puošniažygis (*Carabus nitens*). Taip pat yra duomenų, jog į teritoriją kartais užsuka pilkosios meletos (*Picus canus*).

4.1. Informacija apie projektą

Projektas apima:

- topografinius vietovės tyrinėjimus (skenuoto paviršiaus (LIDAR 2x2) duomenų analizė ir kontrolinis patikrinimas), griovių parametrų nustatymą, hidrologinius tyrinėjimus;
- durpyno sausinimo griovių būklės, griovių užtvėnkimo galimybių analizę, pertvėrimo ir užtvėnkimo poveikį gretimoms teritorijoms, pertvarų, pertvarų vietų nustatymą ir tvėnkimo būdus;
- techninius sprendinius, jų įgyvendinimui reikalingas darbų apimtis, medžiagas ir kaštus.

Projekto parengimui panaudota legali ar laisvai pasiekiamą programinė įranga:

QGIS 3.4.9;
Microsoft Office 365;
QCAD;

Projektas atitinka STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus. Pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“, nedideli esamų griovių grunto pertvarų (vandentvarkos) statiniai, kurių parametrai atitinka kitų nesudėtingų statinių rodiklius, neįtraukti į klasifikaciją ir neregamentuojami, todėl prilyginami statiniams, nurodytiems reglamento 3 lentelės 3.4. ir 4.2. punktuose. Kadangi statomi nesudėtingi statiniai, rengiamas supaprastintas projektas.

Projekto sprendiniais numatytas Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimas, apimantis dalį sausinimo griovių, jų patvenkimo priemonės, siekiant suformuoti kiek įmanoma labiau hidrologiškai vientisą atkuriamą ekosistemą.

Projekte numatytos hidrotechninės priemonės pagrindinių melioracijos (sausinimo) griovių ir barelinių griovių patvenkimui, siekiant tvarkymo plote palaikyti palankų pelkinių buveinių atsikūrimui ir palaikymui gruntinio vandens lygį (artimą durpės paviršiui). Tikslui pasiekti sausinimo grioviuose reikia įrengti gruntines pertvaras (toliau - didesnės pertvaros GP ir mažesnės pertvaros DP) kas 30 cm durpyno paviršiaus nuolydžio. Numatant techninius sprendimus pagal galimybes, t. y. ten kur galima užtikrinti technikos privažiavimą nesuslegiant durpės ir nepažeidžiant jau susiformavusios pelkinės augalijos dangos, tvėnkimui planuojamos GP ir DP. Įrengiant gruntines pertvaras šalia sausinamojo griovio suformuojami seklūs nedidelio ploto, greitai išsilyantys vandens telkiniai. Siekiant apriboti vandens nutekėjimą iš pertvėrtų griovių į šalia esančią upę, įrengimas gruntinis pylimas.

Atsikuriant hidrologiniam režimui šiaurinėje pelkės dalyje, ilgalaikėje perspektyvoje gerės pelkėdaros sąlygos ir pietinėje dalyje.

2025 - 00 – BD - AR	Lapas	Lapų	Laida
	10	26	0

4. DIDŽLAUKIO DURPYNO KLIMATINĖS, GEOMORFOLOGINĖS, GEOLOGINĖS SĄLYGOS

Didžlaukio durpynas - Reivyčių seniūnijoje, Mažeikių miesto šiaurinėje dalyje yra apleistas aukštapelkinis durpių karjeras, šalia miesto miškų ir parko.

Klimato sąlygos atitinka Mažeikių regioną. Vidutinė metinė oro temperatūra ~ 7,0-7,5 °C. Šilčiausio mėnesio (liepos) vidutinė temperatūra ~ 16,4 °C, šalčiausio mėnesio (sausio) – ~ -4,7 °C. Metinis kritulių kiekis siekia ~ 650-750 mm, daugiausiai iškrenta vasaros mėnesiais. Vidutinis metinis vėjo greitis ~ 2,5-3,5 m/s. Žiemą sniego danga susidaro su storio vidurkiu ~ 21 cm.

Didžlaukio durpynas priklausytų sniego apkrovos I-ajam rajonui, kuriam sniego antžeminės apkrovos charakteristinė reikšmė $s_k = 1,2 \text{ kN/m}^2$. Taip pat priklausytų vėjo apkrovos rajonui su atskaitine pagrindine vėjo greičio verte $v_{ref,0} = 24 \text{ m/s}$.

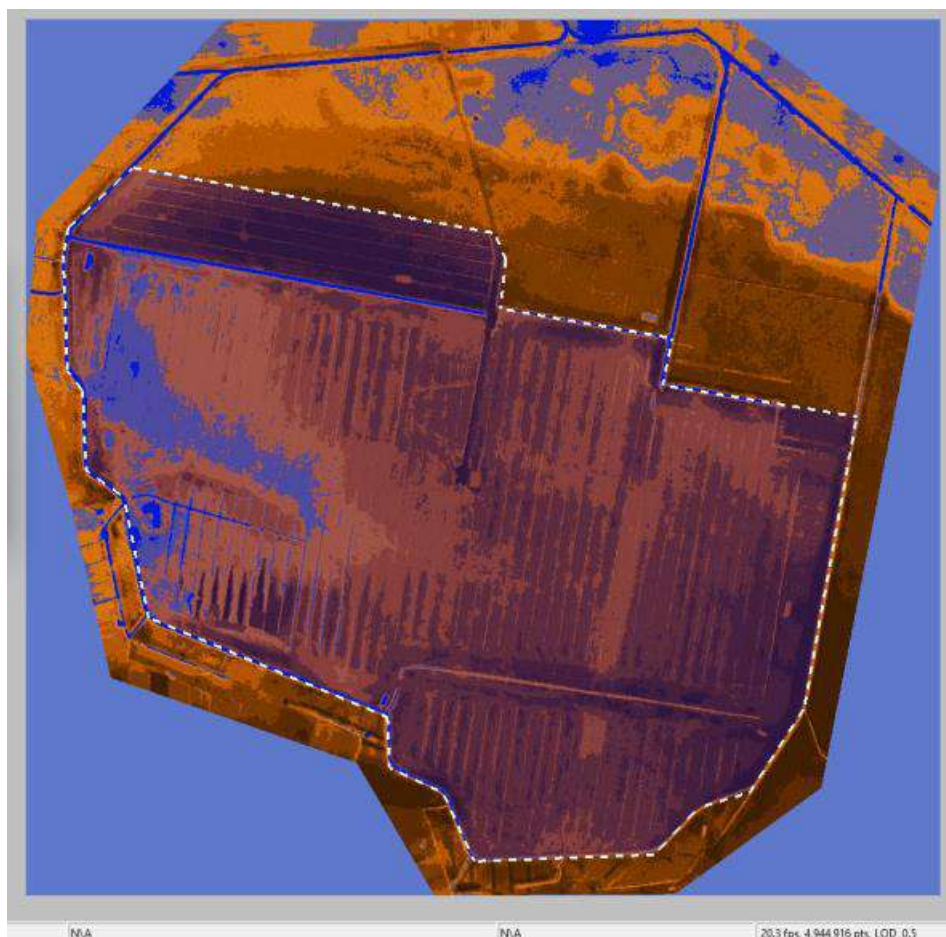
Geologiniu požiūriu teritorijoje vyrauja aukštapelkės durpės, rūgščios, aukštos organinės medžiagos dalies. Viršutiniuose sluoksniuose durpių susiskaidymas mažesnis; pagal analogus galima manyti, kad pamatinis sluoksnis yra smėlio/priesmėlio su organinėmis priemaišomis.

Hidrologinis režimas pažeistas dėl seniau veikusių drenažo griovių. Reikia vietinių matavimų gruntiniam vandeniui, vandens sulaikymui karjero dugne, paviršinio kritulių nutekėjimo determinantų.

5. PROJEKTO SPRENDINIAI

Pirmuoju etapu analizuoti Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo variantai:

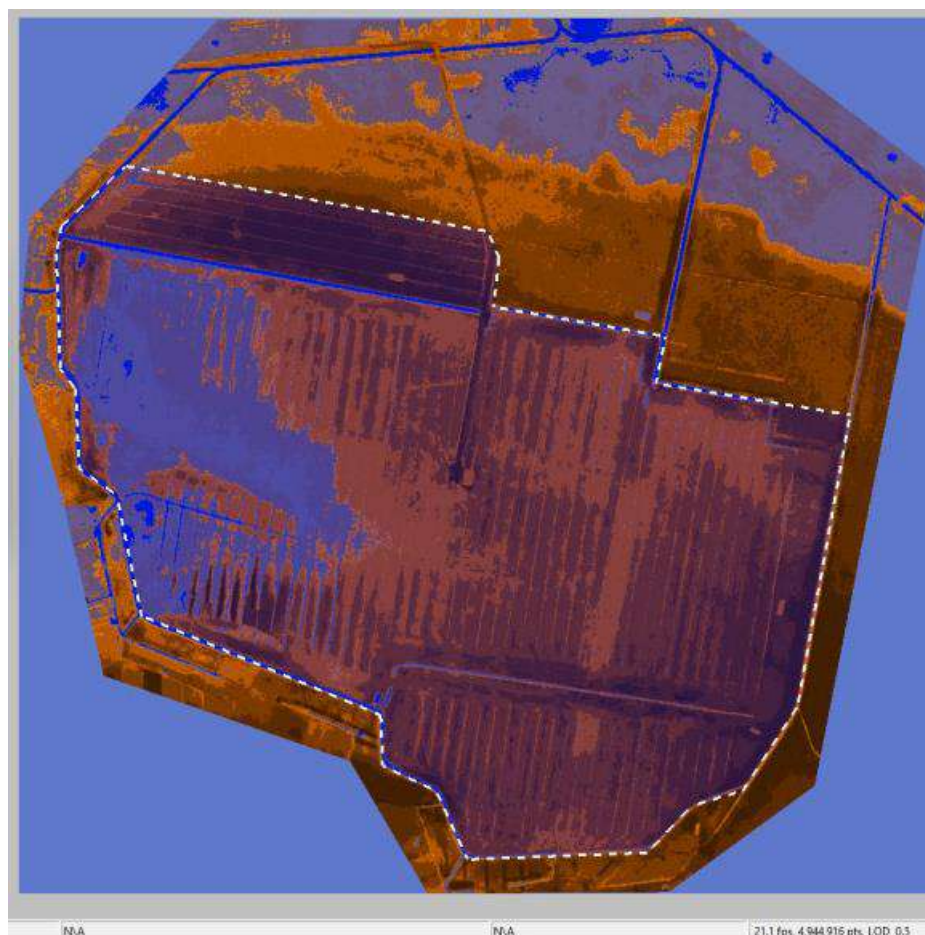
- 1 variantas, kai teritorijoje vandens lygis (VL) pakeltas 40 cm (5.1 pav.).
- 2 variantas, kai teritorijoje kai VL pakeltas 70 cm (5.2 pav.).
- 3 variantas, kai teritorijoje kai VL pakeltas 100 cm (5.3 pav.).
- 4 variantas, kai teritorijoje kai VL pakeltas 120 cm (5.4 pav.).
- 5 variantas, kai teritorijoje kai VL pakeltas 140 cm (5.5 pav.).



Užliejimas nuo 72,7 m iki 73,10 m (VL +0,40 m)

5.1 pav. 1 variantas, kai teritorijoje VL pakeltas 40 cm

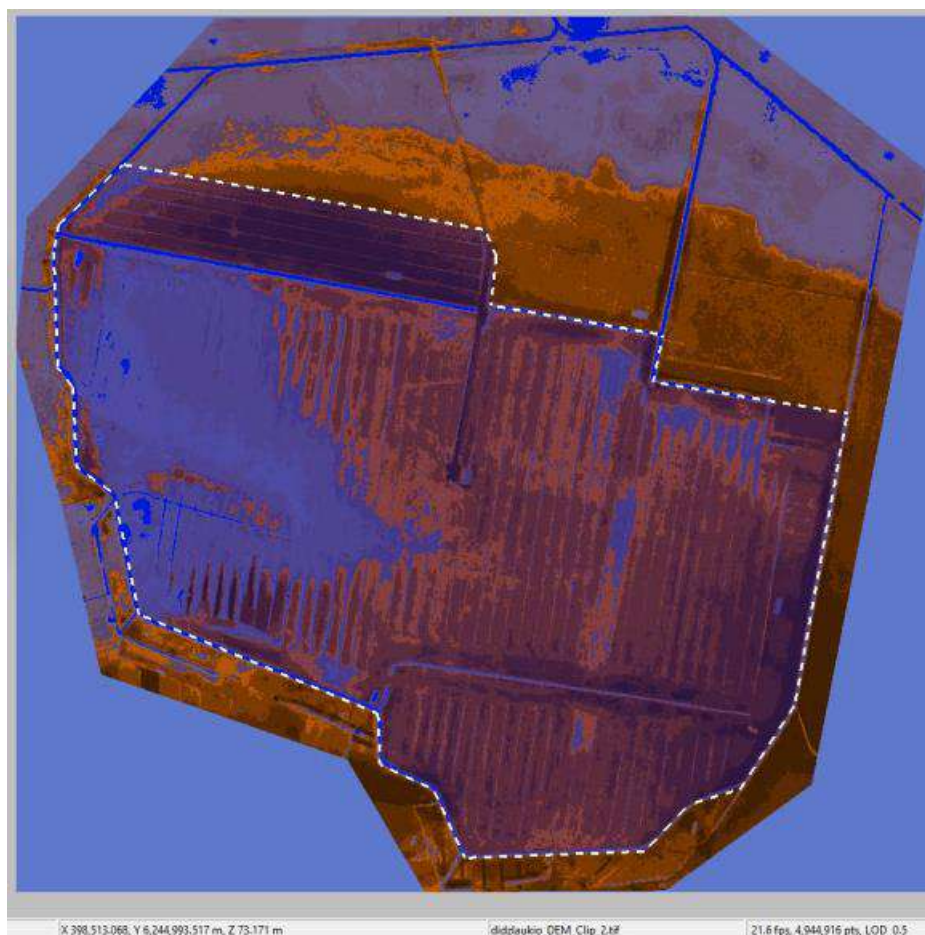
2025 - 00 – BD - AR	Lapas	Lapų	Laida
	12	26	0



Užliejimas nuo 72,7 m iki 73,40 m (VL +0,70 m)

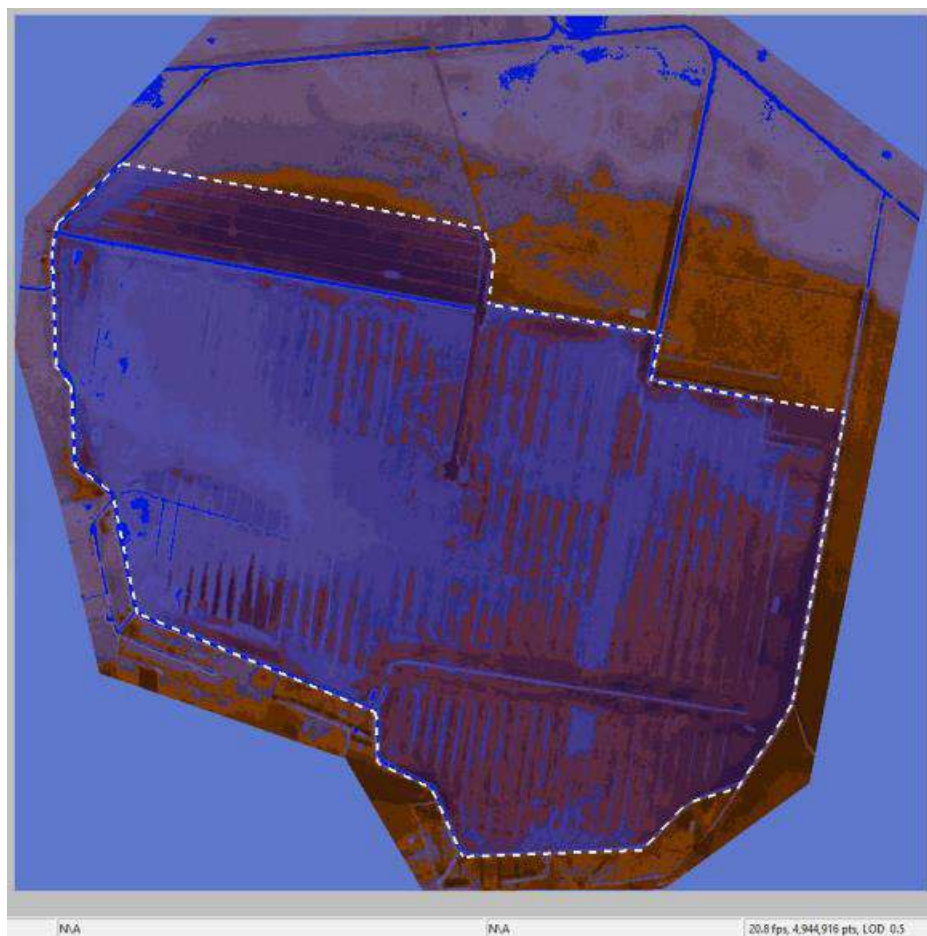
5.2 pav. 2 variantas, kai teritorijoje VL pakeltas 70 cm

2025 - 00 – BD - AR	Lapas	Lapų	Laida
	13	26	0



Užliejimas nuo 72,7 m iki 73,70 m (VL +1,00 m)

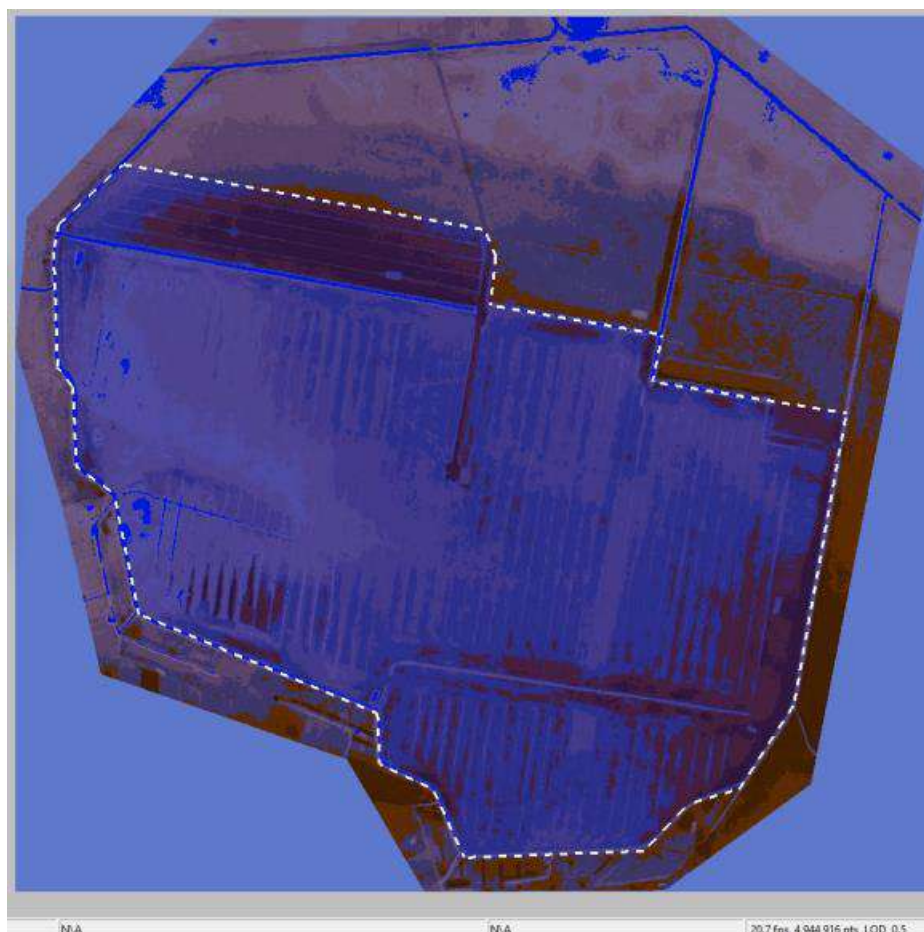
5.3 pav. 3 variantas, kai teritorijoje VL pakeltas 100 cm



Užliejimas nuo 72,7 m iki 73,90 m (VL +1,20 m)

5.4 pav. 4 variantas, kai teritorijoje VL pakeltas 120 cm

2025 - 00 – BD - AR	Lapas	Lapų	Laida
	15	26	0

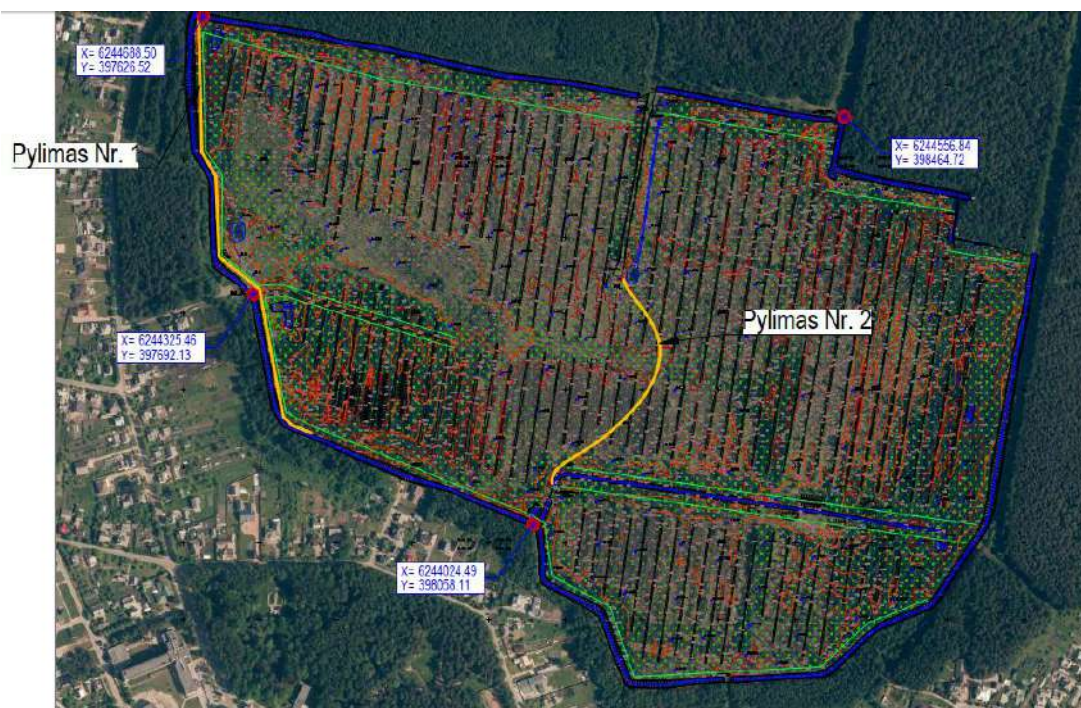


Užliejimas nuo 72,7 m iki 74,10 m (VL +1,40 m)

5.5 pav. 5 variantas, kai teritorijoje VL pakeltas 140 cm

Atlikus 5 variantų analizę, priimtas sprendimas toliau analizuoti variantą, kai teritorijoje vandens lygis VL pakeliamas apie 100 cm, iki 73,7 m altitudės.

Numatyti Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo darbai (žr. 5.6 pav.) - esamų sausinimo griovių užtvėnkimo (pertvėrimo), griovių užlyginimo (griovius užpildant kirtimo šakomis), gruntinio pylimo įrengimas, vandens lygio atstatymo techniniai sprendiniai ir darbų technologija – ekosistemą ir jos atliekamas funkcijas neigiamai įtakojančio sausinimo sistemų poveikio neutralizavimas, įgyvendinant gamtotvarkos darbus, sudarančius prielaidas vertingų gamtinių buveinių ir jose vykstančių procesų atsikūrimui.



5.6 pav. Paviršiaus reljefas su techniniais sprendinių schema (brėžinys Nr.1)

Svarbiausi techniniai sprendiniai ir darbų technologijos sudarant sąlygas Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimui bei vertingųjų savybių išsaugojimui yra numatyti esamų sausinimo griovių užtvėnkimo darbai. Nustatant šių griovių pertvėrimo vietas bei technologijas atsižvelgta į vietas sąlygas, paviršiaus nuolydžius, patirtį rengiant panašius projektus įvairiose durpynuose, specialistų patarimus ir rekomendacijas.

Techninius sprendinius sąlygoja šie kriterijai:

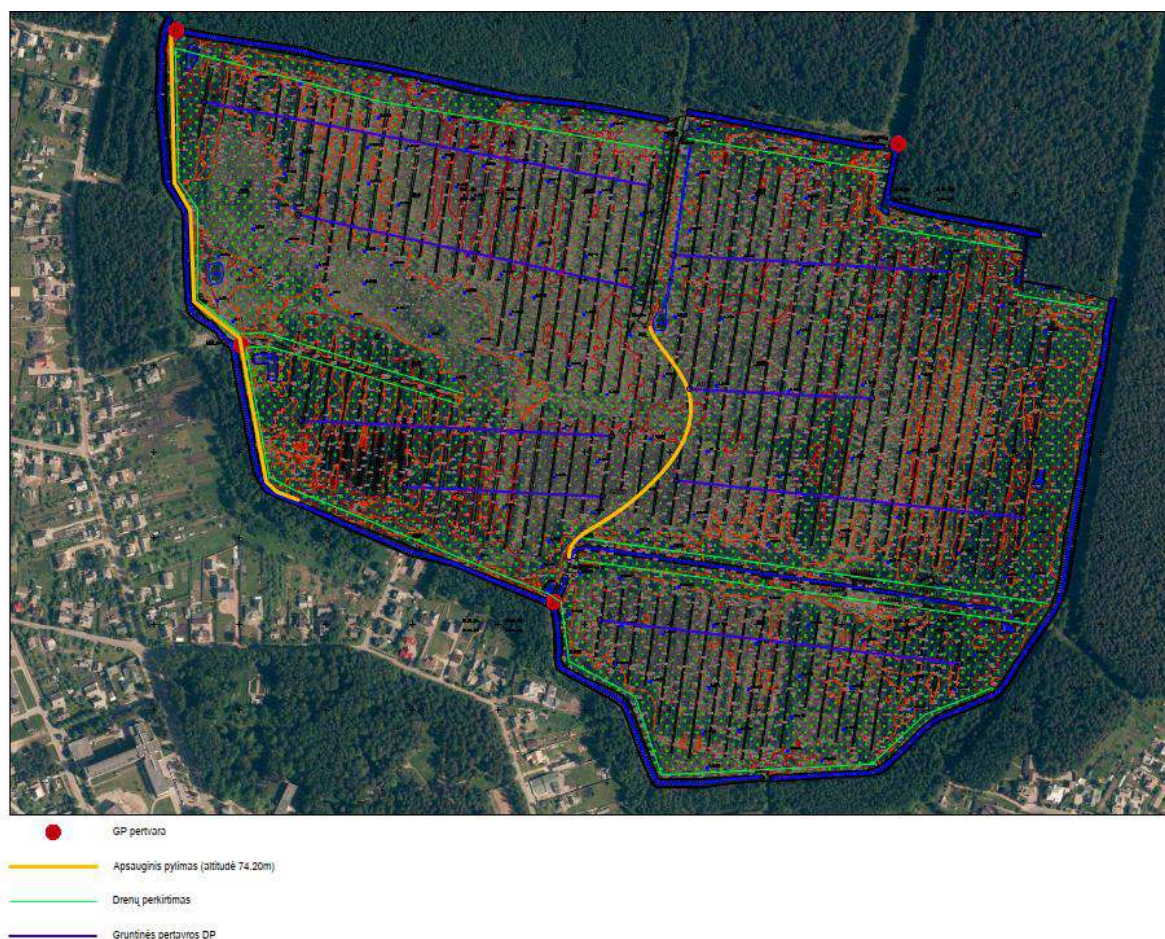
- Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo vietos ir būdai turi atitikti Veiksmų plano reikalavimus
- numatytos priemonės turi derėti prie aplinkos,
- vietinių natūralių statybinių medžiagų panaudojimas,
- nesudėtingos konstrukcijos ir paprasti įrengimo darbai.

Natūralaus hidrologinio režimo atkūrimui (vandens lygio pakėlimui) numatyti techniniai sprendiniai pavaizduoti:

- pakeliamas durpyno vandens lygis, pertveriant griovius neaukštais pylimais
- grūtinėmis pertvaromis (žiūrėti brėžinius), supiltomis iš vietinės durpės; hidrologinio režimo atkūrimo vietos grūtiniais pylimu (žiūrėti brėžinius) atirbojamos nuo esamos upės.

Didžlaukio durpyno patvenkimo teritorija, priemonių techniniai sprendiniai parinkti pagal konkrečias vietas sąlygas. Patvenkimo priemonių vietas ir kiekiai, žemės paviršiaus altitudės nurodyti **Prieduose** esančiuose brėžiniuose.

Durpyno teritorijoje numatyti tvenkti sausinamieji grioviai **grunto pertvaromis GP** supiltomis iš vietinio durpinio grunto, iškasto iš griovio šlaito aukščiau pertvaros, iškastos duobės užlyginamos sulėkščiuojant šlaitus. Galimų įrengti grunto pertvarų vietas parinktos pagal durpyno paviršiaus reljefo formas – nagrinėtas variantas su pagrindinėmis pertvaromis (5.7 paveikslas).

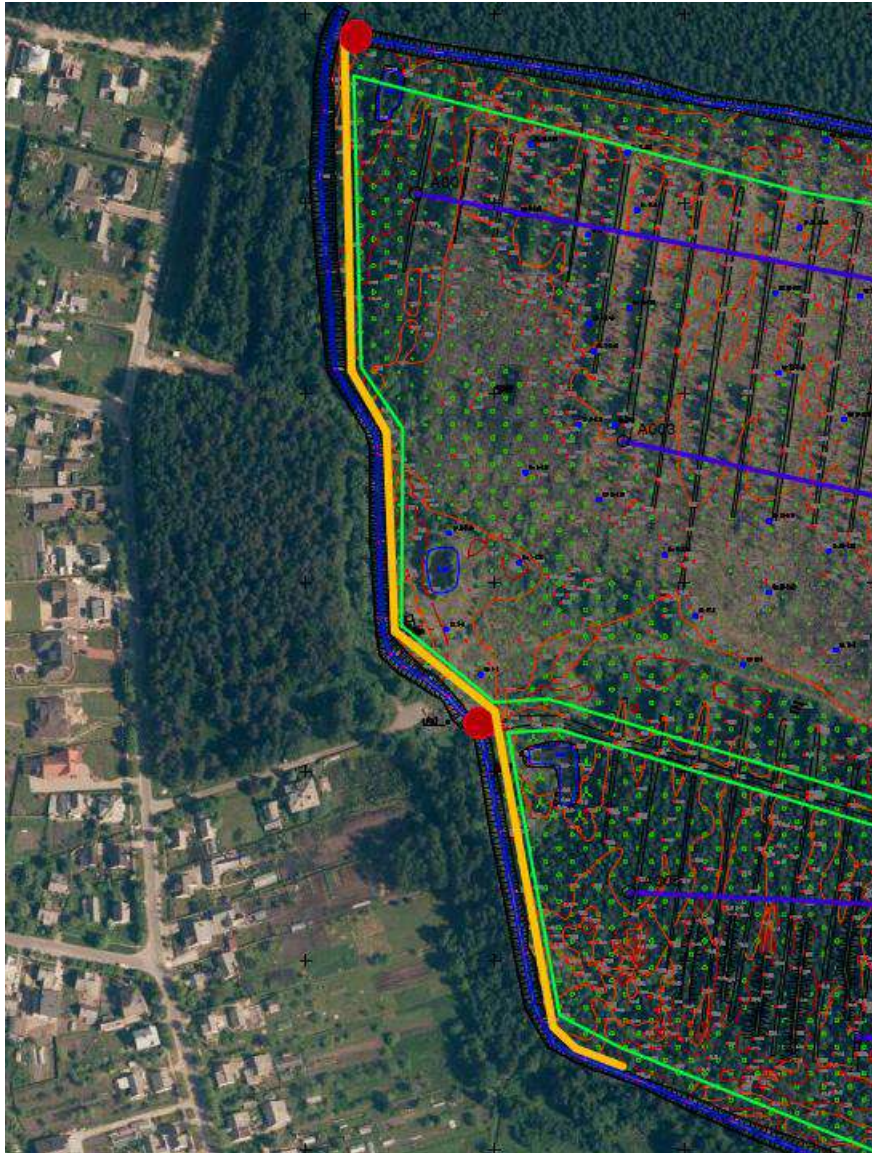


5.7 pav. Gruntinės pertvaros DP

Pagrindinės durpyno masyvo hidrologinio režimo atkūrimo bei vandens lygio atstatymo priemonės – esamų smulkių griovių ir durpių iškasų pertvėrimas, pakeliant gruntinį vandenį kiek galima arčiau pelkės paviršiaus. Nedidelių griovelių, prakasų ir durpių iškasų pertvėrimui, atsižvelgiant į jų gylį, plotį ir vietos sąlygas, numatyta įrengti **gruntines pertvaras DP** iš vietinės durpės, iškastos iš šalia rengiamų pertvarų esančios teritorijos. Geresniam pertvaros grunto surišimui su pagrindu ir vandens filtracijos sumažinimui, iš pradžių pagilinama griovio vaga, kuri užpilamas vietiniu gruntu, kartu suformuojant pertvaros pylimą. Supiltas pertvaros vietinis gruntas sutankinamas suplūskiant ekskavatoriaus kaušu. Iškastos duobės užlyginamos sulėkščiuojant šlaitus. Galimų įrengti grunto pertvarų DP vietos parinktos pagal durpyno paviršiaus reljefo formas - tačiau jų vieta gali būti tikslinama statybvietėje.

5.1 Apsauginis grunto pylimas

Siekiant, kad iš tvenkiamos durpyno teritorijos vanduo nenutekėtų į melioracijos griovius, kurie suteka į šalia esančią Rievupio upę, formuojamas gruntinis apsauginis pylimas, jo ir užpilamų sausinimo griovių vietos pažymėtos brėžiniuose. Apsauginis gruntinis pylimas formuojamas iš vietinių medžiagų (molinio grunto ir durpės) jas gerai sutankinant ekskavatoriumi.



5.8 pav. Apsauginio gruntinio pylimo įrengimas (detalius sprendinius žiūrėti brėžiniuose)

5.2 Sausinimo griovių užpylimas, laikino privažavimo įrengimas

Esamų smulkių sausinimo griovių užpylimui, atsižvelgiant į jų gylį, plotį ir vietos sąlygas, numatyta naudoti vietines susiskaidžiusias durpes ir vietinį gruntą. Supiltas vietinis gruntas sutankinamas ekskavatoriaus kaušu. Iškastos duobės užlyginamos sulėkščiuojant šlaitus. Užpiltų grioviuose durpių suslūgimui kompensuoti - reikalinga supilti 30 cm aukštesnį viršutinį užpilamos durpės sluoksnį. Laikinas privažavimas grunto pertvarų, pylimų įrengimui, griovių užlyginimui. Laikinas privažavimas rengiamas iki 3,0 m pločio, išlyginant pagriovyje durpės sampylas. Esant reikalui, privažavimas gali būti supilamas iš iškastos iš griovio šlaito durpės. Žvyro danga nenumatoma.

5.3 Hidrologinio režimo atkūrimo darbų organizacija bei vykdymo technologija

Hidrologinio režimo atkūrimo Didžlaukio durpyne priemonės įgyvendinamos pagal parengtą supaprastintą techninį projektą. Pertvarų įrengimui pirmenybė turėtų būti teikiama natūralioms medžiagoms (durpėms ir pan.). Hidrologinio režimo atkūrimo praktika rodo, kad tokias pertvaras geriausiai įrengti ekskavatorių pagalba. Šios technikos pravažavimui iki tvėnkimo vietų pelkėje turi būti prakertami technologiniai proskiebiai. Hidrologinio režimo atkūrimo darbus būtina planuoti

atsižvelgiant į paukščių perėjimo sezoną, todėl tinkamiausias laikas šių darbų įgyvendinimui nuo rugpjūčio 1 d. iki kovo 15 d. Esant galimybei, darbus rekomenduojama įgyvendinti šaltuoju metų laiku susiformavus įšalui.

Rangovas yra atsakingas už statybos darbų technologijų ir metodų parinkimą bei statybos darbų organizavimą taip, kad būtų išlaikyti esminiai statinio reikalavimai, darbo saugos, aplinkos apsaugos ir kiti aktualiuose LR teisės aktuose nustatyti reikalavimai.

Visi statybos ir montavimo darbai, kiekvienas statybos procesas turi būti:

- **atliekami pagal statybos technologijos projekto sudėtyje sutarytas technologines korteles;**
- **vykdomi pagal TP aiškinamųjų raštų, techninių specifikacijų ir pastabų reikalavimus;**
- **griežtai prisilaikoma STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“**

Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatų bei kitų galiojančių norminių dokumentų reikalavimų. Statybą vykdančiam Rangovui privalo vadovautis visais įstatymais, įsakymais, reglamentais ir nurodymais bei taisyklėmis, nepriklausomai nuo to, ar konkretus reikalavimas yra nurodytas, ar nenurodytas supaprastintame projekte. Rangovui neleidžiama kirsti darbų zonoje esančių medžių be atitinkamų žinybų sutikimo. Baigus darbus sutvarkoma darbų zona. Statybos metu Rangovas privalo vadovautis galiojančiomis teritorijų tvarkymo ir švaros taisyklėmis. Užtikrinti, kad transporto priemonės, įvažiuojančios ar išvažiuojančios iš statybos aikštelių neterštų kelių, gatvių, takų bei kitų teritorijų. Labai svarbu užtikrinti, kad dirbantys mechanizmai neterštų aplinkos naftos produktais. Visų statybos etapų metu Rangovas privalo laikytis visų respublikoje galiojančių įstatymų, taisyklių ir tiesiogiai susijusių reikalavimų, bei atsižvelgti į visas priemones, projekto valdymą ir administravimą, kurie reikalingi užtikrinti aplinkosauginius reikalavimus. Vykdamas darbus, būtina laikytis projekte pateiktų techninių specifikacijų (TS) nuostatų ir kitų normatyvinių dokumentų. Darbus kontroliuos Rangovas, Užsakovas LR įstatymuose nustatyta tvarka. Atliekami darbai ir atskiros medžiagos turi atitikti kokybės reikalavimus, aprašytus normatyviniuose dokumentuose, projekto techninėse specifikacijose arba standartuose ir instrukcijose. Kai atliekamų darbų ar atskirų medžiagų kokybė nenurodyta, tai darbai ir medžiagos turi atitikti analogiškų standartų ir nurodymų reikalavimus, arba turi turėti ypatumus, įprastus analogiškam statiniui, atsižvelgiant į jo naudojimą, ilgaamžiškumą ir aplinką, kurioje statiniai bus statomi. Apie darbų pradžią būtina informuoti atsakingus VĮ Valstybinių miškų urėdijos regioninio padalinio darbuotojus ir kitas suinteresuotas institucijas. Prieš darbų pradžią susiderinti su už durpyno ribų esančių sklypų, per kuriuos bus pasirinktos laikino privažiavimo trasos, savininkais. Medžiagų pristatymas į darbo vietą numatytas rankomis. Vietose, kur yra įmanomas pravažiavimas, medžiagas galima atsivežti arčiau mažosios mechanizacijos priemonėmis. Vykdomi technologiniai procesai susiję su hidrologinio režimo atstatymo darbais. Durpyno teritorijoje numatoma užlyginti esamus sausinio griovius, įrengti gruntines pertvaras, apsauginį gruntinį pylimą, taip sumažinant griovių sausinio įtaką durpyno hidrologiniam režimui. Numatomos priemonės sudarys sąlygas durpyno natūralaus hidrologinio režimo atsikūrimui, o tai padidins durpyno ekosistemos stabilumą. Pakilęs vandens lygis ir sumažėję vandens lygio svyravimai teigiamai paveiks teritorijoje augančias tipiškas pelkinių augalų rūšys. Gruntinės pertvaros turi būti pradėtos rengti nuo durpyno aukštesnės vietos, palaipsniui baigiant darbus žemutinėse dalyse.

Rekomenduojamas darbų eiliškumas:

1. Parengiamos laikinų privažiavimų iki gruntinės pertvaros ribos trasos.
2. Iš darbų zonos ir laikinų privažiavimų trasų išskertama sumedėjusi augalija, smulkūs medžiai, pomiškis ar krūmai (išskirtos medienos dalis panaudojama pravažiavimų įrengimui, pagrindui klampioje durpėje, griovių užpildymui).
3. Įrengiami laikini privažiavimai.
4. Visoje darbų zonoje drenos perkamos su ekskavatoriumi (žiūrėti brėžinius).
5. Užpilami esami sausinio grioviai, naudojant vietinį durpinį gruntą, iškastą iš šalimai esančių durpių sampylų, griovio šlaito arbadugno. Grioviai gali būti užpildomi kirtimo šakomis.
6. Iš grunto pertvarų įrengimo vietų pašalinami kelmiai, šaknys, miško paklotė, velėnos, vandens augalija.

7. Dirbant ekskavatoriumi ant klotinių, pirmiausia iš vietinės durpės supilamos gruntinės pertvaros, judant nuo aukščiausios durpyno vietos.
8. Įrengiamas apsauginis gruntinis pylimas atribojantis nuo upės.
9. Sutvarkoma aplinka.

Darbų eiliškumas pagal Rangovo turimus mechanizmus gali būti ir kitoks, tačiau neturi nukentėti darbų kokybė ir aplinka.

6. APLINKOS APSAUGA

Atliekos. Veiklos metu gamybos atliekų nebus sukurama. Augalinės kilmės atliekos panaudojamos pertvarų įrengimui ir papildomam griovių blokavimui, suverčiant jas į esamus griovius. Perdirbimui tinkamos atliekos tvarkomos pagal Aplinkos ministro 2006-12-29 įsakymu Nr. D1-637 patvirtintas „Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės“ (Žin., 2007, Nr. 10-403).

Vanduo. Didesni ežerai ir upės yra išsidėsčiusios už objekto teritorijos ribų. Iš Teritorijoje esančio durpyno išteka upė, kurioje tiesioginiai darbai nenumatomi. Durpyne yra jungiamieji sausinamųjų griovių kanalai. Dalis šių griovių skerspjūvio užpildyta sąnašomis, todėl jų sausinamasis poveikis nėra didelis. Įgyvendinus hidrologinio režimo atkūrimo veiklas prognozuojamas vandens lygio pakilimas turėtų teigiamai veikti buveinių būklę.

Vandens poreikis. Vandens poreikio nėra.

Nuotekų tvarkymas. Nuotekų nėra.

Vandenų apsauga.

Darbų metu būtina laikytis aplinkosauginių reikalavimų, draudžiamas vandens teršimas ir šiukšlinimas. Baigus darbus, darbų zonoje sutvarkoma aplinka.

Dirvožemis. Darbų zonoje pagal numatytą darbų planą griovių tvenkimas bus vykdomas naudojant vietinį gruntą. Siekiant apsaugoti durpinius dirvožemius nuo suslėgimo ir naujų vandentakų susiformavimo, darbus numatyta vykdyti naudojant techniką, kuri nežymiai slegia grunto paviršių. Įgyvendinus priemones, dirvožemio taršos ar kitokio poveikio nebus.

Žemės gelmės. Žemės gelmėse darbai nenumatyti. Darbų zonoje durpės klodo gylis neviršija 2,5 m. Įgyvendinamų darbų pobūdis neturės įtakos žemiau durpės klodo esantiems mineraliniams dirvožemiams.

Kraštovaizdis. Numatyti darbai sudarys sąlygas stabilizuoti dėl sausėjimo vykstančias teritorijos atvirų pelkių plynių apaugimo mišku tendencijas ir išsaugoti būdingas atviras apžvelgiamas erdves.

Ekstremalios situacijos. Numatomi darbai ekstremalių situacijų nesukels. Potvynių ir kaimyninių teritorijų rizikai minimizuoti numatoma parinkti tinkamą hidrotechnikos statinių konstrukcijų aukštį, kuris apskaičiuotas įvertinus paviršiaus nuolydžius. Pakilęs vandens lygis sumažins galimų gaisrų tikimybę nusausintame durpiniame dirvožemyje. Prevencijai, kur bus naudojami mechanizmai, reikalinga turėti: pjuvenų, smėlio maišų, kad įvykus naftos produktų nuotėkiui iš mechanizmų, galima būtų greitai pašalinti įvykusius, avarijos padarinius.

7. TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS BENDROSIOS TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Projekto techninių specifikacijų taikymas

Projekte pateiktos techninės specifikacijos apima techninius reikalavimus atskiriems statybos darbams, gaminiais ir įrenginiams, o taip pat nurodymus darbų kontrolei ir statinio naudojimui. Statybos produktų techninės specifikacijos - standartai ir liudijimai.

Statybos darbų organizavimas ir vykdymas

Darbai vykdomi suderinus su statytoju darbų eigą ir tvarką, pagal statytojo patvirtintą darbų atlikimo grafiką. Rangovas turi teisę konkurso tvarka arba savo nuožiūra siūlyti subrangovus, jeigu to nedraudžia statybos rangos sutartis.

Statybos darbus rangovas turi vykdyti pagal statinių projektą, prisilaikant priežiūros vadovų reikalavimų.

* Visi klausimai, susiję su statybos darbais, turi būti išspręsti prieš darbų pradžią.

* Už darbų saugą visą statybos laikotarpį atsako rangovas.

Darbus gali atlikti rangovas, atestuotas hidrotechnikos ar melioracijos statinių statybai.

Medžiagų kokybės reikalavimai

Esant nenumatytoms aplinkybėms, kai keitimas neišvengiamas, statytojui pateikiamas raštiškas prašymas, paaiškinantis keitimo priežastis, nauji dokumentai, patvirtinantys, kad gaminių, medžiagų ir techninės charakteristikos geresnės už keičiamų, ne aukštesnė jų kaina. Gaunamas raštiškas statytojo, techninio priežiūrėtojo sutikimas. Keitimas atliekamas pagal rangos sutartyje numatytą procedūrą.

Visos medžiagos turi atitikti jų kokybės reikalavimų kompleksą, nurodytą dokumentacijoje. Visos medžiagos, jų įpakavimai ar jų pristatymo dokumentai turi turėti nurodymus, kuriais remiantis gali būti nustatyti jų kokybės rodikliai arba informacija privalo būti pateikta kokiais nors kitais būdais.

Medžiagos, gaminiai bei įrenginiai turi būti sertifikuoti pagal LR vyriausybės 1997-06-03 įsakymą Nr. 167 "Dėl statybinių medžiagų, dirbinių, gaminių ir įrenginių privalomojo sertifikavimo ir tikrinimo" ir 1997-11-27 papildymą Nr. 264, statybos produktų atitiktis deklaruojama pagal STR 1.03.02:2002.

Medžiagų tiekimas ir sandėliavimas

Visos atvežamos į statybos vietą medžiagos turi būti tokiaime įpakavime, kokiame jas parduoda gamintojas, su etiketėmis ir dokumentais, patvirtinančiais jų tapatybę.

Darbų užbaigimas

Bet kurios priemonės įgyvendinimo darbai turi būti atlikti iki galo. Darbai turi būti priduoti komisijai ar statytojui (jei komisija nesudaroma). Reikalavimai konstrukcijoms, sugadintoms vykdant darbus, turi būti nurodyti apžiūros metu, nurodant broko vietą, jo tipą, veiklą, reikalingą trūkumus ištaisyti, bei ploto, kurį reikia užtaisyti, dydį. Baigus statybos darbus atidavimas naudoti įforminamas aktu.

Garantinis laikotarpis

Garantinį laikotarpį nustato statytojo ir rangovo sutartis. Garantinis laikotarpis negali būti trumpesnis, nei nustatyta Lietuvos Respublikos įstatymais. Garantinio laikotarpio metu visos pastebėtos klaidos, trūkumai ir defektai turi būti ištaisyti.

Darbai, įtakojantys kitus statinius arba infrastruktūrą

2025 - 00 – BD - AR	Lapas	Lapų	Laida
	22	26	0

Rangovas privalo vykdyti darbus tokiu būdu, kad nesugadintų ir neįtakotų esamų infrastruktūros tinklų statybvietėje arba jos apylinkėse. Jeigu dėl Rangovo vykdomų darbų tinklai sugadinami arba įtakojami, jis privalo, gavęs techninės priežiūros vadovo ir atitinkamos valdžios įstaigos suderinimą, savo sąskaita atlikti remontą.

8. TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS STATYBOS DARBAMS IR MEDŽIAGOMS

8.1 TS-01. PARUOŠIAMIEJI DARBAI

Rekonstravimo vietos (statybvietės) ruošimo metu rangovas privalo:

- **iškirsti medžius ir reikiamose vietose pašalinti kelmus (iškirstus medžius nugabenti iki Užsakovo nurodytos vietos);**
- **įrengti laikinus privažiavimo kelius;**
- **teisingu darbų organizavimu apsaugoti aplinką ir sumažinti triukšmą;**
- **įrengti apsaugos ir saugumo priemonės pagal darbų saugos taisykles (darbų vietos aptvėrimas, apšvietimas, priežiūra ir išardymas);**

Pagal statybvietės ypatumus ir statybos darbų pobūdį atlikti visus kitus paruošiamuosius darbus.

Prieš pradėdant darbus gauti leidimus žemės darbams, suderinti darbų grafikus su Statytoju (Užsakovu).

Geodezinis trasos nužymėjimas. Sklypų ribos, griovio vagos elementai bei atskiri taškai žymimi vietoje, geodezinės nuotraukos atliekamos asmenų, turinčių kvalifikacijos pažymėjimus šios rūšies darbams vykdyti.

Geodezinių žymėjimų darbai turi būti vykdomi vadovaujantis parengtu projektu, o taip pat GKTR 2.08.01:2000 reikalavimais.

Laikinių privažiavimo kelių įrengimas. Laikiną privažiavimo kelią grunto pertvaros įrengimo darbams numatoma įrengti nukasus augalinį sluoksnį, išlyginant pagriovyje durpės sampylas. Esant reikalui, privažiavimas gali būti supilamas iš iškastos iš griovio šlaito durpės.

Rangovas gali numatyti ir kitus privažiavimo kelio įrengimo būdus ir technologijas.

TS-02. ŽEMĖS IR TVIRTINIMO DARBŲ ATLIKIMAS

Bendrosios nuostatos. Žemės darbai yra statybos darbų rūšis, kai statybos reikmėms kasama natūrali žemė, pilama atvežtinė žemė ar atliekami požeminiai darbai.

Įmonė, vykdydama žemės darbus, turi vadovautis šiais reglamentais:

- **STR 1.05.01:2017. „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“**
- **STR 1.06.01:2016. „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra.“**

Siekiant išvengti nelaimingų atsitikimų, žemės darbai vykdomi griežtai vadovaujantis žemės darbų vykdymo aprašu ir schema, bei saugos darbe taisyklėmis. Visais atvejais, užbaigus žemės darbus, žemės paviršiaus lygis turi būti toks, koks buvo iki darbų pradžios, arba pakeistas pagal statinio projekto sprendinius.

Žemės darbų vykdymas apima šiuos darbus:

- ✓ **Augalinio sluoksnio pašalinimas statybvietėje.**
- ✓ **Teritorijos planiravimas ir tvarkymas.**
- ✓ **Grunto kasimas.**
- ✓ **Sausinimo griovių užpylimas.**

- ✓ **Grunto pertvarų įrengimas.**
- ✓ **Apsauginio pylimo įrengimas.**

Rangovas gali vykdyti papildomus darbus, jeigu to prireiktų statybos darbams. Žemės darbus vykdyti pagal STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“. Prieš darbų pradžią rangovas privalo įsirengti aukščių pagrindą pertvarų viršaus nužymėjimui. Prieš žemės darbų vykdymo pradžią Grunto transportavimo metodus, iškasų įrengimo, užpylimo ant esamų pylimų, formavimo ir tankinimo technologinių procesų seką nustato, mechanizmus parenka Rangovas pagal savo kompetenciją, kurią apibrėžia jo taikomos statybos taisyklės. Rangovų taikomos statybos taisyklės neturi prieštarauti bendrųjų normatyvinių dokumentų ir projekto techninių specifikacijų nurodymams. Tranšėjos iškasamos, jose atliekami darbai ir vėl užpilamos per kuo trumpesnę laiką, kad neirtų natūrali grunto struktūra, neslinktų šlaitai ir nesumažėtų dugno stiprumas. Kasant gruntą mechanizmais negalima iškasti žemiau projektinės altitudės. Taip įvykus, perkasimą reikia užpilti lygiaverčiu gruntu ir jį sutankinti.

9. TS 03. GRUNTO PERTVARŲ GP, DP IR APSAUGINIO PYLIMO ĮRENGIMAS

9.1 Pasiruošimo darbai

Teritorijos paruošimas:

Teritorijoje (durpyne) augantys medžiai didina vandens išgarinimą iš dirvožemio, todėl juos būtina pašalinti. Kirsti visus beržus, kuo žemiau, prie pat durpių klogo paviršiaus. Medžių kelmus kuo labiau pažeisti (siekiant kuo mažesnio atžėlimo), pvz., perpjauti skersai ir (arba) nukapoti ar apipjaustyti žievę. Svarbu iškirsti ir greitai augančias paprastasias pušis, kurios taip pat skatina didesnę drėgmės garinimą. Kirsti pušis iki ne didesnio kaip 0,3 skalsumo, paliekant paprastosios pušies pelkines ekologines formas (pušys, kurių sulėtėjęs augimas dėl mineralinių maisto medžiagų trūkumo). Atžalas bent kas 2–3 metus (vėliau – pagal poreikį) nukirsti su kelmo žieve, taip pat kirsti ar rauti jaunus medelius (taip neleidžiant tankėti medynui) bei išvežti biomasę iš Teritorijos. Tinkamiausios sąlygos darbams atlikti – esant įšalui, tačiau jis dažnai nesusiformuoja. Todėl siūloma atlikti darbus su specialia technika ar rankiniu būdu liepos 16 – kovo 1 d. laikotarpiu, siekiant kuo mažesnio neigiamo poveikio buveinėms. Paankstinus darbų pradžią medžiai bus nukirsti arčiau žemės nei esant sniego dangai. Be to, darbus atliekant esant žemiausiam vandens lygiui (liepos–rugpjūčio mėnesiais), mažiau pažeidžiamas durpių klogas.

Pažeistoje aukštapelkėje augantys medžiai ir krūmai ne tik spartina durpių klogo mineralizaciją, bet ir išgarina daug drėgmės (vyksta intensyvi transpiracija). Dėl to pažeistoje aukštapelkėje prarandama kur kas daugiau drėgmės nei natūralioje aukštapelkėje, kurioje veši kiminiai, žoliniai augalai ir puskrūmiai. Tad pašalinti sumedėjusią augaliją svarbu ne tik siekiant palaikyti pelkėdarai palankų hidrologinį režimą, bet ir atkuriant aukštapelkėms būdingas atviras erdves, tinkamas retiems pelkių paukščiams perėti.

9.2 Gruntinės pertvaros

Grunto pertvaros GP įrengimo technologija:

Išardomos dirbtinos kliūtys ir nukertami medžiai trukdantys įrengti užtvartą. Iškirsta biomasė turi būti sukraunama į sausinamuosius griovius, tokiu būdu sudarant sąlygas natūralizuotis griovių pažeistam mikroliejui. Pertvara įrengiama, nuvalius griovio dugną nuo dumblo, vandens augalijos, smulkių kelmų, šlaitai ir viršus planiruojami, žolėmis neapsėjami. Už miško iškirtimų už nurodytos biržės ribos Rangovas atsako kaip už savavališką kirtimą. Medienos ištraukimo metu sugadintas kvartalinės linijos ir natūralius miško keliukus Rangovas sutvarko savo lėšomis. Tiekiant paslaugas vadovautis Miško sanitarinės apsaugos taisyklėmis (aktualia redakcija), patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 11 d. įsakymu Nr. D1-204, Miško kirtimų taisyklėmis (aktuali redakcija), patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. sausio 27 d. įsakymu Nr. D1-79, ir kitais teisės aktais.

Durpinis gruntas turi būti imamas aukščiau rengiamos pertvaros. Ties pertvara griovio dugnas ir

2025 - 00 – BD - AR	Lapas	Lapų	Laida
	24	26	0

šlaitai nuvalomi nuo žolių, velėnų, miško paklotės, pašalinami trukdantys kelmiai, nukertamos trukdančios šaknys ir šakos (kadangi darbai atliekami tik durpiniame grunte, rekomenduojama šaknis prapjauti benzininiais pjūklais). Supilama durpė turi būti kiek galima rišlesnė (labiau susiskaidžiusi), negalima pilti mažai susiskaidžiusią su kiminių samanų tarpais durpę. Klampesnėse vietose ar trūkstam grunto užtvaros-pylimo supylimui, ekskavatoriumi trūkstamas grunto kiekis papildomas iškasant iš griovio šlaito (pasirenka Rangovas pagal situaciją). Supiltas durpinis gruntas tankinamas priplūkiant ekskavatoriaus kaušu. Virš projekcinės pertvaros viršaus altitudės supilti 0,30 m storio grunto atsargą suslūgimui (grunto atsarga numatyta projekte). Sutankinimo rodiklis durpei nenustatomas. Šlaitus nulyginti ekskavatoriumi. Pertvara pradedama rengti nuo aukščiausios vietos. Durpės sutankinimo kokybę galima nustatyti pagal naudojamos technikos pravažiavimo per supiltą pertvarą ar pylimą provėžų gylį. Provėžos neturi būti gilesnės kaip 5 cm.

Medinės spraustasienės įrengimo technologija:

Prieš pradedant statyti užtvarą - nužymima užtvaros vieta. Pašalinus augalinį dirvožemį ekskavatoriumi arba rankomis į iš anksto paruoštas vietas ir iš upelio dugno pašalinamos sąnašos, nupjaunami krūmai, išraunami kelmiai. Nužymima užtvaros ašis. Aštriu kastuvu (ar kitais įrankiais) ašyje, nukertamos visos šaknys, kurios gali maišyti įrengti spraustasienes. Spraustasienių įkalimo vietose nukasamas viršutinis sluoksnis, nuo šaknų pašalinamas gruntas, kad kalant spraustasienės nebūtų pažeistos. Spraustasienės užtvaros kalimas pradedamas nuo centrinės spraustasienės, giliausioje kanalo vietoje. Prieš pradedant kalti spraustasienes įsmeigiama į gruntą rankomis. Užtikrinama vertikali padėtis, neužtikrinus vertikalaus padėties, bus sunku sukalti likusias spraustasienes. Kalama rankiniu būdu panaudojant apsaugas ant spraustasienės viršaus, kad nebūtų suskaldyta spraustasienė. Galima kalimui panaudoti mažosios mechanizacijos priemonės: vibroplaktą ar analogiškas joms. Sukalus visas spraustasienes - užpilamas gruntas prie jų.

Spraustasienių sujungimas.

Medinės spraustasienės tarpusavyje sujungiamos medine spraustlente naudojant medinius pleištus.

Medžiagos

Medinių spraustasienių įrengimui naudojama mediena yra pušis, impregnuota, C16 stiprumo klasės.

Grunto pertvaros DP įrengimo technologija:

Pertvaras DP rekomenduojama įrengti ekskavatoriumi iš vietinio grunto, iškastos iš šalia rengiamų pertvarų esančios teritorijos. Geresniam pertvaros grunto surišimui su pagrindu ir vandens filtracijos sumažinimui, numatytas prakasti pertvaros pagrinde griovelis, kuris užpilamas vietine iškasta durpe, kartu suformuojant pertvaros pylimą. Supiltas pertvaros durpės gruntas sutankinamas priplūkiant ekskavatoriaus kaušu. Numatyta tokia pertvarų įrengimo technologija:

1. Ekskavatoriumi prakasamas griovelis, iškastą durpę su samanomis ir velėna sumetant šalia pertvaros trasos;
2. Nuo durpės paėmimo vietų ekskavatoriumi nukasamas viršutinis durpės ir kiminių sluoksnis ir sukraunamas šalia paėmimo vietos;
3. Iškasant durpę iš paėmimo vietos, suformuojamas pertvaros pylimą;
4. Nulyginami durpės paėmimo duobių šlaitai, dalinai užpilant duobes;
5. Iškasta ir sukrauta durpė su samanų ir velėnų priemaiša permetama į duobes arba užmetama ant suformuotos pertvaros viršaus. Suformuotos grunto pertvaros DP viršumi technikos važinėjimas nenumatoma.

Pylimo įrengimo technologija:

Prieš pradedant pylimo įrengimo darbus būtina pašalinti augalinį sluoksnį, minkštas, organines sankaupas iki tvirto pagrindo. Vietas su atvirais grioviais užpilti ir sutankinti.

Pagrindą suformuoti su lengvu skersiniu nuolydžiu vandens nusiurbimui darbų metu.

Esamų konstrukcijų įrengimui vadovautis brėžiniuose pateiktomis schemomis.

Molio klojimas: sluoksniais po 200–300 mm (po sutankinimo), drėgnis arti optimalaus. Tankinimas pagal rangovo pasirinktą technologiją, vengiant pernelyg didelio vibravimo ant silpno pagrindo.

Šlaitų formavimas: laikantis 1:2, be pertrūkių; viršūnę suformuoti su 2–3 % skersiniu nuolydžiu.

Durpių danga: kloti ant suformuoto molio, tolygiai paskleidžiant, lengvai prispaudžiant (nevykdant per didelio tankinimo, kad išliktų vandens sulaikymo ir ekologiškos dangos funkcija).

Perėjimai prie esamo reljefo: be staigių lūžių, užsandarinti, kad nebūtų pratekėjimų.

41	2025 - 00 – BD - AR	Lapas	Lapų	Laida
		26	26	0

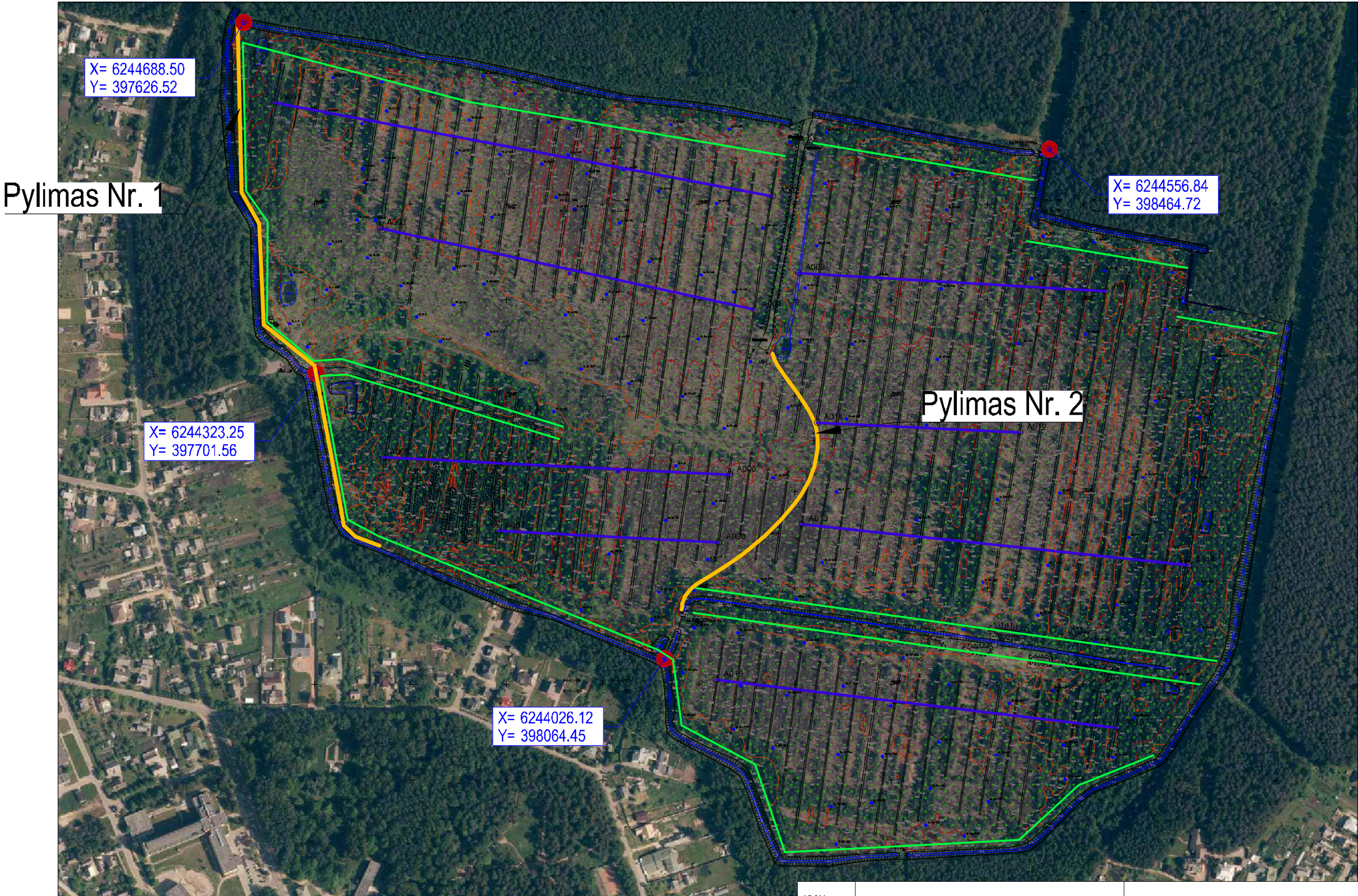
SĄNAUDŲ ŽINIARAŠTIS

Poz., eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis
1.	Pasiruošimo, žemės, demontavimo darbai			
1.1.	Nukirstų šakų, krūmų, rąstgalių, medžių atliekų (neparankių ir reikalaujančių atsargumo) panešimas 10 m atstumu ir sudėjimas ant pertvarų GP ir DP viršaus, sumetimas į užverčiamą griovį		t	50
1.2.	Medžių ir krūmų kelmų iškasimas grunto pertvarų GP ir DP ir apsauginio pylimo trasoje 0.5 m ³ kaušo talpos ekskavatoriais, suverčiant vietoje		m ³	5
2.	Įrengimo darbai			
2.1.	Drenų perkasimas (nukirtimas) ekskavatoriumi.		m	4250
2.2.	Durpinio (vietinio) grunto kasimas 0.5 m ³ kaušo talpos ekskavatoriais pylimo įrengimui, suverčiant į sankasą ir priplūkiant kaušu		m ³	1440
2.3.	Molingo (vietinio) grunto kasimas 0.5 m ³ kaušo talpos ekskavatoriais pylimo įrengimui, suverčiant į sankasą ir priplūkiant kaušu		m ³	1034
2.4.	Durpinio (vietinio) grunto kasimas 0.5 m ³ kaušo talpos ekskavatoriais DP įrengimui, suverčiant į sankasą ir priplūkiant kaušu		m ³	535
2.5.	Durpinio (vietinio) grunto kasimas 0.5 m ³ kaušo talpos ekskavatoriais kombinuotos GP įrengimui, suverčiant į sankasą ir priplūkiant kaušu		m ³	14
2.6.	Molingo (vietinio) grunto kasimas 0.5 m ³ kaušo talpos ekskavatoriais kombinuotos GP įrengimui, suverčiant į sankasą ir priplūkiant kaušu		m ³	25
2.7.	Medinės spaustasienės įrengimas (kai įrengiama rankiniu būdu).		m ³	26
3.	Užbaigiamieji darbai			
3.1.	Dalinis duobių užpylimas ir šlaitų nulyginimas vienakaušiais ekskavatoriais su 0.5 m ³ talpos kaušais		m ²	1000

Pastabos:

- Darbų kiekių žiniaraščio kiekiai yra orientaciniai, apmokama pagal faktinius darbų kiekius.

Bendrasis planas



GP pertvara



Apsauginis pylimas (altitudė 74.20m)



Drenų perkirtimas



Gruntinės pertavros DP (žiūr.p.p.4)

Pastabos:

1. Matmenys nurodyti milimetrais, altitudės metrais Lietuvos aukščių sistemoje (LAS07).
2. Koordinatės nurodytos Lietuvos koordinatų sistemoje (LKS-94).
3. Grioviai gali būti užpildomi kirtimo šakomis.
4. Griovių patvenkimo vietos numatytos preliminariai, vietas būtina tikslinti pagal gamtinį reljefą vietoje darbų vykdymo metu.

KVAL. PATV. DOK. NR.	VŠĮ PELKIŲ ATKŪRIMO IR APSAUGOS FONDAS			DIDŽIAUKIO DURPYNO HIDROLOGINIO REŽIMO ATKŪRIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS		
	40833	SPV	ŽYGIMANTAS SNAPKAUSKAS	BENDRAS PLANAS		LAIDA
		KONSULTANTAS	LEONAS JARAŠIUS			0
LT	STATYTOJAS VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJĄ			2025-01-BD-BR.1	LAPAS	LAPŲ
					1	1

Pylimų planas

Pylimas Nr. 1

Pylimas Nr. 2

X= 6244688.50
Y= 397626.52

X= 6244511.72
Y= 397624.36
X= 6244479.60
Y= 397642.83

X= 6244556.84
Y= 398464.72

X= 6244374.38
Y= 397647.22

X= 6244331.84
Y= 397699.96

X= 6244343.82
Y= 398176.86

X= 6244323.25
Y= 397701.56

X= 6244165.17
Y= 397730.89

X= 6244228.01
Y= 398224.27

X= 6244153.57
Y= 397743.07

X= 6244144.05
Y= 397767.70

X= 6244077.31
Y= 398081.79

X= 6244026.12
Y= 398064.45

Darbų kiekis			
Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis
1	Pylimo Nr. 1 suformavimas	m	600
2	Pylimo Nr. 2 suformavimas	m	340



GP pertvara



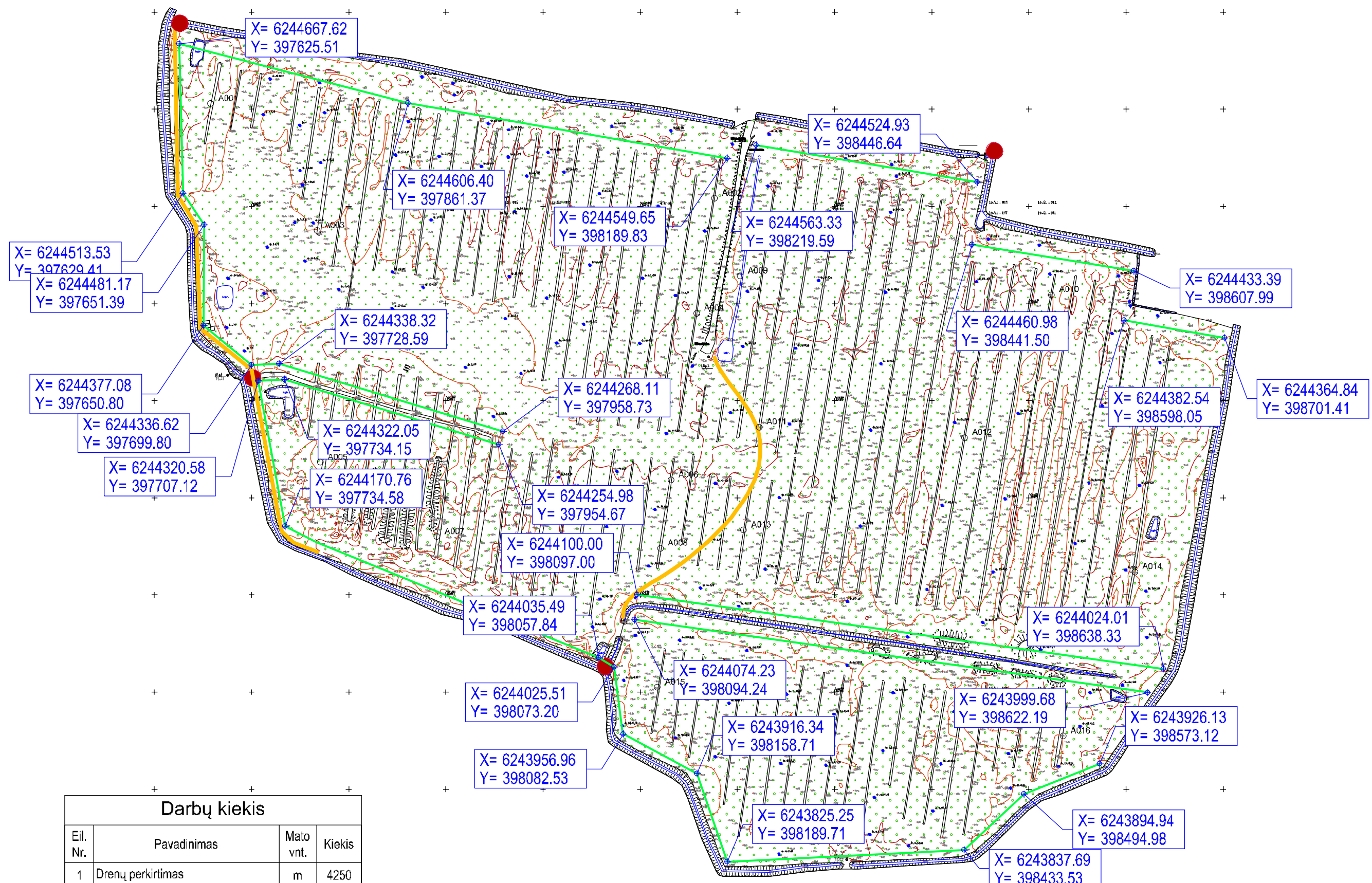
Apsauginis pylimas (altitudė 74.20m)

Pastabos:

- Matmenys nurodyti milimetrais, altitudės metrais Lietuvos aukščių sistemoje (LAS07).
- Koordinatės nurodytos Lietuvos koordinacių sistemoje (LKS-94).
- Grioviai gali būti užpildomi kirtimo šakomis.

KVAL. PATV. DOK. NR.	VŠĮ FELKIŲ ATKŪRIMO IR APSAUGOS FONDAS			DIDŽIAUKIO DURPYNO HIDROLOGINIO REŽIMO ATKŪRIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS	
	SPV	ŽYGMANTAS SNAPKAUSKAS		PYLIMŲ PLANAS	LAIDA
40833	KONSULTANTAS	LEONAS JARAŠIUS			0
LT	STATYTOJAS VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĘDIJĄ			2025-01-BD-BR.2	LAPAS
					LAPŲ
				1	1

Drenų nukirtimo planas



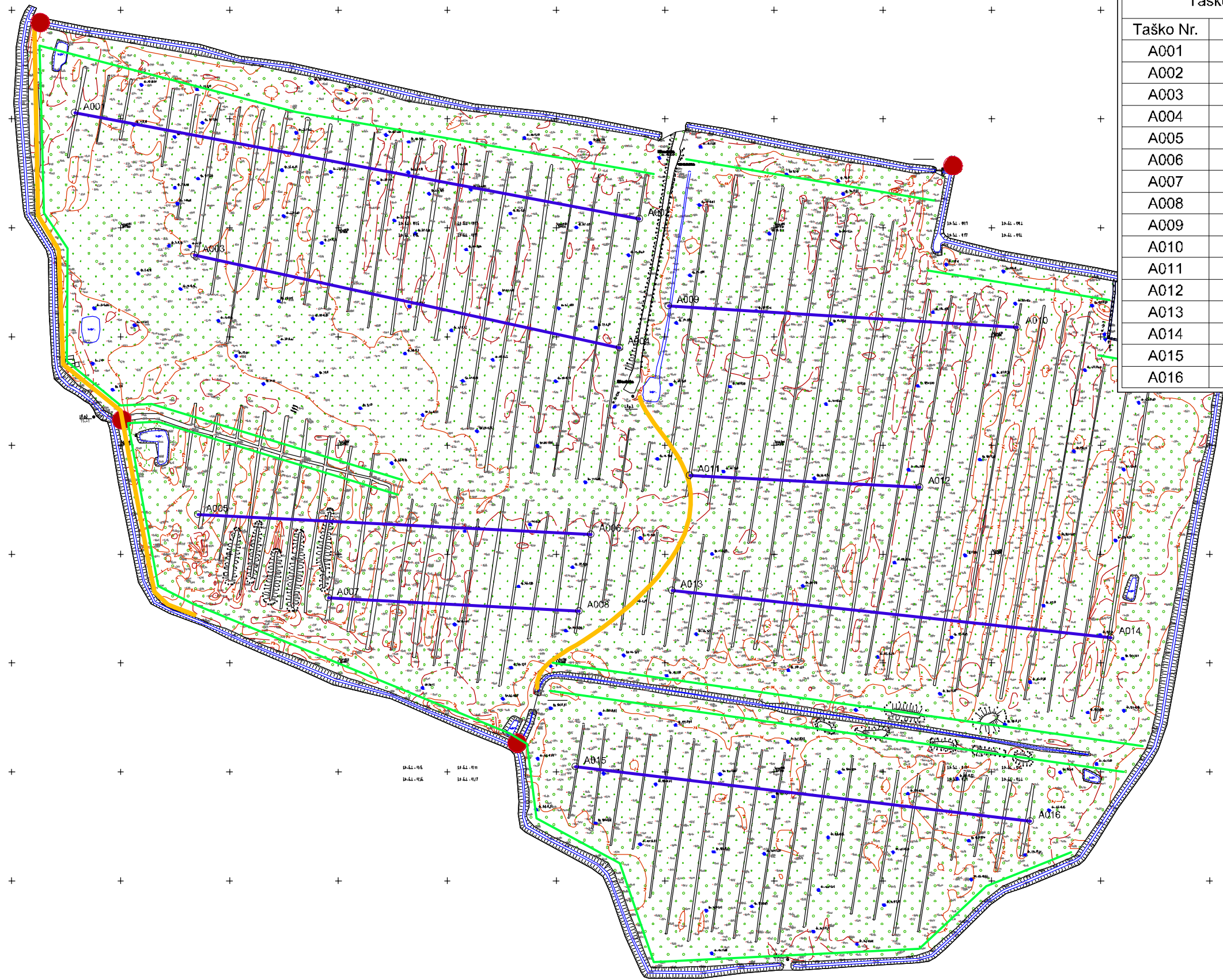
● GP pertvara

— Drenų perkirtimas

- Pastabos:**
- Matmenys nurodyti milimetrais, altitudės metrais Lietuvos aukščių sistemoje (LAS07).
 - Koordinatės nurodytos Lietuvos koordinatų sistemoje (LKS-94).
 - Grioviai gali būti užpildomi kirtimo šakomis.
 - Pateiktos koordinatės yra preliminarios, tikslinti vietoje pagal gamtinę reljefą ir gamtines sąlygas.

KVAL. PATV. DOK. NR.	VŠĮ PELKIŲ ATKŪRIMO IR APSAUGOS FONDAS			DIDŽIAUKIO DURPYNO HIDROLOGINIO REŽIMO ATKŪRIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS		
40833	SPV	ŽYGIMANTAS SNAPKAUSKAS		DRENŲ NUKIRTIMO PLANAS		LAIDA
	KONSULTANTAS	LEONAS JARAŠIUS				0
LT	STATYTOJAS VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĘDIJĄ			2025-01-BD-BR.3	LAPAS	LAPŲ
					1	1

Gruntinių pertvarų DP planas



Taškų koordinatinių lentelė		
Taško Nr.	X	Y
A001	6244605.46	397658.30
A002	6244508.06	398176.62
A003	6244474.71	397767.76
A004	6244389.70	398158.18
A005	6244236.16	397770.93
A006	6244218.03	398131.80
A007	6244159.68	397891.27
A008	6244147.74	398120.84
A009	6244428.10	398203.28
A010	6244408.80	398523.61
A011	6244272.44	398222.55
A012	6244261.74	398433.98
A013	6244166.58	398206.71
A014	6244123.64	398609.24
A015	6244004.61	398118.09
A016	6243954.52	398535.30



GP pertvara



Drenų perkirtimas



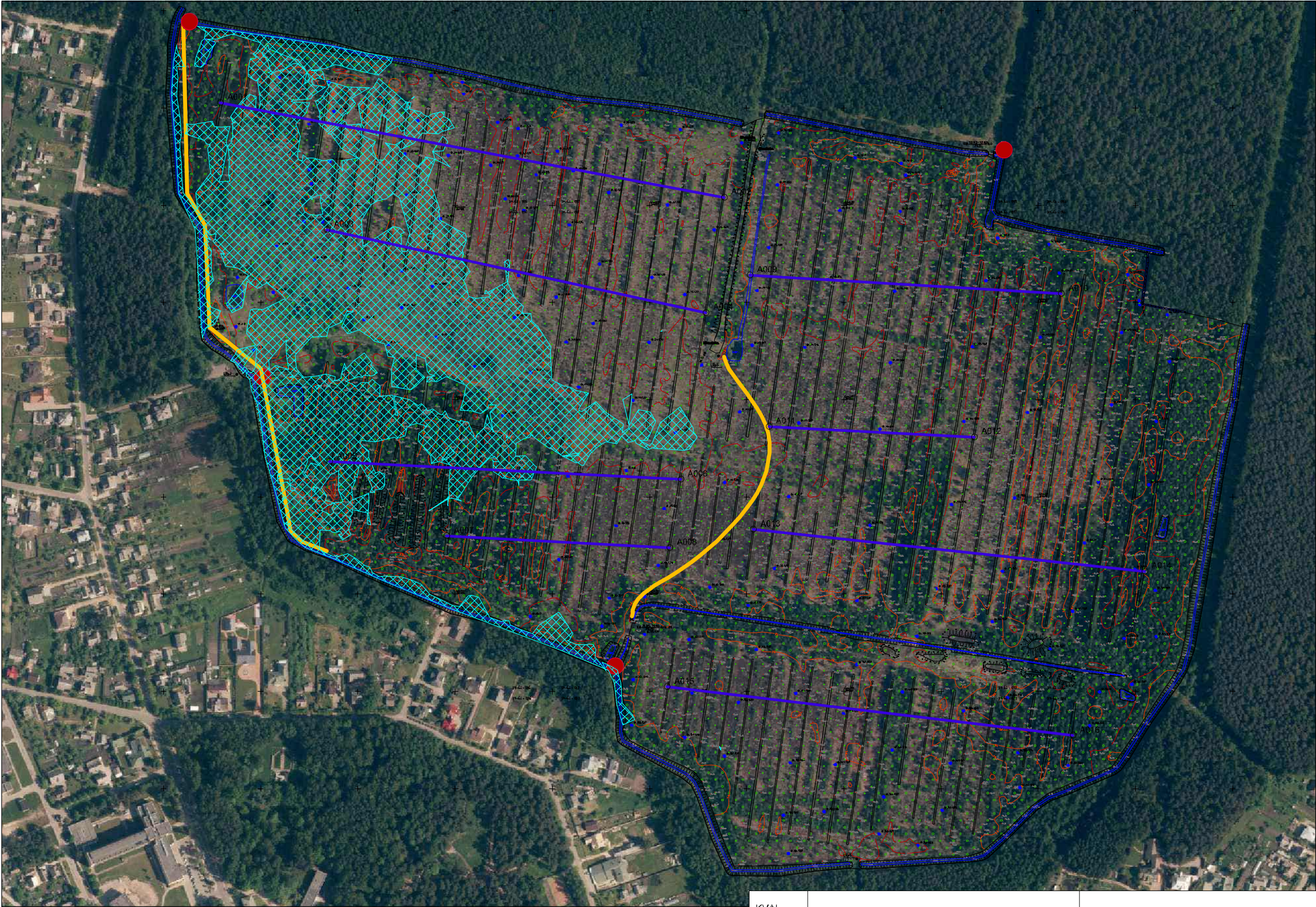
Gruntinės pertavros DP (žiūr.p.p.5)

Pastabos:

1. Matmenys nurodyti milimetrais, altitudės metrais Lietuvos aukščių sistemoje (LAS07).
2. Koordinatės nurodytos Lietuvos koordinatinių sistemoje (LKS-94).
3. Grioviai gali būti užpildomi kirtimo šakomis.
4. Pateiktos koordinatės yra preliminaros, tikslinti vietoje pagal reljefą ir gamtines sąlygas.
5. Griovius pertenkinti iš vietinio vandeniui mažai laidaus grunto.

KVAL. PATV. DOK. NR.	VŠĮ PELKIŲ ATKŪRIMO IR APSAUGOS FONDAS			DIDŽIAUKIO DURPYNO HIDROLOGINIO REŽIMO ATKŪRIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS		
	40833	SPV	ŽYGIMANTAS SNAPKAUSKAS	GRIОВIŲ PATVENKIMO PLANAS		
		KONSULTANTAS	LEONAS JARAŠIUS			
LT	STATYTOJAS VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĘDIJĄ			2025-01-BD-BR.4		LAPAS
						LAPŲ
				1		1

Vandens lygio prie 73,10m altitudės planas



GP pertvara



Vandens pakilimo zona 73,10m



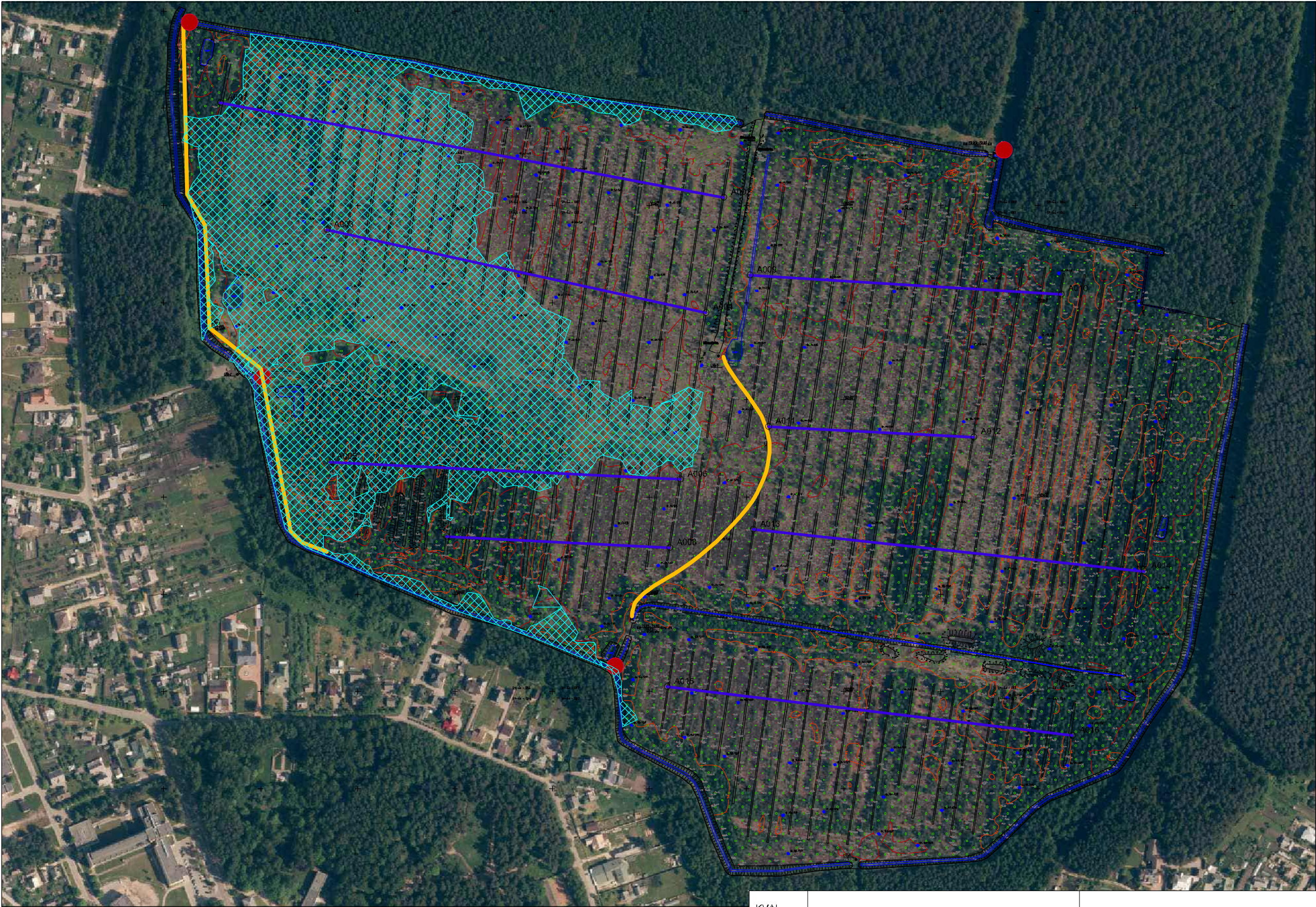
Gruntinė užtvanka

Pastabos:

1. Matmenys nurodyti milimetrais, altitudės metrais Lietuvos aukščių sistemoje (LAS07).
2. Koordinatės nurodytos Lietuvos koordinačių sistemoje (LKS-94).
4. Pateiktos koorditaės yra preliminarios, tikslinti vietoje pagal gamtinį reljefą ir gamtines sąlygas.

KVAL. PATV. DOK. NR.	VŠĮ PELKIŲ ATKŪRIMO IR APSAUGOS FONDAS			DIDŽLAUKIO DURPYNO HIDROLOGINIO REŽIMO ATKŪRIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS		
	40833	SPV	ŽYGMANTAS SNAPKAUSKAS	VANDENS LYGIO PRIE 73,10M ALTITUDĖS PLANAS		LAIDA
		KONSULTANTAS	LEONAS JARAŠIUS			0
LT	STATYTOJAS VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJĄ			2025-01-BD-BR.5		LAPAS
						LAPŲ
				1		1

Vandens lygio prie 73,40m altitudės planas



GP pertvara



Vandens pakilimo zona 73.40m



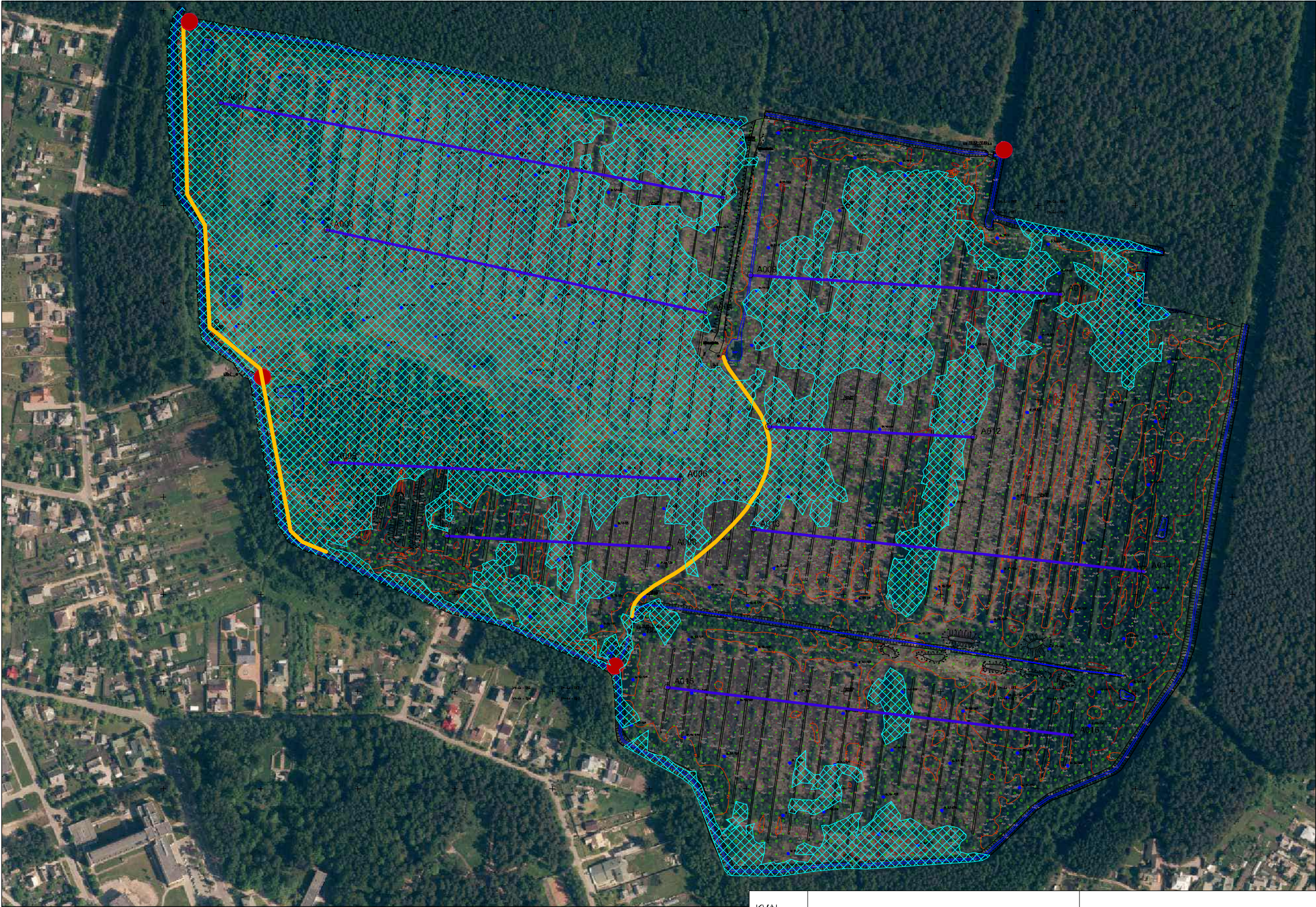
Gruntinė užtvanka

Pastabos:

1. Matmenys nurodyti milimetrais, altitudės metrais Lietuvos aukščių sistemoje (LAS07).
2. Koordinatės nurodytos Lietuvos koordinatės sistemoje (LKS-94).
3. Pateiktos koordinatės yra preliminarios, tikslinti vietoje pagal gamtinį reljefą ir gamtines sąlygas.
4. Gruntinės užtvankos formuoti iš vietinio vandeniui mažai laidaus grunto.

KVAL. PATV. DOK. NR.	VŠĮ PELKIŲ ATKŪRIMO IR APSAUGOS FONDAS			DIDŽIAUKIO DURPYNO HIDROLOGINIO REŽIMO ATKŪRIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS		
40833	SPV	ŽYGIMANTAS SNAPKAUSKAS		VANDENS LYGIO PRIE 73,40M ALTITUDĖS PLANAS		LAIDA
	KONSULTANTAS	LEONAS JARAŠIUS				0
LT	STATYTOJAS VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJĄ			2025-01-BD-BR.6	LAPAS	LAPŲ
					1	1

Vandens lygio prie 73,70m altitudės planas



GP pertvara



Vandens pakilimo zona 73.70m



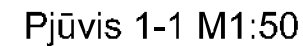
Gruntinė užtvanka

Pastabos:

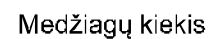
1. Matmenys nurodyti milimetrais, altitudės metrais Lietuvos aukščių sistemoje (LAS07).
2. Koordinatės nurodytos Lietuvos koordinatės sistemoje (LKS-94).
3. Pateiktos koordinatės yra preliminarios, tikslinti vietoje pagal gamtinį reljefą ir gamtines sąlygas.
4. Gruntinės užtvarkos formuoti iš vietinio vandeniui mažai laidaus grunto.

KVAL. PATV. DOK. NR.	VŠĮ PELKIŲ ATKŪRIMO IR APSAUGOS FONDAS			DIDŽIAUKIO DURPYNO HIDROLOGINIO REŽIMO ATKŪRIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS		
40833	SPV	ŽYGIMANTAS SNAPKAUSKAS		VANDENS LYGIO PRIE 73,70M ALTITUDĖS PLANAS		LAIDA
	KONSULTANTAS	LEONAS JARAŠIUS				0
LT	STATYTOJAS VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJĄ			2025-01-BD-BR.7	LAPAS	LAPŲ
					1	1

GP pertvara



- Pylimas M1:50



Pastabos:

1. Matmenys nurodyti milimetrais, altitudės metrais Lietuvos aukščių sistemoje (LAS07).
 2. Konstrukcinėje schemoje pavaizduoti pylimo įrengimo principai pritaikomi individualiam įrengimo atvejui.
- Žiūrėti antrą brėžinį. Žemės paviršiaus altitudė turi būti tikrinama pagal faktines aplinkybes.

KVAL. PATV. DOK. NR.	VŠĮ PELKIŲ ATKŪRIMO IR APSAUGOS FONDAS			DIDŽIAUKIO DURPYNO HIDROLOGINIO REŽIMO ATKŪRIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS			
40833	SPV	ŽYGIMANTAS SNAPKAUSKAS		PJŪVIAI		LAIDA	
	KONSULTANTAS	LEONAS JARAŠIUS				0	
LT	STATYTOJAS VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĘDIJĄ			2025-01-BD-BR.8		LAPAS	LAPŲ
						1	1

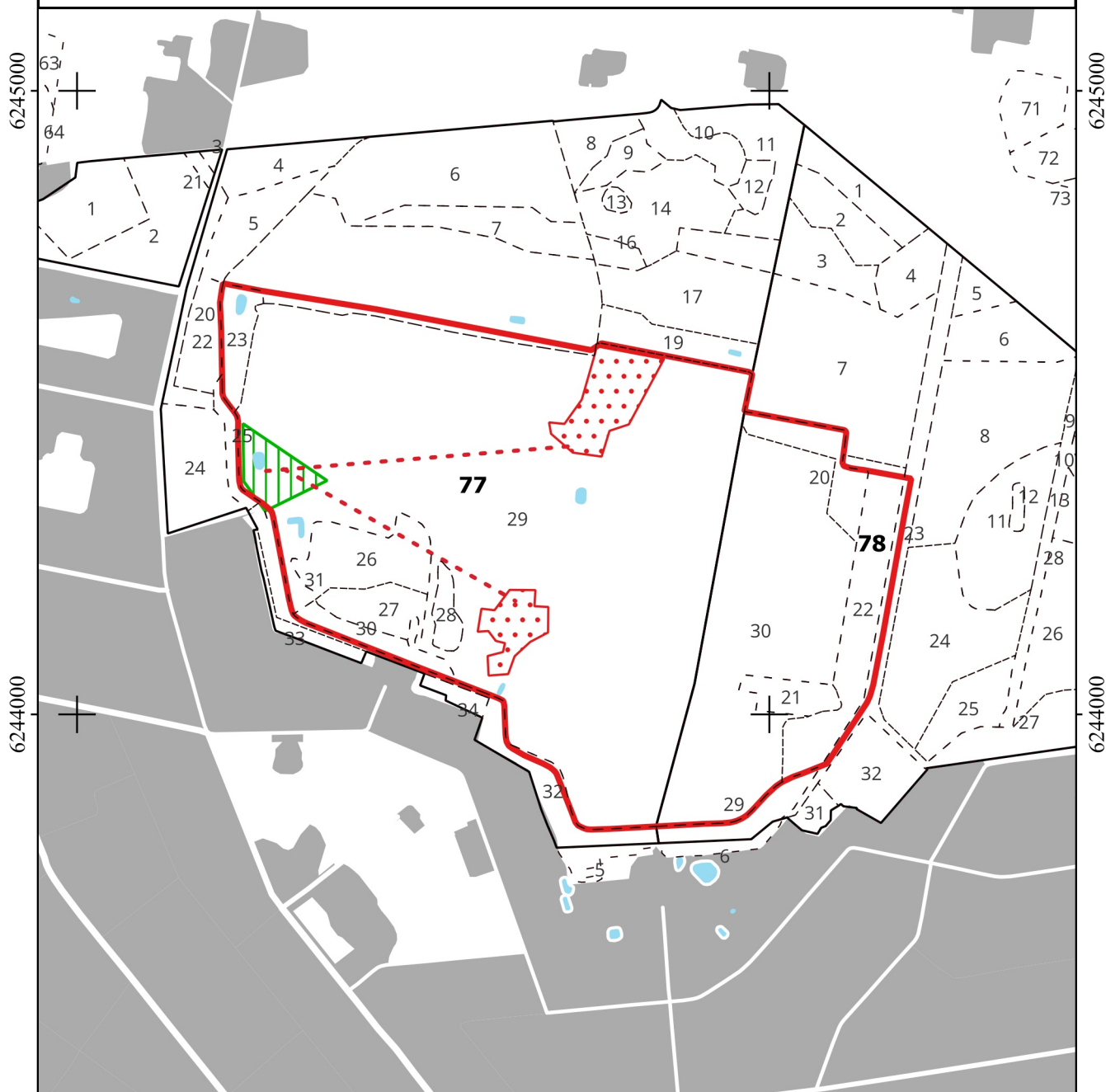
397380

398490

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ UREDIJOS MAŽEIKIŲ REGIONINIS PADALINYS
MAŽEIKIŲ GIRININKIJA

PRIEMONĖS ŽALVARINIO PUOŠNIAŽYGIO POPULIACIJOS IŠSAUGOJIMUI

M 1 : 10000



SUTARTINIAI ŽENKLAI

- Tvarkoma teritorija
- Žalvarinio puošniažygio paplitimo vieta
- Žalvariniui puošniažygiui įrengiamos alternatyvios buveinės
- Kertami koridoriai žalvariniui puošniažygiui migruoti į alternatyvias buveines
- Taksaciniai miško sklypai
- Kvartalinės linijos
- Užstatyta teritorija
- Vandenys

397380

398490

Informacinis pranešimas apie rengiamą valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio vidinės miškotvarkos projekto keitimą

Visuomenė kviečiama susipažinti su baigiamu rengti valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Mažeikių regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimu (toliau – Projektas), į kurį integruojami parengto Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastinto projekto sprendiniai.

Projekto tikslas – sudaryti sąlygas Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių susiformavimui ir hidrologinio režimo atsikūrimui, mažinti ŠESD emisijų išsiskyrimą, atkurti ir palaikyti palankią saugomų rūšių bei buveinių būklę.

Projekto rengėjas – Valstybės įmonė Valstybinių miškų urėdija, Pramonės pr. 11A, Kaunas, tel. +370 5 273 4021, el. paštas info@vmu.lt, interneto svetainės adresas <https://vmu.lt>.

Su Projekto sprendiniais nuo sausio 28 d. iki vasario 12 d. galima susipažinti Projekto rengėjo interneto svetainėje (<https://vmu.lt/miskotvarkaprojects/>) arba darbo dienomis iki 16 val. šiais adresais:

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioniniame padalinyje, Senkelio g. 14, LT-89126 Mažeikiai, tel. +370 610 43 511, el. p. mazeikiai@vmu.lt;

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Ūkinių priemonių projektavimo skyriuje, Pramonės pr. 11A, Kaunas, tel. +370 619 86 489, el. p. linas.juozaitis@vmu.lt.

Viešasis svarstymas. Projekto viešasis svarstymas įvyks vasario 12 d. 16 val. Mažeikių regioniniame padalinyje, Senkelio g. 14, LT-89126 Mažeikiai. Pastabas ir pasiūlymus galima teikti Projekto rengėjui aukščiau nurodytais kontaktais iki viešo svarstymo ir jo metu.

REK-20877

SAM siūlo supaprastinti pirmųjų ligos dienų pateisinimo tvarką

Sveikatos apsaugos ministerija (SAM) siūlo keisti ligos išmokų ir nedarbingumo pažymėjimų išdavimo tvarką – sudaryti galimybę darbuotojams pirmąsias dvi ligos dienas neatvykti į darbą be šeimos gydytojo išduoto nedarbingumo pažymėjimo.

Šias dvi dienas, darbdaviui suteiktus, būtų galima pateisinti paties darbdavio sprendimu, kuris apie tai informuotų „Sodrą“.

DARBDAVYS GALI PASIRINKTI

Siūlomi pakeitimai leistų sumažinti perteklinį gyventojų lankymąsi pas šeimos gydytojus tais atvejais, kai susirgimas yra lengvas ir nereikalauja medicininės konsultacijos ar specifinio gydymo. Tai ypač aktualu peršalimo, viršutinių kvėpavimo takų infekcijų ar

trumpalaikių virškinimo sutrikimų atvejais.

Pagal siūlomą tvarką, darbuotojas, lengvai susirgęs ir turintis vieną darbdavį, galėtų apie pablogėjusią sveikatos būklę informuoti darbdavį, o šis – savo nuožiūra spręsti, ar leisti neatvykti į darbą vieną ar dvi pirmąsias ligos dienas.

Ligos išmoka už šį laikotarpį būtų mokama darbdavio lėšomis, kaip ir dabar, tačiau be gydytojo išduoto nedarbingumo pažymėjimo. Darbdavys apie suteiktas nedarbingumo dienas praneštų „Sodrai“.

Jei darbdavys nesutiktų suteikti tokių dienų arba darbuotojo liga užsitęstų ilgiau nei dvi dienas, darbuotojas turėtų kreiptis į gydymo įstaigą dėl nedarbingumo pažymėjimo išdavimo – dabartinė tvarka tokiu atveju nesikeistų.

PRIE ŠEIMOS GYDYTOJŲ – MAŽIAU EILIŲ

SAM duomenimis, vien per 2024 m. dėl ligos vienai ar dviem dienoms buvo išduota beveik 93 tūkst. nedarbingumo pažymėjimų.

Tai sudaro daugiau nei 20 tūkst. šeimos gydytojų darbo valandų. Jos galėtų būti skiriamos pacientams, kuriems reikalingas ištyrimas, gydymas ar ilgalaikė priežiūra.

„Šiandien žmogus, net ir sirgdamas vieną ar dvi dienas, yra priverstas kreiptis į gydytoją vien tam, kad gautų nedarbingumo pažymėjimą. Tai apkrauna pirminės sveikatos priežiūros grandį, didina eiles ir atima laiką iš pacientų, kuriems gydytojo pagalba iš tiesų būtina“, – pabrėžė sveikatos apsaugos ministrė Marija Jakubauskienė.

Parengta pagal SAM pranešimą

2026 m. SANTARVĖS PRENUMERATA

FIZINIAMS ASMENIMS

		1 mėn.	3 mėn.	6 mėn.	12 mėn.
BE PRISTATYMO (atsiimant redakcijoje, V. Burbos g.)	VK	6,00	17,00	33,00	65,00
	PN	5,50	16,00	31,00	60,00
SU PRISTATYMU	VK	9,00	26,00	50,00	95,00
	PN	8,50	24,00	47,00	92,00

Informuojame, kad AB Lietuvos paštas, priimdamas prenumeratą, taiko 12 % pardavimo antkainį, kuris, priklausomai nuo pasirinkto laikotarpio, sudarys nuo 1,02 Eur iki 14,40 Eur.

!!!Laikraštį galima užsiprenumeruoti nuo bet kurios dienos!!!

JURIDINIAMS ASMENIMS

		1 mėn.	3 mėn.	6 mėn.	12 mėn.
BE PRISTATYMO arba (atsiimant redakcijoje, V. Burbos g.)		7,00	21,00	42,00	84,00
		10,00	30,00	60,00	120,00

UŽSIPRENUMERUOTI GALIMA:

Be pardavimo antkainio mokesčio redakcijoje – V. Burbos g. 6, Mažeikiai, tel. (0 443) 98262; el. paštu prenumerata@santarve.lt ir internetu <https://prenumerata.santarve.lt/>;

SUMOKANT Į REDAKCIJOS SĄSKAITĄ:

AB „Artea“ bankas, LT57 7180 8000 2746 7194. (Mokėjimo paskirtyje nurodykite savo telefono numerį, kad galėtume susisiekti dėl prenumeratos pristatymo suderinimo);

Bet kuriame „PERLO“ terminale (išskyrus „MAXIMA“ parduotuves);

Visuose AB Lietuvos pašto skyriuose ir internetu <https://www.prenumeruok.lt/>

Išsikviesti mobilų paštininką į namus telefonu **0 700 55 400.**

Užsiprenumeruoti galima ir susisiekus tiesiogiai neišeinant iš namų.

Daugiau informacijos: tel.: (0 443) 98262, prenumerata@santarve.lt.

Mažeikių rajono savivaldybė skelbia konkursą į Mažeikių rajono Židikų kultūros centro direktoriaus pareigas. Pagrindinis skelbimas paskelbtas 2026 m. sausio 22 d. Mažeikių rajono savivaldybės interneto svetainėje www.mazeikiai.lt. Sut. Nr. MS-247

PERKA

NEKILNOJAMASIS TURTAS

Miškininkas brangiai superka **miškus**, domina bet kokio amžiaus. Tel. 0 671 83 660. REK-20832

Ūkininkas perka **MIŠKUS**
Atsiskaitau iš karto
Tel. 0 611 74965. REK-20832

Brangiai **mišką**. Atsiskaitome iš karto. Tel. 0 625 37 286. REK-20789

ĮMONĖ BRANGIAI PERKA MIŠKĄ

visoje Lietuvoje, vertina nemokamai, rengia miškotvarkos projektus, atsiskaito iš karto. Tel. 0 646 79 600. REK-20870

TRANSPORTO PRIEMONĖS, JŲ DALYS IR PADARGAI

Brangiai **AUTOMOBILIUS**, domina tvarkingi ir su defektais. Mokame iki 2000 Eur. Tel. +370 619 36 142. REK-20819

AUTOMOBILIŲ SUPIRKIMAS!!!

Domina tvarkingi bei su defektais. Sutvarkysime dokumentus, atsiskaitysime vietoje. Tel. +370 646 01 353. REK-20819

Įvairius **automobilius**. Išrašomos pažymos pasinaudoti valstybės skiriama 1000 Eur kompensacija. Tel. +370 698 57 239. REK-20814

Įvairių markių, važiuojančius ir nevažiuojančius **automobilius**. Pasiimame patys. Tel. 0 693 03 086. Uzs. 673

Superkame įvairius **automobilius** ardyti. Išvežame, išrašome pažymas. Tel. +370 643 44 404. REK-20814

Skubiai **automobilius, mikroautobusus** (galimi defektai). Tel. +370 661 27 426. Uzs. 36

GYVULIAI

Veršelius ir mėsinių galvijų prieauglį. Tel. +370 682 10 340. REK-20860

PERKA GALVIJUS
KARVES, TELYČIAS, BULIUS
PAGAL SKERDENAS ARBA GYVĄ SVORĮ.
SVERIA, MOKA IŠ KARTO, PAIMA PATYS.
Tel.: +370 612 71886

ĮVAIRIOS PREKĖS

Perka **senovines knygas (maldaknyges, biblijas ir kt.)**, įvairius daiktus, **paveikslus**. Tel. 0 674 88 900. Uzs. 45

Užsisakyti **SANTARVĖ** – dar patogiau. Atlikite tai neišeidami iš namų internetu –



prenumerata.santarve.lt

< [Atgal į sąrašą](#)

INFORMACINIS PRANEŠIMAS APIE RENGIAMĄ VALSTYBĖS ĮMONĖS VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS MAŽEIKIŲ REGIONINIO PADALINIO VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMĄ

2026 01 26

Visuomenė kviečiama susipažinti su baigiamu rengti valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Mažeikių regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimu (toliau – Projektas), į kurį integruojami parengto Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastinto projekto sprendiniai.

Projekto tikslas – sudaryti sąlygas Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių susiformavimui ir hidrologinio režimo atsikūrimui, mažinti ŠESD emisijų išsiskyrimą, atkurti ir palaikyti palankią saugomų rūšių bei buveinių būklę.

Projekto rengėjas – Valstybės įmonė Valstybinių miškų urėdija, Pramonės pr. 11A, Kaunas, tel. +370 5 273 4021, el. paštas info@vmu.lt, interneto svetainės adresas <https://vmu.lt>.

Su Projekto sprendiniais nuo 2026 m. sausio 28 d. iki vasario 12 d. galima susipažinti Projekto rengėjo interneto svetainėje (<https://vmu.lt/miskotvarkaprojects/>) arba darbo dienomis iki 16 val. šiais adresais:

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioniniame padalinyje, Senkelio g. 14, LT-89126 Mažeikiai, tel. +370 610 43511, el.p. mazeikiai@vmu.lt;

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Ūkinių priemonių projektavimo skyriuje, Pramonės pr. 11A, Kaunas, tel. +370 619 86489, el.p. linas.juozaitis@vmu.lt.

Viešasis svarstymas. Projekto viešasis svarstymas įvyks 2026 m. vasario mėn. 12 d. 16 val. Mažeikių regioniniame padalinyje, Senkelio g. 14, LT-89126 Mažeikiai. Pastabas ir pasiūlymus galima teikti Projekto rengėjui aukščiau nurodytais kontaktais iki viešo svarstymo ir jo metu.

[Mažeikių RP vidinės miškotvarkos projekto keitimas](#)

Dalintis  

Panašūs įrašai

2026 01 26

[INFORMACINIS PRANEŠIMAS APIE
RENGIAMĄ VALSTYBĖS ĮMONĖS
VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS MAŽEIKIŲ
REGIONINIO PADALINIO VIDINĖS
MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMĄ](#)

2025 12 01

[INFORMACINIS PRANEŠIMAS APIE
RENGIAMĄ ŠVENČIONĖLIŲ REGIONINIO
PADALINIO VIDINĖS MIŠKOTVARKOS
PROJEKTO KEITIMĄ](#)

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ MAŽEIKIŲ REGIONINIO
PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMO

VIEŠOJO SVARTYMO PROTOKOLAS

2026 m. vasario 12 d., Mažeikiai

Viešas posėdis įvyko 2026 m. vasario 12 d. 16.00 val. valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioniniame padalinyje (Senkelio g. 14, Mažeikiai).

DALYVAVO: viešo posėdžio dalyvių sąrašas pridedamas (*dalyvių sąrašas pridedamas*).

DARBOTVARKĖ:

Valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos (toliau – VMU) patikėjimo teise valdomų Mažeikių regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimo (toliau - Projektas) viešas pristatymas. Pranešėjas: Valstybinių miškų urėdijos Ūkinių priemonių projektavimo skyriaus specialistas Klaudijus Malevskis.

Pasitarimas rengiamas vadovaujantis Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų LR aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 2 d. įsakymu Nr. D1-406 reikalavimais. Atsižvelgiant į tai, interneto tinklalapyje ir vietinėje spaudoje buvo paskelbta apie parengto Projekto viešo svarstymo vietą ir laiką.

SVARSTYTA:

Pranešėjas informavo, kad šio šio vidinės miškotvarkos projekto keitimo tikslas – sudaryti sąlygas Europos Bendrijos svarbos natūralių miško bei pelkių buveinių susiformavimui ir hidrologinio režimo atsikūrimui, tokiu būdu sumažinti ŠESD emisijų išsiskyrimą, atkurti ir palaikyti palankią saugomų rūšių bei buveinių būklę. Šio vidinės miškotvarkos projekto keitimo sprendiniais projekte patvirtintos kirtimų normos nekeičiamos.

Pranešėjas informavo, kad projektas parengtas atsižvelgiant į Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastintą projektą patvirtintą VŠĮ pelkių atkūrimo ir apsaugos fondo direktoriaus. Projekto sprendiniais numatyta vykdyti kiti specialieji miško kirtimai (gamtinių vertybių išsaugojimui) – 10,64 ha plote, sumedėjusios augalijos šalinimas pelkėje – 50,2 ha plote, atvirų buveinių palaikymas – 60,84 ha plote.

Pranešėjas pristatė Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastinto projekto sprendinius – kuriuose numatyta įrengti apsauginius pylimus, gruntines pertvaras, taip pat numatyti drenų perkirtimai veikiančiuose drenguose, tokiu būdu siekiant sudaryti sąlygas pelkių ekosistemų atsikūrimui.

L. Juozaitis pastebėjo, kad Projekto keitimo santraukoje ir įvade nurodyti tikslai skiriasi ir paprašė įvardinti šio vidinės miškotvarkos projekto keitimo tikslą. Pranešėjas K. Malevskis pripažino, kad įsivėlė klaida ir patikslino, kad šio vidinės miškotvarkos projekto keitimo tikslas – sudaryti sąlygas Europos Bendrijos svarbos natūralių miško bei pelkių buveinių susiformavimui ir hidrologinio režimo atsikūrimui, tokiu būdu sumažinti ŠESD emisijų išsiskyrimą, atkurti ir palaikyti palankią saugomų rūšių bei buveinių būklę.

L. Juozaitis pasiūlė miško taksaciniuose sklypuose, kuriuose yra medynai sumažinti kirtimų intensyvumą taip, kad po kirtimo būtų paliekamas 0,3 medynų skalsumas, taip, kaip numatyta Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastintame projekte. Visi posėdžio dalyviai šiam siūlymui pritarė.

NUTARTA:

Projekto sprendiniams pritarti.

PRIDEDAMA (Pastabos ir pasiūlymai dėl Projekto keitimo sprendinių gauti iki viešo svarstymo posėdžio):

1. VšĮ „Girių inspekcija“ 2026-02-12 kreipimasis „Pastabos dėl “2026 m. Valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Mažeikių regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimo (Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo)“.

Atsižvelgiant į aukščiau išdėstytą, tolimesnės Projektų derinimo ir tvirtinimo procedūros vykdomos vadovaujantis Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. D1-406, nuostatomis.

Protokolą parengė:

VĮ Valstybinių miškų urėdijos

Ūkinių priemonių projektavimo skyriaus specialistas

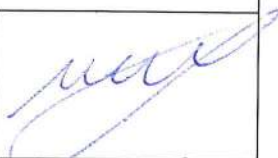
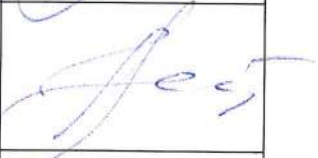
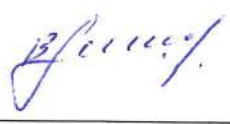
Klaudijus Malevskis

**VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ
MAŽEIKIŲ REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS
MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMO VIEŠOJO SVARSTYMO**

DALYVIŲ SĄRAŠAS

2026-02-12

Senkelio g. 14, Mažeikiai

Eil. Nr.	Dalyvio vardas, pavardė, įstaiga/organizacija, tel./el. paštas	Parašas
1.	Klaudijus Malevskis VĮ VMU KLAUDIJUS.MALEVSKIS@VMU.LT	
2.	Linas Juozaitis VĮ VMU linas.juozaitis@vmu.lt	
3.	Paulius Gebrinas VĮ VMU paulius.gebrinas@vmu.lt	
4.	Bronislavas Norckas VĮ VMU bronislavas.norckas@vmu.lt	
5.	Artūras Raudonis VĮ VMU arturas.raudonis@vmu.lt	
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		



Taikus judėjimas už gyvosios gamtos išsaugojimą VŠĮ „Girių inspekcija“
Kodas 306625563, Didlaukio g. 42-8, LT-08330 Vilnius, tel. +37067934089, el.paštas: giriuinspekcija@gmail.com
LT487189900010700257

KREIPIMASIS

2026-02-12

Vilnius

VĮ Valstybinių miškų urėdijai info@vmu.lt

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių padaliniui mazeikiai@vmu.lt

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Ūkinių priemonių projektavimo skyriui linas.juozaitis@vmu.lt

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Miškotvarkos direktoriui Martui Lynikui

martas.lynikas@vmu.lt

VŠĮ Pelkių atkūrimo ir apsaugos fondas info@pelkiufondas.lt

Žiniai:

Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai vstt@vstt.lt

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijai info@am.lt

Lietuvos Respublikos Seimo Aplinkos apsaugos komitetui aak@lrs.lt

LR Seimo Aplinkos apsaugos komiteto pirmininkui Linui Jonauskui Linus.Jonauskas@lrs.lt

Valstybinei miškų tarnybai info@amvmt.lt

PASTABOS DĖL “2026 M. VALSTYBĖS ĮMONĖS VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ MAŽEIKIŲ REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMO (Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo)”

VŠĮ „Girių inspekcija“, atstovaudama viešajam interesui ir vadovaudamasi Lietuvos Respublikos bei Europos Sąjungos aplinkosaugos teisės aktais, teikia pastabas dėl planuojamo Mažeikių RP vidinės miškotvarkos projekto keitimo, kuriuo numatomas Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimas.

Nors pelkių atkūrimo tikslas savaime yra aplinkosauginiu požiūriu pagrįstas, konstatuojame, kad procedūriniai ir teisiniai aspektai šiuo atveju nėra pakankamai aiškūs ir gali prieštarauti nacionaliniams bei ES teisės reikalavimams.

I. Dėl Natura 2000 apsaugos ir Buveinių direktyvos 6 straipsnio

Remiantis projekto dokumentais, planuojama teritorija nepatenka į „Natura 2000“ teritorijų ribas, tačiau artimiausia 9010 Vakarų taigos Europos Bendrijos svarbos natūrali buveinė yra apie 100 m atstumu.

Planuojama:

- Pakelti vandens lygį iki ~100 cm;
- Įrengti gruntines pertvaras ir apsauginį pylimą;

- Keisti sausinimo sistemą >60 ha teritorijoje;
- Vykdyti 100 % intensyvumo specialiuosius kirtimus dalyje sklypų.

Vadovaujantis:

- Buveinių direktyvos 92/43/EEB 6 straipsnio 3 dalimi,
- Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymu,
- Europos Sąjungos Teisingumo Teismo praktika (C-127/02 Waddenzee byla):

bet koks planas ar projektas, galintis turėti reikšmingą poveikį „Natura 2000“ teritorijai, turi būti įvertintas atliekant tinkamą reikšmingumo vertinimą, net jei projektas vykdomas už teritorijos ribų.

Atsižvelgiant į tai, kad hidrologiniai pokyčiai gali turėti poveikį gretimoms teritorijoms, reikalaujame:

1. Pateikti dokumentus, patvirtinančius, kad atliktas Natura 2000 reikšmingumo vertinimas pagal Buveinių direktyvos 6(3) straipsnį;
2. Pateikti hidrologinio modeliavimo duomenis, įrodančius, kad nebus jokio tiesioginio ar netiesioginio poveikio 9010 buveinei;
3. Pateikti Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos išvadą dėl projekto atitikties buveinių apsaugos tikslams.

Kol šie dokumentai nepateikti, projekto tvirtinimas laikytinas neatitinkančiu ES teisės.

II. Dėl poveikio aplinkai vertinimo (PAV) pareigos

Projektas apima:

- 62,7 ha teritoriją,
- reikšmingą hidrologinę intervenciją,
- 1954 m³ medienos pašalinimą,
- sausinimo sistemos pertvarkymą.

Pagal:

- Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymą,
- Direktyvą 2011/92/ES (su pakeitimais),
- Atsargumo principą (SESV 191 str.):

tokio masto projektas negali būti laikomas vien techniniu ir „supaprastintu“ be atrankos dėl PAV.

Reikalaujame:

1. Pateikti atrankos dėl PAV išvadą;
2. Jei atranka nebuvo atlikta – nurodyti teisinį pagrindą, kodėl laikyta, kad projektas neturi reikšmingo poveikio aplinkai;
3. Įvertinti kumuliacinį poveikį, įskaitant:
 - galimus ilgalaikius gruntinio vandens pokyčius,
 - poveikį gretimoms miškams,
 - poveikį EB svarbos buveinėms.

Neatlikus atrankos dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo, projekto tvirtinimas gali būti laikomas procedūriškai neteisėtu.

III. Dėl 100 % intensyvumo kirtimų pagrįstumo

Projektu dalyje sklypų numatyti 100 % intensyvumo kirtimai.

Tarptautinėje pelkių atkūrimo praktikoje dažnai taikomas etapinis principas:

- pirmiausia atkuriamas hidrologinis režimas;
- vykdomas monitoringas;
- tik tuomet sprendžiama dėl papildomo medžių šalinimo masto.

Vandens lygio pakėlimas savaime gali sumažinti beržų ir kitų pionierinių rūšių plitimą.

Siūlome:

1. Pateikti mokslinį pagrindimą, kodėl būtini 100 % kirtimai;
2. Įvertinti etapinio įgyvendinimo galimybę;
3. Apsvarstyti dalinį medžių ir negyvos medienos palikimą ekologinėms funkcijoms užtikrinti.

IV. Dėl alternatyvų ir natūralių sprendimų

Projektas grindžiamas inžinerinėmis hidrotechninėmis priemonėmis. Siekiant užtikrinti proporcingumą, tikslinga aiškiai parodyti, kad buvo įvertintos ir kitos galimos alternatyvos.

1. Bebrų potencialas

Bebrai daugelyje Europos šalių pripažįstami natūraliais hidrologijos atkūrimo veiksniais. Tikslinga įvertinti, ar teritorijoje galimas natūralus jų poveikis bei ar galėtų būti sumažintas inžinerinių sprendimų mastas.

2. Palaipsnis melioracijos neutralizavimas

Vertėtų pagrįsti, ar buvo analizuota galimybė pirmiausia blokuoti pagrindinius surenkamuosius griovius ir taikyti etapines priemones.

3. Negyvos medienos palikimas

Negyva mediena pelkinėse ekosistemose atlieka svarbias ekologines funkcijas. Siūlome įvertinti, ar dalį biomasės galima palikti vietoje.

V. Dėl saugomų rūšių apsaugos

Teritorijoje fiksuotos saugomos rūšys:

- Orchis militaris,
- Carabus nitens,
- galimas Picus canus buvimas.

Vadovaujantis:

- LR Saugomų rūšių įstatymu,
- Buveinių direktyvos 12 straipsniu:

draudžiama bloginti rūšių buveines ar trikdyti jų populiacijas.

Reikalaujame:

1. Pateikti naujausių biologinių tyrimų (ne senesnių nei 1–2 metų) ataskaitas;
2. Pateikti rūšių apsaugos priemonių planą;
3. Pateikti įrodymus, kad kirtimai ir hidrotechniniai darbai nepažeis rūšių buveinių.

VI. Dėl klimato kaitos ir ŠESD balanso

Kadangi projektas grindžiamas klimato nauda, tikslinga pateikti:

- ŠESD balansą;
- prognozę, per kiek laiko atkurtas durpynas kompensuos intervencijos metu susidariusias emisijas.

Tai sustiprintų projekto pagrįstumą klimato politikos kontekste.

VII. Atsargumo ir proporcingumo principai

Atsižvelgiant į:

- EB buveinių blogėjančią apsaugos būklę Lietuvoje,
- vykstančias ES pažeidimo procedūras dėl buveinių apsaugos,
- nepakankamą hidrologinio poveikio pagrindimą:

siūlome taikyti atsargumo ir proporcingumo principus, užtikrinant, kad:

- pasirinktas sprendimas būtų mažiausiai aplinką veikiantis;
- būtų pagrįstas moksliniais duomenimis;
- būtų išsamiai įvertintos alternatyvos.

Kol nėra aiškiai įrodyta, kad projektas neturės neigiamo poveikio Natura 2000 teritorijoms ar EB svarbos buveinėms, sprendimų dėl projekto tvirtinimo priimti negalima.

REIKALAVIMAI

VšĮ „Girių inspekcija“ reikalauja:

1. Atlikti ir pavišinti Natura 2000 reikšmingumo vertinimą;
2. Atlikti ir pateikti PAV atrankos išvadą visam projektui;
3. Pateikti išsamią hidrologinio modeliavimo ir alternatyvų analizę;
4. Pagrįsti 100 % kirtimų būtinybę arba svarstyti etapinio įgyvendinimo modelį;
5. Pateikti saugomų rūšių apsaugos planą;
6. Pateikti ŠESD balansą.
7. Užtikrinti visuomenės teisę susipažinti su visais projekto duomenimis.

Priešingu atveju projekto tvirtinimas gali būti laikomas pažeidžiančiu Buveinių direktyvos 6 straipsnį, PAV direktyvą ir nacionalinius aplinkosaugos teisės aktus.

Tikimės konstruktyvaus dialogo ir projekto tobulinimo, siekiant užtikrinti aukščiausią aplinkos apsaugos standartą bei teisinį tvarumą.

Pagarbiai, VšĮ „Girių inspekcija“ savanoriai

VALSTYBĖS ĮMONĖ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJA

VšĮ „Girių inspekcija“
el. p. giriuinspekcija@gmail.com

2026-03
| 2026-02-12 Nr.
Raštą

Kopija:
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai
vsst@vsst.lt
Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijai
info@am.lt
Lietuvos Respublikos Seimo Aplinkos apsaugos
komitetui
aak@lrs.lt
LR Seimo Aplinkos apsaugos komiteto
pirmininkui Linui Jonauskui
Linus.Jonauskas@lrs.lt
Valstybinei miškų tarnybai
info@amvmt.lt

DĖL PASTABŲ VALSTYBĖS ĮMONĖS VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ MAŽEIKIŲ REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMUI

Valstybės Įmonė Valstybinių miškų urėdija (toliau – Įmonė) išnagrinėjo Jūsų pasiūlymus Įmonės valdomų Mažeikių regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimui (toliau – Projekto keitimas).

Lietuvos Respublikos miškų įstatymo 14 straipsnio 1 dalyje įtvirtinta, kad miškotvarkos projektas – tai dokumentas, pagal kurį organizuojama miškų ūkio veikla ir atliekami visi miškų atkūrimo, naudojimo ir miško žemių tvarkymo darbai. Vidinės miškotvarkos projektai rengiami, derinami, tvirtinami, registruojami ir keičiami pagal aplinkos ministro tvirtinamas šių projektų rengimo taisykles ir jose nustatytus kriterijus (Miškų įstatymo 14 str. 3 d.).

Projekto keitimo tikslas - sudaryti sąlygas Europos Bendrijos svarbos natūralių miško bei pelkių buveinių susiformavimui ir hidrologinio režimo atsikūrimui, tokiu būdu sumažinti ŠESD emisijų išsiskyrimą, atkurti ir palaikyti palankią saugomų rūšių bei buveinių būklę. Projekto keitimas derinamas ir tvirtinamas vadovaujantis Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. D1-406 „Dėl Miškų tvarkymo schemų ir Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių patvirtinimo“ (toliau - Projektų rengimo taisyklės) (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2023 m. vasario 27 d. įsakymas Nr. D1-56 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymo Nr. D1-406 „Dėl Miškų tvarkymo schemų ir Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo, įsigaliojo 2024 m. kovo 4 d.).

Atsižvelgiant į aukščiau išdėstytą, Įmonės strateginius tikslus, uždavinius ir Projekto keitimo rengimo metu priimtus sprendimus, kurie skirti gamtinių vertybių apsaugai užtikrinti bei papildomai įvertinus Jūsų pateiktus pasiūlymus, Įmonė, išnagrinėjusi prašymą, savo kompetencijos ribose kiekvienam reikalavimui priėmė individualius sprendimus. Norime pabrėžti, kad įstatymai, Vyriausybės nutarimai ir Įmonės įstatai nesuteikia teisės Įmonei aiškinti įstatymų ar kitų teisės aktų nuostatų bei jų taikymo. Lietuvos Respublikos Konstitucija ir Konstitucinio Teismo nutarimai nustato, kad kiekviena institucija gali vykdyti tik jai pavestas valstybės valdymo ar kitas funkcijas ir įgyvendinti valstybės politiką konkrečioje srityje.

Valstybės Įmonė, Pramonės pr. 11A, 51327 Kaunas.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 132340880.
Būstinės duomenys: Savanorių pr. 176, 03154 Vilnius.
Tel. (8 5) 2364441, el. p. info@vmu.lt

1. Dėl prašymo atlikti ir paviesti Natura 2000 reikšmingumo vertinimą.

Vadovaujantis Projektų rengimo taisyklių 3 skyriaus 22¹ punkto nuostatomis, tais atvejais, kai rengiamas objektas apima Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas arba patenka į jų artimą aplinką, projekto rengėjas privalo kreiptis į Valstybinę saugomų teritorijų tarnybą arba atitinkamą saugomos teritorijos direkciją dėl išvados dėl galimo poveikio reikšmingumo, vadovaujantis Reikšmingumo nustatymo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2023 m. vasario 27 d. įsakymu Nr. D1-59 „Dėl planų ar programų ir planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo“.

Atsižvelgiant į tai, kad rengiamas Projekto keitimas savo apimtimi nepatenka į „Natura 2000“ teritorijas ar jų artimą aplinką, pareiga atlikti poveikio reikšmingumo vertinimą šiuo atveju neatsiranda. Todėl reikšmingumo vertinimas nebus atliekamas.

2. Dėl prašymo atlikti ir pateikti PAV atrankos išvadą visam projektui.

Atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV) atliekama planuojamai ūkinei veiklai, įrašytai į Planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūšių sąrašą (Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo, toliau PŪVPAV įstatymo 2 priedas). PŪVPAV įstatymo 2 priede nurodyta, jog atranką dėl PAV reikia atlikti, kai atliekamas miško įveisimas ar miško išskirtimas keičiant žemės naudmenas, kai: miškas įveisiamas didesniame kaip 10 ha žemės plote (1.7.1 p. p.) arba, kai miškas išskirtamas kaimo vietovėse 1 ha ir didesniame žemės plote, miestuose – bet kokio dydžio žemės plote, išskyrus atvejus, kai atkuriamos atviros Europos Bendrijos svarbos natūralios buveinės ar rūšių buveinės (1.7.2 p.p.).

Projekto keitimu nėra numatytas (suprojektuotas) joks PŪVPAV įstatymo 2 priedo 1.7 punkte numatytas miško įveisimas ar planuojami kirtimai, kuriais būtų siekiama miško žemę paversti kitomis naudmenomis. Be to, minėtos PŪVPAV įstatymo 3 straipsnio 3 dalies taikymo aspektu pažymėtina, kad, PŪVPAV įstatymo 2 priedo 7.1 punkte numatytos veiklos apima tik kirtimus, iš esmės susijusius su *inter alia* Miškų įstatymo 11 straipsniu („Miško žemės pavertimas kitomis naudmenomis“) ir Miško žemės pavertimo kitomis naudmenomis ir kompensavimo už miško žemės pavertimą kitomis naudmenomis tvarkos aprašo, patvirtinto Vyriausybės 2011 m. rugsėjo 28 d. nutarimu Nr. 1131 reguliuojamais santykiais, o Projekto keitimas nėra tas dokumentas, kurio pagrindu yra planuojamas ir (ar) atliekamas miško žemės pavertimas kitomis naudmenomis.

Atsižvelgiant į tai, kad Projekto keitime planuojama veikla nepatenka į nurodytas PŪVPAV įstatymo 2 priede, todėl PAV atranka dėl poveikio aplinkai atliekama nebus.

3. Dėl prašymo pateikti išsamią hidrologinio modeliavimo ir alternatyvų analizę

Atkreipiamė dėmesį, kad sausinimo pažeistų pelkių atkūrimo praktika, atstatant hidrologinį režimą, yra pagrįsta sėkmingai įgyvendintų projektų rezultatais ir jų ilgalaikė stebėseną, kuri nuosekliai patvirtina šios priemonės veiksmingumą atkuriant pažeistas buveines, mažinant šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijas ir mažinant atsitiktinių durpynų gaisrų riziką. Šių projektų duomenys ir patirtis yra aprašyta moksliniuose straipsniuose. Taip pat pažymime, jog apleistuose durpių karjeruose atsitiktinių gaisrų rizika yra itin didelė, o galimos pasekmės yra itin didelės tiek gamtai, tiek visuomenei.

Projekto keitime alternatyvios priemonės, kaip bebrų veikla nėra prognozuojama ir negali būti naudojama kaip oficiali hidrotechnikos priemonė ar sprendinys. Etapinis griovių blokavimas prieštarauja pasirinktai rekonstrukcijos schemai, nes sukeltų nereguliuojamo vandens lygio kilimo riziką. Negyvos medienos palikimas inžinerinių darbų zonoje neatitinka darbų saugos bei techninių normų, be to, mediena trukdytų užtvėnkimo ir polderinių konstrukcijų stabilumui.

Valstybės įmonė, Pramonės pr. 11A, 51327 Kaunas.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 132340880.

Būstinės duomenys: Savanorių pr. 176, 03154 Vilnius.

Tel. (8 5) 2364441, el. p. info@vmu.lt

Projekto alternatyvos yra įvertintos, o parinkti sprendiniai yra proporcingi ir pagrįsti supaprastintame hidrologiniame projekte.

VMU pažymi, kad prašomi pateikti hidrologinio modeliavimo sprendiniai yra neatsiejama Projekto keitimo, kuris yra viešai prieinamas (<https://vmu.lt/miskotvarkaprojects/informacinis-pranesimas-apie-rengiama-valstybes-imones-valstybinu-misku-uredijos-mazeikiu-regioninio-padalinio-vidines-miskotvarkos-projekto-keitima/>) dalis. Todėl prašymas pateikti aukščiau minimą dokumentą vertinamas kaip perteklinis ir nebus tenkinamas.

4. Dėl prašymo pagrįsti 100 % kirtimų būtinybę arba svarstyti etapinio įgyvendinimo modelį.

Atsakydami į prašymą įvertinti etapinio įgyvendinimo galimybę pažymime, kad pelkių ekosistemų pokyčius dažniausiai sukelia arti jų iškasti melioravimo kanalai, kadangi, nukritus vandens lygiui, pradeda augti krūmai bei medžiai. Krūmų ir medžių šaknys plačiai padengia pelkės paviršių ir pro lapus išgarina daug vandens, pelkė dar labiau sausėja. Dėl šių priežasčių, atviros pelkių ekosistemos Didžlaukio durpyne yra blogos būklės, beveik visas jų plotas dėl sausėjimo apaugęs medžiais, krūmais ir netipine pelkės augalija. Siekiant atkurti pažeistas pelkių ekosistemas pirmiausia yra būtinas krūmų ir medžių pašalinimas, kuris gali būti atliekamas tik tais atvejais, kai gamtinių vertybių išsaugojimui yra suprojektuoti kiti specialieji miško kirtimai. Neįgyvendinus šių priemonių kyla rizika Didžlaukio pelkės atkūrimui. Atsižvelgiant į aukščiau išdėstytą siūlomą alternatyvą negali būti taikomos.

Bebrų veikla nėra kontroliuojama priemonė ir negali būti naudojama kaip oficialus hidrotechnikos sprendinys. Etapinis griovių blokavimas prieštarauja hidrologinio atkūrimo modeliavimo rezultatais pagrįstai sprendinių schemai, nes sukeltų nereguliuojamo vandens lygio kilimo riziką. Negyvos medienos palikimas inžinerinių darbų zonoje neatitinka darbų saugos bei techninių normų, be to, mediena trukdytų užtvėnkimo ir polderinių konstrukcijų stabilumui. Projekto alternatyvos yra įvertintos, o parinkti sprendiniai yra proporcingi ir pagrįsti supaprastintame hidrologiniame projekte.

2026-02-12 d. vykusio Projekto keitimo viešojo svarstymo metu buvo gautas pasiūlymas sumažinti kirtimų intensyvumą miško taksaciniuose sklypuose, kuriuose yra medynai. Atsižvelgiant į Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastinto projekto sprendinius Priimtas sprendimas sumažinti kirtimų intensyvumą taip, kad po kirtimo būtų paliekamas 0,3 medynų skalsumas taip, kaip numatyta Didžlaukio durpyno hidrologinio režimo atkūrimo supaprastintame projekte.

5. Dėl prašymo pateikti saugomų rūšių apsaugos planą.

Saugomos rūšies apsaugos planai rengiami saugomos rūšies išsaugojimo veiklos prioritetinėms kryptims, apsaugos priemonėms, jų finansavimo šaltiniams ir veiksmų planui numatyti prioritetą teikiant griežtai saugomoms rūšims. Parengtą apsaugos planą tvirtina Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktorius. Didžlaukio durpyno teritorija nėra saugoma, todėl tikslinių rūšių monitoringas teisės aktuose šiuo metu nenumatytas. Informuojame, kad Raudonajai gegūnei (*Dactylorhiza incarnata*), Baltijinei gegūnei (*Dactylorhiza longifolia*), Šalmuotajai gegužraibei (*Orchis militaris*) ir Žalvariniam puošniažygiui (*Carabus nitens*) patvirtintų apsaugos planų nėra.

6. Dėl prašymo pateikti ŠESD balansą

ŠESD balansas šiam Projekto keitimui nėra rengiamas nes tokio vertinimo nereikalauja Projektų rengimo taisyklės be to klimato kaitos mažinimas nėra Projekto keitimo tikslas (tikslas-sudaryti sąlygas Europos Bendrijos svarbos natūralių miško bei pelkių buveinių susiformavimui ir hidrologinio režimo atsikūrimui, tokiu būdu sumažinti ŠESD emisijų išsiskyrimą, atkurti ir palaikyti palankią saugomų rūšių bei buveinių būklę). Supaprastintame hidrologiniame projekte nėra

Valstybės įmonė, Pramonės pr. 11A, 51327 Kaunas.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 132340880.

Būstinės duomenys: Savanorių pr. 176, 03154 Vilnius.

Tel. (8 5) 2364441, el. p. info@vmu.lt

numatyta pareiga teikti emisijų balansą, tačiau ŠESD balanso vertinimai atlikti analogiškuose apleistuose durpynuose (Sacharos, Plinkšių, Pūsčios durpynai) leidžia teigti, kad atkūrus 1 ha nusausinto ir žmogaus ūkinės veiklos pažeisto durpyno, ilgainiui galima sumažinti apie 14 t CO₂ per metus. Jei tokie nusausinti durpynai būtų palikti toliau degraduoti (t. y. neįgyvendinant planuojamu gamtotvarkos darbų), ŠESD emisijos padidėtų trečdaliu.

7. Dėl prašymo užtikrinti visuomenės teisę susipažinti su visais projekto duomenimis.

Pažymime, kad vadovaujantis Projektų rengimo taisyklių 20 punkto nuostatomis parengus vidinės miškotvarkos projektą valstybinių miškų valdytojas organizuoja valstybinių miškų vidinės miškotvarkos projekto viešą svarstymą. Valstybinių miškų valdytojas interneto svetainėje ir vietiniuose laikraščiuose (savivaldybių, į kurių teritoriją patenka rengiamas vidinės miškotvarkos projektas) paskelbia apie valstybinių miškų vidinės miškotvarkos projektą ir galimybę su juo susipažinti (ne trumpiau kaip 10 darbo dienų), viešo svarstymo vietą ir laiką, paskelbia valstybinių miškų valdytojo ir rengėjo adresus, telefonus, elektroninį paštą ir interneto svetainę.

Projekto keitimo sprendiniai visuomenei nuo 2026 m. sausio 26 d. iki 2026 m. vasario 12 d. buvo pristatomi Mažeikių regioniniame padalinyje ir elektroniniu adresu <https://vmu.lt/miskotvarkaprojects/informacinis-pranesimas-apie-rengiama-valstybes-imones-valstybiniu-misku-uredijos-mazeikiu-regioninio-padalinio-vidines-miskotvarkos-projekto-keitima/>.

Regioninėje spaudoje buvo paskelbtas informacinis pranešimas apie parengtą Projekto keitimą, kuriame visuomenė buvo kviečiama susipažinti su Projekto keitimo sprendiniais, viešo svarstymo vieta ir laiku. Projekto Viešinimo laikotarpiu visuomenės atstovai turėjo galimybę kreiptis nurodytais kontaktais ir gauti papildomą informaciją, įskaitant duomenis kitais formatais, jei tai leidžia techninės galimybės.

Atsižvelgiant į išdėstytą konstatuojame, kad Projekto keitimo viešinimo metu visuomenei buvo užtikrinta teisė susipažinti su visais Projekto duomenimis ir dokumentais.

Įmonė visada yra už konstruktyvų dialogą ir noriai kuria ryšį su gamtai neabejinga visuomene, bendruomenėmis, nevyriausybinėmis organizacijomis. Atvirumas visuomenei ir skaidrumas – vieni svarbiausių Įmonės prioritetų, todėl siekiame informuoti visuomenę apie Įmonės vykdomas veiklas.

Šis atsakymas Jūsų pasirinkimu per 1 (vieną) mėnesį nuo jo gavimo gali būti skundžiamas valstybės įmonei Valstybinių miškų urėdijai (adresas – Savanorių pr. 176, 03154 Vilnius) Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo (toliau – VAĮ) ir Asmenų prašymų ir skundų nagrinėjimo viešojo administravimo subjektuose taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. rugpjūčio 22 nutarimu Nr. 875 „Dėl Asmenų prašymų ir skundų nagrinėjimo viešojo administravimo subjektuose taisyklių patvirtinimo“ (toliau – Taisyklės), nustatyta tvarka, arba aukštesniam pagal pavaldumą viešojo administravimo subjektui – Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijai (adresas – A. Jakšto g. 4, 01105 Vilnius) VAĮ ir Taisyklių nustatyta tvarka, arba per 1 (vieną) mėnesį nuo šio atsakymo gavimo Lietuvos administracinių ginčų komisijai (adresas – Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka, arba Regionų apygardos administraciniam teismui (Kauno rūmai) (adresas – A. Mickevičiaus g. 8A, 44312 Kaunas) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Miškotvarkos direktorius

Martas Lynikas

K. Malevskis, tel. +370 646 63452, el. p. klaudijus.malevskis@vmu.lt