

ŽAGARĖS MIESTO MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTAS



Patvirtinta Valstybinės miškų tarnybos
direktoriaus 2024 m. d.
įsakymu Nr. V-

ŽAGARĖS MIESTO MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTAS

Projekto rengėjas: VĮ Valstybinių miškų urėdija

Miškotvarkos direktorius

Martas Lynikas

Miškotvarkos skyriaus vadovas

Nerijus Pivoriūnas

Ūkinių priemonių projektavimo skyriaus vadovas

Linas Juozaitis

Kaunas, 2024 m.

SANTRAUKA

Vidinės miškotvarkos projektas Joniškio rajono savivaldybės patikėjimo teise valdomiems valstybinės reikšmės miškams parengtas pagal sutartį su Joniškio rajono savivaldybės administracija. Šio vidinės miškotvarkos projekto objektas yra šeši kadastriniai žemės sklypai (kadastriniai numeriai: 4793/0710:29; 4793/0710:3; 4793/0710:26; 4793/0710:28; 4793/0710:4; 4793/0710:27).

Visi projektuojamoje teritorijoje esantys žemės sklypai patenka į Mažeikių regioninio padalinio Žagarės girininkiją. Iš viso yra inventorizuoti 43 taksaciniai miško sklypai, kurie užima 50,0 ha bendrą miškų plotą. Vidutinis taksacinio sklypo plotas yra 1,2 ha.

Vidinės miškotvarkos projekto sprendiniai parengti atsižvelgiant į „Geologinių gamtos paveldo objektų - Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos“ sprendinius. Koncepcija apima esamą Žagarės ozo pažintinio tako ir jo aplinkos papildymą naujais rekreacinės infrastruktūros elementais: projektuojami pažintiniai takai, apžvalgos aikštelė, vaikų žaidimų įrenginiai, lieptas, poilsiui skirti suolai.

Rekreacinė aplinka gerinama suprojektuojant kompleksinius kraštovaizdžio formavimo kirtimus ir trako kirtimą. Kraštovaizdžio formavimo kirtimais suprojektuota kirsti iki 230 m³ medynų tūrio 13,0 ha plote. Trako kirtimas planuojamas – 7,9 ha plote. Kraštovaizdžio formavimo kirtimais siekiama sukurti visų pirma patrauklius rekreaciniu požiūriu vietovaizdžius.

Priimti sprendiniai turės teigiamą įtaką Žagarės gyventojų ir atvykstančių miško lankytojų laisvalaikio praleidimui bei pažintiniam turizmui gamtoje, taip pat prisidės prie miesto rekreacijos vystymo, tuo pačiu užtikrinant ir esamų Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos vertybių apsaugą.

T U R I N Y S

IVADAS	5
1. ANALITINĖ DALIS	7
1.1. PROJEKTINĖS SITUACIJOS ANALIZĖ	7
1.2. PAGRINDINIAI MIŠKO ŪKIO TIKSLAI IR UŽDAVINIAI	10
1.3. BENDROJI TERITORIJOS CHARAKTERISTIKA	11
1.4. MIŠKŲ TERITORIJOS CHARAKTERISTIKA	12
1.4.1. Miško teritorija pagal augavietes ir žemės naudmenas	12
1.4.2. Miško žemė pagal funkcinę paskirtį	15
1.4.3. Medynų dendrometrinė charakteristika	16
1.4.4. Medynų kokybinė būklė	22
1.4.5. Teritorijos specifinė charakteristika	23
2. PROJEKTINĖ DALIS	31
2.1. PROJEKTAVIMO PAGRINDAS	31
2.2. MIŠKŲ SUSKIRSTYMAS PAGAL TIKSLINĘ FUNKCINĘ PASKIRTĮ	32
2.3. KRAŠTOVAIZDŽIO FORMAVIMO MIŠKO KIRTIMAI IR KITOS ŪKINĖS PRIEMONĖS	33
2.4. MIŠKO ATKŪRIMAS	36
2.5. MIŠKO SANITARINĖ APSAUGA	36
2.6. MIŠKO PRIEŠGAISRINĖ APSAUGA	37
2.7. BIOLOGINĖS ĮVAIROVĖS APSAUGA	38
2.8. KITOS ŪKINĖS PRIEMONĖS	41
2.9. POILSIO ORGANIZAVIMO SPRENDINIAI	42
3. BAIGIAMOJI DALIS	44
TAKSORAŠTIS	48
GRAFINĖ DALIS	54
PRIEDAI	61
PROCEDŪRINIAI DOKUMENTAI	

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 miškus, jų būklę ir tvarkymą, racionalus, miškų ekosistemų tvarumo užtikrinimas, biologinės įvairovės išsaugojimas ir gausinimas, miško rekreacinio potencialo didinimas.

Vadovaujantis Žagarės regioninio parko tvarkymo planu, (patvirtintu LR ministro 2009 m. balandžio 7 d. įsakymu Nr. D1-147) rekreacinis naudojimas regioniniame parke vystomas laikantis šių nuostatų:

1. prioritetinė rekreacijos rūšis regioniniame parke yra pažintinis turizmas;
2. pagrindinis vystytinas rekreacinio aptarnavimo centras regioniniame parke yra Žagarės miestas;
3. konservacinio prioriteto zonose vystomas pažintinis turizmas ir mokomasis lankymas;
4. rekreaciniai ištekliai turi būti naudojami taip, kad nenukentėtų, neblogėtų jų kokybė, prioritetas teikiamas tradiciniams, su etnokultūra susijusiems rekreacinių išteklių naudojimo būdams, pirmiausia pažintiniam ir kaimo turizmui.

Šio vidinės miškotvarkos projekto tikslas – vadovaujantis miškų inventorizacijos duomenimis suprojektuoti reikalingas ūkines priemones bei rekreacinės infrastruktūros išdėstymą atsižvelgiant į parengtą „Geologinių gamtos paveldo objektų - Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepciją“.

Pagaminta projektinė dokumentacija:

1. „Žagarės miesto miškų vidinės miškotvarkos projektas“ – aiškinamasis raštas su grafine dalimi, priedais ir procedūrų dokumentais.

Projektas galioja 10 metų nuo jo patvirtinimo datos.



1 pav. Projektuojamos teritorijos lokacija

Darbo objektas – Joniškio rajono savivaldybės patikėjimo teise valdomuose šešiuose žemės sklypuose (kadastriniai numeriai - 4793/0710:29; 4793/0710:3; 4793/0710:26; 4793/0710:28; 4793/0710:4; 4793/0710:27) esantys valstybinės reikšmės miškai. Jų bendras inventorizuotas plotas – 50,0 ha.

Valstybinės reikšmės miškų sąrašas patvirtintas 1997 m. spalio 23 d. Vyriausybės nutarimu Nr.1154 “Dėl valstybinės reikšmės miškų plotų patvirtinimo“ su vėlesniais pakeitimais.

Vidinės miškotvarkos projektas parengtas vadovaujantis LR miškų įstatymu, Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklėmis, Miškotvarkos darbų vykdymo instrukcija bei kitais ūkinę veiklą reglamentuojančiais normatyvais ar galiojančiais teisės aktais.

Vidinės miškotvarkos turinį valstybinei valdai sudaro: aiškinamasis raštas, taksoraštis (visų inventorizuotų sklypų aprašymai), suvestiniai miškų inventorizacijos duomenys, miško ūkinių priemonių projektavimo duomenys ir kartografinė medžiaga – medynų planai, rekreacinio išplanavimo schema ir kt. Atsižvelgiant į miškų priskyrimą miškų grupėms, nustatyti ūkininkavimo tikslai: rekreaciniuose miškuose– formuoti ir išsaugoti rekreacinę miško aplinką, draustinių miškuose – išsaugoti arba atkurti miško ekosistemas ar atskirus jų komponentus.

Sudėtinės vidinės miškotvarkos projekto dalys yra analitinė, projektinė ir baigiamoji.

Vidinės miškotvarkos projektas skiriamas konkrečių tvarkymo priemonių sistemai miškų valdoje nustatyti, atsižvelgiant į bendruosius regiono miškų tvarkymo schemos reikalavimus, užtikrinant tvarų ir suderintą su visuomenės reikmėmis bei miškų politikos reikalavimais valdos miško išteklių naudojimą.

Analitinėje dalyje pateikta projektinės situacijos analizė, veiklos teritorijos charakteristika, savivaldybės valdomų miškų charakteristika.

Prieduose pateiktos sklypinės duomenų bazės suvestinės lentelės su detalesne informacija, miškotvarkos sprendinių svarstymo, derinimo dokumentacija, įvairi papildoma informacija.

Projektinėje dalyje pateikiama projektavimo pagrindas, pateikiami projektiniai sprendiniai liečiantys kirtimus, kraštovaizdžio formavimą, priešgaisrinę, sanitarinę apsaugą, biologinės įvairovės išsaugojimą, rekreacinės ir socialinės miško funkcijos stiprinimą ir kitas funkcijas.

Baigiamojoje dalyje pateikiamas projektinių sprendinių vertinimas, apibūdinamas projekto tikslinimas ir priežiūra. Pagal šį vidinės miškotvarkos projektą bus tvarkomi, naudojami, atkuriami ir saugomi miškai 2024-2034 metais.

2024 metais buvo atlikta sklypinė miškų inventorizacija, kuri yra pirmoji nuo tada, kai ši teritorija buvo perduota patikėjimo teise valdyti Joniškio rajono savivaldybės administracijai.

1. ANALITINĖ DALIS

1.1. PROJEKGINĖS SITUACIJOS ANALIZĖ

Projektavimo objektas yra Joniškio rajono savivaldybės patikėjimo teise valdomuose šešiuose žemės sklypuose (kadastriniai numeriai - 4793/0710:29; 4793/0710:3; 4793/0710:26; 4793/0710:28; 4793/0710:4; 4793/0710:27) esantys valstybinės reikšmės miškai. 2024 metais šioje teritorijoje buvo atlikta sklypinė miškų inventorizacija.

2024 metais sklypinę miškų inventorizaciją atliko valstybės įmonė Valstybinių miškų urėdija.

Miškų inventorizacijos darbai atlikti vadovaujantis Miškotvarkos darbų vykdymo instrukcija, patvirtinta Valstybinės miškų tarnybos direktoriaus 2010 m. sausio 14 d. įsakymu Nr.11-10-V „Dėl Miškotvarkos darbų vykdymo instrukcijos patvirtinimo“, sklypiniu metodu, naudojant 2020 m. aerofotonuotraukus ir jų pagrindu sudarytus ortofotografinius žemėlapius.

Pagrindinis šių miškų tvarkymo tikslas yra maksimaliai išnaudojant gamtines teritorijos savybes bei vystant rekreacinę infrastruktūrą, teritoriją pritaikyti žmonių poilsiui bei pažintiniam turizmui.

Visi miškotvarkos lauko darbų etapai atlikti panaudojant GIS technologijas. Miškotvarkos darbų kartografinį pagrindą sudaro LR georeferencinis pagrindas GDB10LT. Pastarasis yra sudaromas bei atnaujinamas Lietuvos skaitmeninio ortofotografinio M1:10000 žemėlapiu ORT10LT pagrindu. Miško riba yra svarbi georeferencinio pagrindo dalis. Miškų inventorizacijos darbai turi užtikrinti nuolatinį miško ribų tikslinimą.

Taksacija vykdyta sklypiniu metodu, t. y. siekiama sklypų ribų stabilumo ir taksacinių rodiklių perimamumo. Tam tikslui taksatorius naudojo aktualius Miškų valstybės kadastro duomenis.

Kvartalų numeracija nekeista. Valstybinių miškų kvartalai numeruoti miškų masyvų ribose. Valstybinėje valdoje yra išskiriami ir inventorizuojami miško ir ne miško žemės naudmenų sklypai. Miško žemė suskirstyta į naudmenas pagal miškų valstybės kadastro reikalavimus. Miškotvarka privalo įvertinti visas valstybinės reikšmės miškų ribas natūroje. Visi valstybinės reikšmės medynai inventorizuoti vizualiniu su matavimo elementais metodu.

Taksacija brandžių medynų ir paskutinės amžiaus klasės pribręstančių atlikta atrankiniais metodais, naudojant Biterlichio prietaisą. Tūris apskaičiuotas kiekvienai medžių rūšiai pagal skerspločių sumas ir formrodinio aukščio sandaugą. Medžių rūšių tūrių suma sudaro visą ardo tūrį

1 ha. Tūris įrašomas su gradacija 5 m³ tūriui iki 50 m³ ir su gradacija 10 m³ tūriui virš 50 m³. Tūris įrašomas, kai vyraujančios medžių rūšies aukštis yra 2 m ir daugiau. Rūšinė medyno sudėtis nustatoma pagal medyną sudarančių medžių rūšių tūrių santykį. Ardo skalsumas apskaičiuojamas kiekvienai medžių rūšiai atskirai, kaip santykis medžių rūšies tūrio ir tokio paties aukščio normalaus (1,0 skalsumo) medyno tūrio (pagal standartines skerspločių sumų ir tūrių lenteles). Medžių rūšių skalsumų suma sudaro ardo skalsumą. Kai rūšinė sudėtis ir skalsumas nustatytas vizualiai, tūris apskaičiuojamas pagal medyno vidutinį svertinį aukštį ir pagal medžių rūšį, turinčią didžiausią koeficientą sudėtyje (nebūtinai vyraujančiąja). Pirmojoje vietoje įrašoma vyraujanti medžių rūšis (turinti didžiausią tūrį) arba viena iš pagrindinių medžių rūšių: P, E, M, A, U bei J (Uc, Ud, Pc, Pd augavietėse), kai atitinka šias sąlygas:

- kai medyno savaiminės arba kultūrinės kilmės pagrindinių medžių rūšių koeficientų suma 5 ir daugiau (5E5B, 3E2P5B).
- kai kelios pagrindinės rūšys turi vienodą sudėties koeficientą, pirmenybę turi kultūrinė medžių rūšis, o jei tokios nėra, tai vertingesnė medžių rūšis, geriau atitinkanti augavietę (A, U, P, E, J, B, D, Bt).

Medžių rūšių amžius nustatytas pagal praeitos miškotvarkos užfiksuotą amžių, pridedant praėjusių metų skaičių (žinoma su sąlyga, kad jis buvo nustatytas teisingai). Amžius įrašomas iki 120 metų su gradacija kas 5 metai, virš 120 metų – su gradacija kas 10 metų. Želdinių iki 20 metų amžius įrašomas 1-erių metų tikslumu. Medynuose, kuriuose medžių rūšies amžius įvairuoja, išskirtos kartos (kai amžius skiriasi 20 metų ir daugiau ir išskiriamos kartos tūris sudaro ne mažiau 10 %).

Medžių rūšių aukštis įrašytas pilnais metrais, išskyrus iki 1 m, kur galimas aukščio įrašymas 0,1 m tikslumu (minimalus aukštis – 0,2 m). Skersmuo įrašytas 1 ir 2 ardu medžiams bei pavieniams medžiams, su gradacija kas 2 cm (esant aukščiui 2 m ir daugiau).

Medynuose aprašytas pomiškis, nurodant medžių rūšių sudėtį, amžių, aukštį, medelių skaičių 1 ha (neįskaityti stipriai pažeisti ir negyvybingi medeliai). Trakui nurodytos krūmų rūšys pagal vyravimą (iki trijų rūšių) ir trako tankumas: retas (padengta iki 30 % ploto), vidutinio tankumo (40-60 %) ir tankus (virš 60 %). Aprašytas vykstantis savaiminis atžėlimas.

Medynų bonitetas nustatytas pagal vyraujančios medžių rūšies amžių ir aukštį, panaudojant bonitetinių klasių lenteles. Naudotos bonitetinės klasės: 1A, 1, 2, 3, 4, 5, 5A. Pelkiniai pušynai, nepasiekę 5A boniteto, aprašyti kaip pelkės, nurodant apaugimą.

Augavietė nustatyta pagal M. Vaičio dirvožemio – tipologinių grupių schemą. Pirmoji raidė (didžioji) dirvožemio drėgnumo laipsnis (Š, N, L, U, P), antroji – derlingumo laipsnis (a, b, c, d, f),

trečioji – dirvožemio mechaninės sudėties grupė: l – lengvos uolienos (smėlis, žvyras, priesmėlis), p – lengvos su sunkiu podirviu (priemolis ar molis 0,5 m gylyje ir giliau) ir s – sunkios uolienos (priemolis ar molis 0,2-0,4 m gylyje). Pelkinėms augavietėms mechaninė sudėtis nenurodoma. Nusausintoms pelkėms augavietės trečioji raidė – n (Pan, Pbn, Pcn, Pdn).

Kortelėje įrašoma kai kurie praeitos (bazinės) miškotvarkos duomenys: žemės naudmena, vyraujanti medžių rūšis, amžius, projektuotos ūkinės priemonės.

Atžymimi medyno ypatumai (rūšinė sudėtis, amžius ar skalsumas nevienodi, pomiškis išsidėstęs grupėmis), sklypo ypatumai (augavietė nevienoda, sklypas užšlamštintas, užliejamas, nepakankamai nusausintas, technologiškai sutvarkytas ir kt.).

Miško ūkinės priemonės projektuotos pagal miškininkystės reikalavimus, naudojant atitinkamus nuostatus, normatyvus bei algoritmus.

Ugdymo reikalingumas, intensyvumas ir eiliškumas nustatytas pagal programą, vadovaujantis miško kirtimų taisyklėmis. Taksatorius, savo nuožiūra, taip pat nurodo ugdymo reikalingumą, ypač specifiniais atvejais.

Atrankiniai sanitariniai kirtimai taksavimo metu neprojektuoti. Atžymėtas sausuolių tūris ir virtelių tūris (likvidinis) 1 ha.

Būtina pabrėžti, kad yra svarbūs visi teisės aktai ir teritorijų tvarkymo dokumentai, įtakojantys miškų tvarkymą projektuojamoje teritorijoje:

1. LR Miškų įstatymas (1994 m. lapkričio 22 d. Nr. I-671).
2. LR Saugomų teritorijų įstatymas (1993 m. lapkričio 9 d. Nr. I-301).
3. LR Turizmo įstatymas (1998 m. kovo 19 d. Nr. VIII-667).
4. LR Teritorijų planavimo įstatymas (1995 m. gruodžio 12 d. Nr. I-1120).
5. LR Žemės įstatymas (1994 m. balandžio 26 d. Nr. I-446).
6. LR Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas (2004 m. rugsėjo 28 d. Nr. IX-2452).
7. LR specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas (2019 m. birželio 6 d. Nr. XIII-2166).
8. Joniškio rajono savivaldybės teritorijos bendrasis planas, patvirtintas Joniškio rajono savivaldybės tarybos 2008 m. balandžio 10 d. sprendimu Nr. T-61.
9. Žagarės miesto bendrasis planas, patvirtintas Joniškio rajono savivaldybės tarybos 2014 m. lapkričio 5 d. sprendimu Nr. T-210.
10. Žagarės regioninio parko ir jo zonų bei buferinės apsaugos zonos ribų planas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2008 m. lapkričio 19 d. nutarimu Nr. 1232.
11. Žagarės regioninio parko tvarkymo planas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. balandžio 7 d. įsakymu Nr. D1-147.

Itin svarbu, kad Miškų įstatymu Lietuvos miškuose nustatyti aiškūs prioritetai (išskirtos miškų grupės ir pogrupiai), o regioninio parko tvarkymo plane apibrėžtos konkrečios turizmo bei rekreacijos vystymo kryptys, pobūdžiai, nustatytas jų teritorinis lokalizavimas.

1.2. PAGRINDINIAI MIŠKŲ ŪKIO TIKSLAI IR UŽDAVINIAI

Miškas yra vienas pagrindinių Lietuvos gamtos turtų, tarnaujantis valstybės ir piliečių gerovei, saugantis kraštovaizdžio stabilumą ir aplinkos kokybę. Jo reikšmė nuolat didėja. Nepriklausomai nuo miškų nuosavybės formos, miškas pirmiausia yra nacionalinis turtas, kuris turi būti išsaugotas ateities kartoms ir tenkinti ekologines, ekonomines bei socialines visuomenės reikmes.

Miškų ūkio plėtros strateginis tikslas – didinti miškų teikiamą įvairiapusę naudą visuomenei atsižvelgiant į ilgą miško augimo trukmę ir nuosavybės formų skirtumus bei sąveiką, taip pat užtikrinant darnaus miškų ūkio principų įgyvendinimą visuose šalies miškuose.

Remiantis veiklą miškuose reglamentuojančiais teisės aktais, regiono vystymo perspektyvinėmis kryptimis, išdėstytomis Joniškio rajono savivaldybės teritorijų bendruosiuose ir strateginiuose plėtros planuose, saugomų teritorijų planavimo dokumentuose, pagrindiniai miškų ūkio plėtros tikslai yra šie:

- išsaugoti ir gausinti miško išteklius, racionaliai ir tolygiai juos naudoti vadovaujantis visuotinai pripažintais tvaraus ir subalansuoto miškų ūkio principais;
- formuoti estetiškus, savaime atsikuriančius medynus, gerų sanitarinių ir higieninių savybių, užtikrinančių miesto oro apsaugą ir sveikesnės gyvenamosios aplinkos palaikymą;
- užtikrinti miško ekosistemų tvarumą, biologinės įvairovės išsaugojimą ir gausinimą bei miškų sanitarinės ir priešgaisrinės apsaugos gerinimą;
- išsaugoti rekreacinį miškų potencialą.

1.3. BENDROJI TERITORIJOS CHARAKTERISTIKA

Fizinė – geografinė charakteristika, fizinis-geografinis rajonavimas. Pagal fizinį-geografinį rajonavimą (Basalykas, 1965) projektuojama teritorija, kaip ir kiti aplinkiniai miškai, priskiriama Žiemgalos žemumos pietinei daliai. Ją riboja Linkuvos kalvagūbris, kuris pietvakariuose atskiria Ventos vidurupio žemumą, pietuose – Mūšos–Nemunėlio žemumą.

Pagal Lietuvos Respublikos teritorijos geomorfologinį rajonavimą, projektuojama teritorija patenka į Vidurio ir Šiaurės Lietuvos žemumų srities Žiemgalos moreninės lygumos rajoną. Vyrauja giliau karbonatingi, sekiai glėjiški rudžemiai (pagal FAO dirvožemių klasifikaciją).

Vidutinis metinis kritulių kiekis yra apie 600 – 600 mm. Šiltuoju metų laiku (04-10 mėn.) iškrenta apie 300 – 400 mm kritulių, o šaltuoju (11-03 mėn.) – 200 – 300 mm. Vidutinė metų oro temperatūra – 6,5 °C, vidutinė šalčiausio (sausio) mėnesio temperatūra – -5,0 °C, šilčiausio (liepos) mėnesio – +17,0 °C. Maksimalus dirvožemio įšalimo gylis – 108 cm. Maksimalus sniego dangos storis siekia 15-20 cm. Pastovi sniego danga vidutiniškai susidaro gruodžio 25 d., nutirpsta – kovo 10 d., laikotarpis su sniego danga trunka vidutiniškai 80 dienų. Teritorijai būdingi vyraujantys pietų-pietvakarių, vakarų krypties vėjai.

Projektuojamoje teritorijoje yra - Žagarės ozas - vingiuotas gūbrys Joniškio rajono savivaldybės teritorijoje ir Latvijoje, kairiajame Švėtės krante. Šiauriausias, vienas raiškiausių ir ilgiausių ozų Lietuvoje (ilgis 17 km) bei Baltijos šalyse (bendras ilgis apie 50 kilometrų). Žagarės ozas susidarė paskutinio apledėjimo Šiaurės Lietuvos fazės laikotarpiu iš fliuvioglacialinių žvyringų nuogulų. Prasideda Latvijos teritorijoje ties Jelgava, baigiasi – 11 km nuo Žagarės, Martyniškiuose, vėduoklės pavidalo išnašų kūgiu – delta (joje aptiktas žvyro telkinys), kuri žymi buvusį ledyno pakraštį. Dėl nuo 12 a. eksploatuoto (ypač sovietmečiu, po Antrojo pasaulinio karo) žvyro iš vientiso vingiuoto pylimo (kalvagūbrio) yra išlikę tik fragmentai; labiausiai suniokota pietvakarinė ozo dalis. Daugelyje buvusių karjerų (ypač gilesnių) susidarė vandens telkiniai.

Administracinis ir kadastrinis suskirstymas. Visi projektuojamoje teritorijoje esantys žemės sklypai patenka į Mažeikių regioninio padalinio Žagarės girininkiją. Į projektuojamą teritoriją patenkantys taksaciniai miško sklypai pateikti 1 lentelėje (visi jie patenka į 6 kadastrinius žemės sklypus: 4793/0710:29; 4793/0710:3; 4793/0710:26; 4793/0710:28; 4793/0710:4; 4793/0710:27).

1 lentelė. *Objekto teritorija pagal taksacinius sklypus*

Kv.	Sklypai	Plotas, ha
27	1-6, 8-10, 14-33, 35-39, 41-50	50,0

Iš viso projektuojamoje teritorijoje yra 43 taksaciniai miško sklypai, kurie užima 50,0 ha bendrą miškų plotą. Vidutinis sklypo plotas yra 1,2 ha.

1.4. MIŠKŲ TERITORIJOS CHARAKTERISTIKA

1.4.1. Miškų teritorija pagal augavietes ir žemės naudmenas

Miškų teritorija pagal augavietes. Miško augimo sąlygas charakterizuoja augavietės tipas (dirvožemio tipologinė grupė). Miško augavietė aprašoma dviem indeksais, atsižvelgiant į du pagrindinius faktorius: dirvožemio drėgnumą ir dirvožemio derlingumą. Papildomai augavietė charakterizuojama trečiu indeksu – dirvožemio granulometrinės sudėties grupe.

Pavyzdžiui:

Nbl – normalaus drėkinimo nederlingi lengvi dirvožemiai,

Pcn – nusausinti pelkiniai (durpiniai) dirvožemiai.

Apibendrinta miško žemės augaviečių charakteristika pateikta 2 lentelėje.

Žagarės miesto miškuose vyrauja normalaus drėgnumo (N hidrotopas) dirvožemiai – apie 50 proc. bei laikinai užmirkę (L hidrotopas) dirvožemiai (apie 26 proc.).

Dominuoja derlingi dirvožemiai, kurie sudaro apie 67 proc. visų dirvožemių.

2 lentelė. *Augaviečių charakteristika*
(skaitiklyje – plotas, ha; vardiklyje – % nuo viso ploto)

<i>Dirvožemio drėgnumo Indeksai</i>	<i>Dirvožemio derlingumo indeksai</i>		<i>Iš viso</i>
	<i>c(derlingi)</i>	<i>d (labai derlingi)</i>	
Š (šlaitiniai)	1,3 2,8		1,3 2,8
N (norm. drėgnumo)	23,1 49,7		23,1 49,7
L (laikiniai užmirkę)	6,1 13,2	5,9 12,7	12,0 25,9
U (užmirkę)	0,7 1,5	9,3 20,1	10,0 21,6
Iš viso:	31,2 67,2	15,2 32,8	46,4 100,0

Paaškinimas: augavietė nustatoma miško žemėms (išskyrus technologinės paskirties žemes), taip pat pelkėms, krūmynams ir pažeistoms žemėms (karjerai).

3 lentelė. *Miško dirvožemių granulimetrinė sudėtis*

Mineraliniai	-	100 %
Lengvi: smėlis, žvyras	-	4,1 %
Dvinariai: lengvi ant sunkių (podirvis slūgso 0,5m ir giliau)	-	95,9 %
Sunkūs: priemolis, molis	-	0,0 %

4 lentelė. *Augaviečių plotai pagal medynus (ha)*

P	A	B	D																
E	U	J	Bt																
Kiti	Kiti	L	Kiti																
Suma	Suma	Suma	Suma	SP	KL	ML		SP	KL	ML		SP	KL	ML		SP	KL	ML	
Iš viso						B,J,L	D,Bt,Kt			B,J,L	D,Bt,Kt			B,J,L	D,Bt,Kt			B,J,L	D,Bt,Kt
N										15,2	0,5								
										15,2	0,5								
												15,7							
L										0,2		1,2	0,2			1,1			
																	0,7		
																	2,5		
										0,2		1,2	0,2			1,1	3,2		
												1,6					4,3		
U																			
																	3,3		
																	3,3		
																	3,3		
P																			
Pn																			

Medynuose ryškiai dominuoja šilagiris – 64,9 %, mažiau yra baltmiškio – 16,4 %, kiti miško tipai užima nedidelius plotus (5 lentelė).

5 lentelė. *Medynai pagal miškų tipų serijas (plotas, ha)*

<i>Miško tipų serijos</i>		<i>Plotas</i>	
Kodas		ha	%
ox	oxalidosa (kiškiakopūstinis) Šilagiris	17,0	64,9
mox	myrtillo-oxalidosa (mėlyninė-kiškiakopūstinė) Mėlyngiris	1,6	6,1
aeg	aegopodiosa (garšvinė) Baltmiškis	4,3	16,4
fil	filipendulosa (vingiorykštinė) Palieknis	3,3	12,6
	Viso:	26,2	100

Miškų teritorija pagal žemės naudmenas. Bendras žemės plotas naudmenomis paskirstytas prisilaikant žemės kadastro reikalavimų, o miško žemė paskirstyta į naudmenas pagal miškų įstatymą. Plotų pasiskirstymo naudmenomis santrauka pateikta 6 lentelėje.

6 lentelė. *Plotų pasiskirstymas pagal žemės naudmenas (ha)*

Žemės naudmenų grupė	Žemės naudmena	Plotas, ha
MIŠKO ŽEMĖ		
Apaugusi mišku (medynai)	Savaiminiai medynai	11,0
	Kultūrinės kilmės medynai	15,2
	Iš viso	26,2
Neapaugusi mišku	Miško aikštė	0,4
	Žuvęs medynas	0,2
	Kirtavietė	0,8
	Iš viso	1,4
Technologinės paskirties žemė	Takai	0,1
	Miško kelias	0,7
	Iš viso	0,8
Kitos paskirties žemė	Miško poilsiavietė	3,9
	Miško laukymė	14,9
	Iš viso	18,8
	Iš viso miško žemės	47,2
NE MIŠKO ŽEMĖ		
Vandenys	Griovys, kanalas	0,8
	Tvenkinys	2,0
	Iš viso ne miško žemės	2,8
	Bendras plotas	50,0

1.4.2. Miško žemė pagal funkcinę paskirtį

Pagal ūkininkavimo tikslus, ūkininkavimo režimą ir pagrindinę funkcinę paskirtį miškai skirstomi į grupes. II grupė – specialios paskirties miškai. Joje skiriami:

1) A – ekosistemų apsaugos miškai. Kraštovaizdžio, telmologinių, pedologinių, botaninių, zoologinių, botaninių-zoologinių draustinių miškai ar jų dalys, priešeroziniai miškai. Ūkininkavimo tikslas – išsaugoti arba atkurti miško ekosistemas ar atskirus jų komponentus. Šios miškų grupės medynuose draudžiami plynieji pagrindiniai miško kirtimai, o gamtinės brandos nepasiekusiuose medynuose draudžiami atvejiniai pagrindiniai miško kirtimai;

2) B – rekreaciniai miškai. Tai yra miško parkai, miestų miškai, valstybinių parkų rekreacinių zonų miškai, rekreaciniai miško sklypai ir kiti poilsiui skirti miškai. Ūkininkavimo tikslas – formuoti ir išsaugoti rekreacinę miško aplinką. Šios miškų grupės medynuose draudžiami plynieji pagrindiniai miško kirtimai, o gamtinės brandos nepasiekusiuose medynuose draudžiami atvejiniai pagrindiniai miško kirtimai. Kirtimus draudžiama vykdyti poilsiavimo sezono metu, išskyrus stichinių arba biotinių veiksnių sudarytus medynus.

III grupė – apsauginiai miškai. Tai yra genetinių, geologinių, geomorfologinių, hidrografinių, kultūrinių draustinių ar jų dalių, kultūrinių rezervatų miškai, atkuriamųjų ir genetinių sklypų, miško sėklinių medynų, laukų apsauginiai, apsaugos zonų miškai. Ūkininkavimo tikslas – formuoti produktyvius medynus, galinčius atlikti dirvožemio, oro, vandens, žmogaus gyvenamosios aplinkos apsaugos funkcijas. Plynųjų pagrindinių miško kirtimų biržės plotas negali būti didesnis kaip 5 hektarai. Plynieji pagrindiniai miško kirtimai draudžiami nacionaliniuose parkuose, išskyrus pelkinių ir užmirkusių augaviečių medynus.

Miškai pagal funkcinę paskirtį suskirstyti į pogrupius, o pagal nustatytą ūkinį režimą pogrupiai priskiriami atitinkamoms miškų grupėms. Miškų pogrupiu suprantama miško teritorijos dalis paprastai naudojama vienam svarbiausiam tikslui (rezervatiniam, apsauginiam, rekreaciniam, ekosistemų apsauginiam ar ūkiniam). Miško masyvas, jo dalis, kvartalas ar sklypas, tuo pačiu metu atliekantis kelias funkcijas (pvz., vandens apsaugos ir rekreacines), priskiriamas tik vienam (pagal svarbiausią funkciją) pogrupiui. Mažiausias miško pogrupiui priskiriamas plotas yra taksacinis sklypas. Atskiros sklypo dalys su skirtingu ūkiniu režimu į pogrupius neskirstomos. Visas sklypas priskiriamas tam pogrupiui, kuris užima didesnę sklypo dalį. Kai sklypo dalių ūkinis režimas labai skiriasi, formuojami keli atskiri sklypai.

Joniškio rajono savivaldybės miškų priskyrimo miškų grupėms planas patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017 m. kovo 28 d. nutarimu Nr. D1-256 „Dėl Akmenės, Biržų, Kauno,

Kaišiadorių, Jonavos, Joniškio, Jurbarko, Kelmės, Kėdainių, Klaipėdos, Kretingos, Kupiškio, Panevėžio, Pakruojo, Pasvalio, Prienų, Raseinių, Radviliškio, Rokiškio, Skuodo, Šiaulių, Šilalės, Šilutės, Tauragės, Trakų, Utenos, Vilniaus, Zarasų rajonų, Birštono, Elektrėnų, Neringos, Pagėgių, Rietavo ir Kauno, Klaipėdos, Palangos, Šiaulių miestų savivaldybių miškų priskyrimo miškų grupėms planų patvirtinimo“ su vėlesniais pakeitimais.

7 lentelė. Miško grupės ir pogrupiai pagal kvartalus ir sklypus

Grupių ir pogrupių pavadinimai	Plotas, ha	Kvartalai (sklypai)
Miško parkai	47,9	27(2-50)
II grupė. Specialios paskirties miškai, iš viso	47,9	
Draustinių miškai	0,5	27(1)
III grupė. Apsauginiai miškai, iš viso	0,5	

Pastaba: Į bendrą plotą neįskaityti technologinės paskirties (kvartalinių, kelių, griovių ir kt.) objektų plotai

1.4.3. Medynų dendrometrinė charakteristika

Žagarės miškuose vyrauja pušies medynai (63,7 proc. medynų ploto). Minkštieji lapuočiai auga 9,0 ha plote, jame dominuoja baltalksnynai (15,3 proc.). Kietųjų lapuočių medynų čia inventorizuota 0,5 ha, visi jie - ąžuolynai.

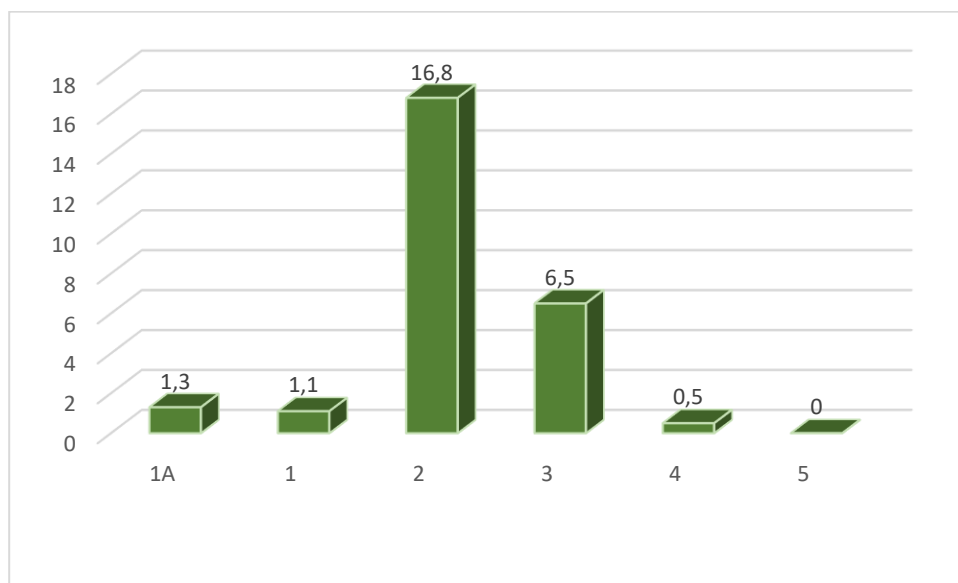
Medynų plotų pasiskirstymas pagal vyraujančias medžių rūšis pateikiamas 8 lentelėje.

8 lentelė. Medynų plotai pagal vyraujančias medžių rūšis (ha)

Medynai	Plotas, ha	Proc.
Spygliuočiai, iš viso:	16,7	63,7
Pušynai	16,7	63,7
Kietieji lapuočiai, iš viso:	0,5	1,9
Ąžuolynai	0,5	1,9
Minkštieji lapuočiai, iš viso:	9,0	34,4
Beržynai	2,3	8,8
Drebulynai	0,2	0,8
Baltalksnynai	4,0	15,3

Gluosnynai	2,5	9,5
Iš viso:	26,2	100

Medynuose vyraujanti medžių rūšis išreikšta pakankamai aiškiai. Vyraujančios medžių rūšies tūris didžiausias yra pušynuose: jis sudaro apie 96 proc.; šiek tiek (apie 86 proc.) mažesnis - baltalksnynuose. Pušynų sudėtyje dažniausiai auga ąžuolai, eglės, beržai. Bendras medynų tūris pagal vyraujančias medžių rūšis yra 5328 m³. Apie 85 proc. jo sukaupta spygliuočių, apie 15 proc. – minkštųjų lapuočių medynuose.



8 pav. Medynų pasiskirstymas pagal vyraujančias medžių rūšis (plotas, ha)

Bendras medienos tūris ir biomasė. Be bendro medynų tūrio (5328 m³) yra 167 m³ pavienių medžių tūrio. Sausuolių ir virtelių tūris yra 146 m³. Dar apie 15% nuo apskaičiuoto medienos tūrio sudaro kelmiai, šaknys (846 m³). Medienos masė – tai medienos tūris išreikštas ore išdžiūvusios (12–15% drėgnumo) medienos svoriu. Pagrindinių medžių rūšių pervedamasis koeficientas toks: 1 m³ pušų medienos sveria 520 kg. Bendras antžeminės medžių dalies tūris sudaro 5641 m³.

9 lentelė. Bendras medienos tūris ir biomasė

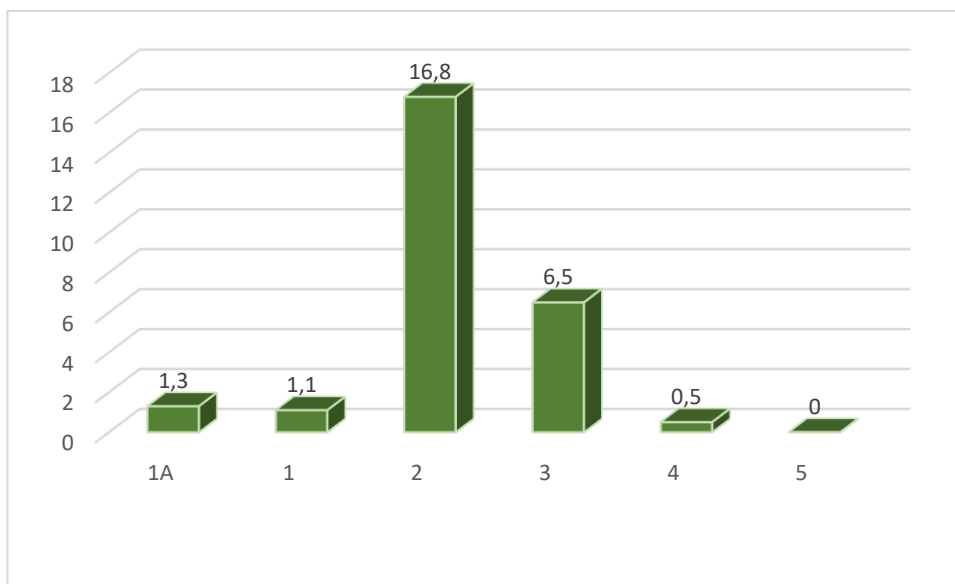
Rodikliai	Medienos tūris m ³	Medienos biomasė, tonomis(ore išdžiūvusios)
Medynų tūris	5328	2824
Pavienių medžių tūris	167	93
Žuvusių medžių tūris (sausuoliai ir virteliai)	146	80
Bendras antžeminės medžių dalies tūris ir biomasė	5641	2997
Kita biomasė (kelmai, šaknys)	846	450

10 lentelė. Medynai pagal mišrumą, ha

Vyraujanti medžių rūšis	Plotas, ha	Pagal kilmę			Pagal mišrumą			Mišrūs pagal mišrumo pobūdį			
		savaiminiai	sukultūrinti	kultūriniai	gryni		mišrūs	medyno sudėtyje medžių rūšių			
					iš viso	iš jų įvairiaamžiai		2	3 - 5	> 5	dviardžiai ir įvairiaamžiai medynai
Pušis	16,7	1,5	0,5	14,7	6,4	1,3	10,3	0,4	0,2		9,7
%	100,0	9,0	3,0	88,0	38,3	7,8	61,7	2,4	1,2		58,1
Ažuolas	0,5	0,5					0,5	0,5			
%	100,0	100,0					100,0	100,0			
Beržas	2,3	2,3					2,3	0,2	1,1		1,0
%	100,0	100,0					100,0	8,7	47,8		43,5
Drebulė	0,2	0,2					0,2				0,2
%	100,0	100,0					100,0				100,0
Baltalksnis	4,0	4,0			2,7	2,0	1,3				1,3
%	100,0	100,0			67,5	50,0	32,5				32,5
Kitos m. rūšys	2,5	2,5					2,5				2,5
%	100,0	100,0					100,0				100,0
IŠ VISO	26,2	11,0	0,5	14,7	9,1	3,3	17,1	1,1	1,3		14,7
%	100,0	42,0	1,9	56,1	34,7	12,6	65,3	4,2	5,0		56,1

Gryni medynai yra tie, kai sudėtyje kitos rūšys sudaro ne daugiau 14 proc. tūrio. Tokių medynų objekte yra 9,1 ha (34,7%). Daugiausia gryni yra pušynai (38,3%). Mišrūs medynai dominuoja, jų yra 65,3%, iš kurių dviardžiai ir įvairiaamžiai medynai užima 56,1% ploto.

Nagrinėjamoje teritorijoje auga 11 ha savaiminių medynų, iš jų: 9 % nuo visų pušynų bei visi čia esantys azuolo, beržo, drebulės, baltalksnio ir kt. medynai. Tuo tarpu kultūrinių medynų yra tik 14,7 ha: visi jie yra pušynai.



9 Pav. Medynų pasiskirstymas pagal bonitetus (ha)

11 lentelė. Medynų pasiskirstymas bonitetais
(skaitiklyje -plotas, ha; vardiklyje –% nuo viso ploto)

Vyraujanti medžių rūšis	Bonitetai								Iš viso	Vidutinis bonitetas
	1A	I	2	3	4	5	5A	5B		
Pušis		0,9 5,4	12,8 76,6	2,5 15,0	0,5 3,0				16,7 100,0	2,2
Ažuolas			0,5 100,0						0,5 100,0	2,0
Beržas	1,1 47,8	0,2 8,7	1,0 43,5						2,3 100,0	1A,10
Baltalksnis			2,5 62,5	1,5 37,5					4,0 100,0	2,4
Drebulė	0,2 100,0								0,2 100,0	1A,0
Gluosnis				2,5 100,0					2,5 100,0	3,0
Iš viso	1,3 5,0	1,1 4,2	16,8 64,1	6,5 24,8	0,5 1,9				26,2 100,0	2,1

Miškuose vyrauja vidutinio našumo (2-3 boniteto) medynai, kurie užima virš 80 proc. ploto (11 lentelė; 9 pav.).

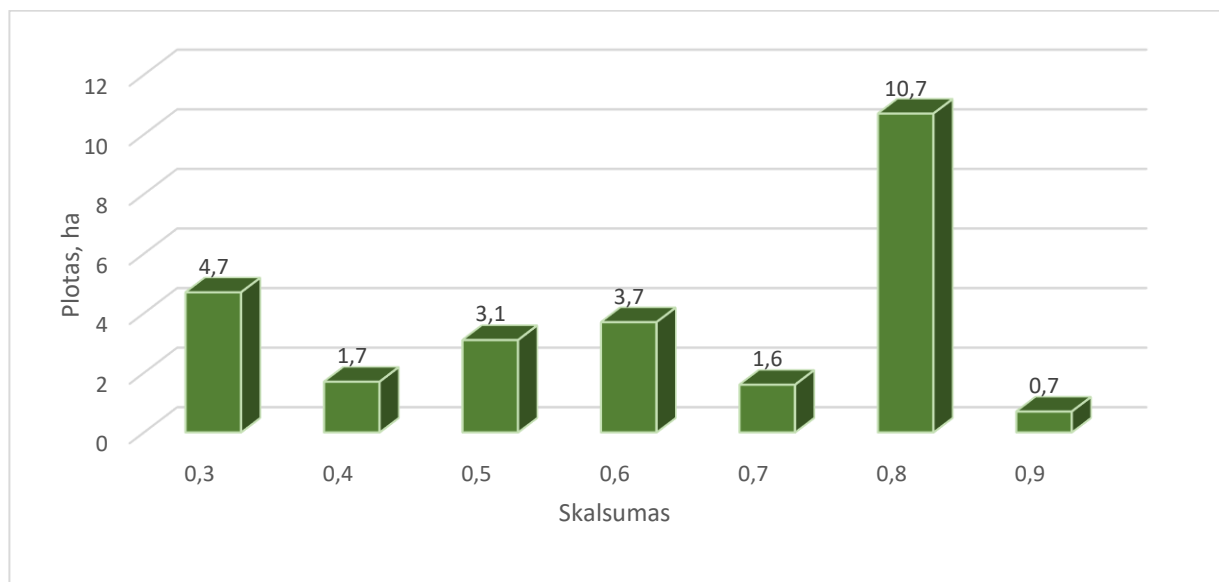
Našiausi yra drebulynai ir beržynai. Jų vidutinis bonitetas – 1A,0 ir 1A,1. Kitų rūšių medynai yra mažiau našūs (bonitetai - 2,0 ir mažiau). Vidutinis visų medynų bonitetas yra 2,1.

Vyrauja skalsūs (0,8 ir >) medynai, kurių yra apie 44 % (12 lentelė). Vidutinio skalsumo (0,6 – 0,7) užima apie 20 %. Nemaža dalis yra retų medynų (0,3-0,5 skalsumo) - apie 36 %.

Vidutinis visų medynų skalsumas yra 0,62. Didžiausias skalsumas yra pušynų (0,71) ir drebulynų (0,8), mažiausias - gluosnynų (0,3) skalsumas. Kuo geresnis bonitetas, tuo mažiau retų medynų ir daugiau tankių.

12 lentelė. Medynų pasiskirstymas skalsumais

Vyraujanti medžių rūšis	Skalsumai								Iš viso	Vidutinis skalsumas
	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0 ir >		
Pušis	1,1	0,7	1,1	1,7	1,1	10,3	0,7		16,7	0,71
Iš jų su 2 ardu:										
Ą		0,7				8,7			9,4	
D					0,3				0,3	
Ąžuolas					0,5				0,5	0,70
Beržas	1,1		1,0			0,2			2,3	0,43
Baltalksnis		1,0	1,0	2,0					4,0	0,53
Drebulė						0,2			0,2	0,80
Gluosnis	2,5								2,5	0,30
Iš viso	4,7	1,7	3,1	3,7	1,6	10,7	0,7		26,2	0,62
Iš jų su 2 ardu:										
Ą		0,7				8,7			9,4	
D					0,3				0,3	



10 pav. Medynų pasiskirstymas pagal skalsumą

Vidutiniai medynų rodikliai –13 lentelėje. Vidutinis medynų amžius yra 69 metai (visi medynai). Seniausi miškuose pušynai (85 metų), jauniausi yra drebulynai (25 m.) ir ąžuolynai (20 m.).

Vidutinis bendras medynų tūris – 203 m³/ha (Lietuvoje visų miškų - 266 m³/ha – “Lietuvos miškų ūkio statistika, 2021 m). Didžiausią medynų tūrį yra sukaupę pušynai (271 m³/ha). Vidutinis einamasis prieaugis yra 4,99 m³/ha.

13 lentelė. Medynų vidutiniai rodikliai

Vyraujančios medžių rūšys	Plotas		Amžius	Bonitetas	Skalsumas	Tūris 1 ha/m3		Einamasis prieaugis m3/ha
	ha	%				visų medynų	brandžių	
Visi miškai								
Pušis	16,7	63,7	85	2,2	0,71	271		5,72
Ažuolas	0,5	1,9	20	2,0	0,7	10		1
Beržas	2,3	8,8	59	1,0	0,43	109		3,57
Drebulė	0,2	0,8	25	1A,0	0,8	180		10,5
Baltalksnis	4	15,3	36	2,4	0,52	96		4,58
Gluosnis	2,5	9,5	33	3,0	0,3	50		2,48
Iš viso	26,2	100	69	2,1	0,62	203		4,99
2-miškų grupė								
Pušis	16,2	63	86	2,1	0,71	274		5,78
Ažuolas	0,5	1,9	20	2,0	0,7	10		1
Beržas	2,3	8,9	59	1,0	0,43	109		3,57
Drebulė	0,2	0,8	25	1A,0	0,8	180		10,5
Baltalksnis	4	15,6	36	2,4	0,52	96		4,58
Gluosnis	2,5	9,7	33	3,0	0,3	50		2,48
Iš viso	25,7	100	69	2,1	0,62	204		5,02
3-miškų grupė								
Pušis	0,5	100	68	4,0	0,6	160		3,8
Iš viso	0,5	100	68	4,0	0,6	160		3,8

Vidutiniai medynų rodikliai pagal amžiaus klases (žr. priedą) parodo rodiklių kitimo tendencijas pagal amžių. Medynų amžiaus struktūrą geriausiai nusako medynų plotų pasiskirstymas amžiaus klasėmis, kurios yra poūkio informacinis pagrindas.

Medynai pagal brandumą pasiskirsto taip: jaunuolynai užima 12 proc., pusamžiai – 88 proc. nuo visų medynų ploto. Vyrauja pusamžiai medynai, augantys 23,0 ha plote.

14 lentelė . Medynų pasiskirstymas brandumo grupėmis

Medynai	Medynų plotas, ha						Medynų bendras tūris, m³					
	iš viso	iš jų pagal brandumo grupes					iš viso	iš jų pagal brandumo grupes				
		jaunuo-lynai	pus-amžiai	pri-bręst.	brandūs	iš jų gam.br.		jaunuo-lynai	pus-amžiai	pri-bręst.	brandūs	iš jų gam.br.
IŠ VISO MEDYNŲ												
Pušynai	16,7	2,7	14,0				4.526	326	4.200			
Ažuolynai	0,5	0,5					5	5				
Beržynai	2,3		2,3				251		251			
Drebulynai	0,2		0,2				36		36			
Baltalksnynai	4,0		4,0				385		385			
Kiti medynai	2,5		2,5				125		125			
Iš viso	26,2	3,2	23,0				5.328	331	4.997			

1.4.4. Medynų kokybinė būklė

Medynų būklė inventORIZACIJOS metu buvo įvertinta fiksuojant sausuočių ir virtelių kiekius, aprašant miško pažeidimus.

Užfiksuoti nemaži sausuočių ir virtelių kiekiai (147 m³). Mechaniniai medžių pažeidimai yra negausūs, pavieniai, daugiausia dėl lankytojų veiklos.

Medynų kokybinė būklė taksacijos metu įvertinta tokiu būdu:

- kiekviename medyje fiksuoti sausuočių ir virtelių (likvidinis tūris) kiekiai;
- aprašyti miško pažeidimai (pažeidimų rūšis, pažeistų medžių skaičius procentais, medžių pažeidimo intensyvumas).

15 lentelė. Medynų kokybinės būklės rodikliai

RODIKLIAI	APIMTIS
1. Kirtaviečių plotas, ha	0,8
2. % nuo visų medynų ploto	3
3. Gamtinę brandą pasiekę medynai, ha	
4. % nuo visų medynų ploto	
5. Sausuolių ir virtėlių tūris	147
6. % nuo visų medynų tūrio	2,8
7. Žuvę medynai, ha	0,2
8. Pažeisti medynai, ha	0,4
9. Žuvę + pažeisti medynai % nuo visų medynų ploto	0,6 / 2
10. Iš to kiekio pagal priežastis (plotas, %)	
Vėjavarta	0,3 / 75
Bebrų patvenkti medynai	0,1 / 25
11. Pagal pažeidimų intensyvumą (plotas, %)	
silpnas	/
vidutinis	0,1 / 25
stiprus arba medžiai žuvę	0,3 / 75

1.4.5. Teritorijos specifinė charakteristika

Kultūros paveldo objektai. 27 miško kvartalo 1 taksacinis sklypas patenka į dviejų kultūros paveldo objektų teritorijas: Žagarės piliakalnio su gyvenvieta (u.k. 23857) ir Žagarės miesto istorinę dalį (u.k. 17127). 27 miško kvartalo 2-5 bei 48 taksaciniai sklypai arba jų dalys patenka į Žagarės piliakalnio su gyvenvieta (u.k. 23857) vizualinės apsaugos pozonį.

Žagarės piliakalnis su gyvenvieta (u.k. 23857). Statusas - paminklas; objekto reikšmingumo lygmuo – nacionalinis; rūšis – nekilnojamas; vertybė pagal sandarą – kompleksas; amžius - XI–XIII ir XVI–XVIII a.

Vertingųjų savybių pobūdis:

- Archeologinis (lemiantis reikšmingumą);
- Kraštovaizdžio;
- Mitologinis (lemiantis reikšmingumą tipiškas).

Vertingosios savybės: žemės ir jos paviršiaus elementai - reljefas (aukščiausioji ozo dalis; apardyta arimų); artimiausios supančios aplinkos kultūrinio kraštovaizdžio autentiškumas - objektą supantis kraštovaizdis (iš P Švėtės u., iš PV pelkėta žemuma); faktai apie tautosakos šaltinius, kurie susiję su

objektu - Valstybės archeologijos komisijos medžiagoje pateikti pasakojimai apie piliakalnyje stovėjusią kunigaikščio Žvelgaičio pilį.

Žagarės miesto istorinė dalis (u.k. 17127). Statusas – registrinis; objekto reikšmingumo lygmuo – regioninis; rūšis – nekilnojamasis; vertybė pagal sandarą – vietovė; amžius - XVI a. vid. - XX a. I p.

Vertingųjų savybių pobūdis:

- Archeologinis (lemiantis reikšmingumą);
- Architektūrinis (lemiantis reikšmingumą retas);
- Etnokultūrinis (lemiantis reikšmingumą tipiškas);
- Istorinis (lemiantis reikšmingumą svarbus);
- Kraštovaizdžio;
- Urbanistinis (lemiantis reikšmingumą retas);
- Želdynų (lemiantis reikšmingumą tipiškas).

Vertingosios savybės: planinės struktūros tipas - stačiakampė plano struktūra su savaiminės raidos netaisyklingais elementais (iki XX a. 2 dešimtmečio Žagarė formavosi kaip du savarankiški miesteliai: Senoji Žagarė ir Naujoji Žagarė, abiejų miestelių savaime susiklosčiusios radialinio plano struktūros iš dalies pakeistos XVI a. II p., kai prisitaikant prie jau esančių kelių ir reljefo, suformuoti tiesių gatvių tinklai su taisyklingais stačiakampiais kvartalais, Naujojoje Žagarėje plano pakeitimai galėjo būti vykdomi Valakų reformos metu, Senojoje Žagarėje - po XVI a. pab. vykusių gaisrų, vėlesniais laikotarpiais Naujojoje Žagarėje tiesiant naujas gatves taisyklingas plano pobūdis labiau išryškėjo, Senojoje Žagarėje dalis stačiakampio plano elementų pakito arba išnyko, esamas miesto planas susidarė iki I-ojo pasaulinio karo); planinės struktūros tinklas - Pietiniame Švėtės krante, buv. Naujojoje Žagarėje, stačiakampio plano struktūra su savaiminės raidos elementais, pagrindinėmis Vilniaus, Upės, Tiltos, Raktuvės, Dariaus ir Girėno, Šiaulių, Naująja, Kęstučio gatvėmis bei stačiakampio plano Miesto aikšte Centrinėje dalyje; Šiauriniame Švėtės krante, buv. Senojoje Žagarėje, mišri: savaiminės raidos plano struktūra su taisyklingo planavimo bruožais, pagrindinėmis P. Cvirkos, Švėtės, Kalkių, Gedimino gatvėmis ir netaisyklingos formos aikšte (pasižymi savaiminės raidos ir planingai suformuotų elementų organiškumu, pagrindinės gatvės sudaro dvi sankryžas abipus Švėtės upės- buv. Naujojoje Žagarėje gatvės sueina į stačiakampę aikštę, buv. Senojoje Žagarėje- į netaisyklingos formos aikštę, stačiakampis gatvių tinklas būdingas buv. Naujosios Žagarės Centrinei ir PV dalims, savaiminės raidos bruožai ryškūs abiejose Švėtės u. pakrantėse ir Senosios Žagarės ŠR dalyje); kvartalai - buv. Naujosios Žagarės Centrinės dalies istorinių gatvių ribojami kvartalai); keliai, gatvės, aikštės, įvažiavimai, pravažiavimai, takai, jų tipai, trasos, dangos - gatvių trasos); gatvių dangos: lauko akmenų grindinys); gamtiniai elementai - reljefas miesto Centre

lygus, pakraščiuose banguotą reljefą formuoja Švėtės u. slėnis ir dominantės: V teritorijos dalyje Žagarės ozas su piliakalniu, vad. Žvelgaičio kalnu u. k. 23857 bei piliakalnis vad. Raktuvės kalnu u. k. 23859, ŠR teritorijos dalyje- Žagarės senųjų kapinių, vad. Veidės kalneliu kalva ir Šv. apašt. Petro ir Povilo bažnyčios u. k. 1357 kalva; vandens telkiniai: Švėtės u. vaga su užtvanka ir suformuotu Žagarės tvenkiniu; želdynai: Švėtės u. pakrantės apželdinimo lapuočiais medžiais pobūdis; tūrinės erdvinės struktūros sandara - daugialypė tūrinė erdvinė struktūra, susidedanti iš nekilnojamojo kultūros paveldo objektų, urbanistinės struktūros statinių, turinčių vertingųjų savybių požymių bei urbanistinės struktūros statinių, taip pat atvirų erdvių, gamtinių elementų bei kitų vertingųjų savybių, formuojantys: ŠV dalies, buv. Senosios Žagarės, vyraujančią sodybinį užstatymą su netaisyklingos formos aikšte, į ją sueinančiomis pagrindinėmis P. Cvirkos, Švėtės, Kalkių, Gedimino gatvėmis ir prie aikštės stovinčia dominante- Šv. apašt. Petro ir Povilo bažnyčia u. k. 1357; P dalies, buv. Naujosios Žagarės, vyraujančią perimetrinį reguliarų valdos užstatymą, laipsniškai link pakraščių pereinančią į sodybinį, su stačiakampio formos Miesto aikšte centre, pagrindinėmis Vilniaus, Raktuvės, Dariaus ir Girėno, Šiaulių, Kęstučio gatvėmis bei prie aikštės stovinčia dominante- Naujosios Žagarės Šv. Petro ir Pauliaus bažnyčia u. k. 1356 (miestas susidarė iš dviejų administraciniu požiūriu savarankiškų miestelių, susiformavo dvi turgaus aikštės, dvi bažnyčios, dvi grupės žydų maldos namų; iš dalies pakitusi, XX a. 6-9 d-mečiais pastatyti tipiniai daugiabučiai bei visuomeninės paskirties pastatai buv. Naujosios Žagarės PR dalyje, prie Miesto a. ir prie buv. Senosios Žagarės aikštės iš dalies suardė tradicinę miestui būdingą erdvinę struktūrą.

Artimiausios kultūros paveldo teritoriją ar vietovę supančios aplinkos kultūrinio kraštovaizdžio vertingosios savybės - patenka į Žagarės urbanistinio draustinio teritoriją.

Galima įtaka kultūros paveldo objektui. Kultūros paveldo objekto teritorijose, jų apsaugos zonose veikla vykdoma vadovaujantis Nekilnojamo kultūros paveldo apsaugos įstatymu bei kitais kultūros paveldo apsaugą reglamentuojančiais teisės aktais. Neapsiribodami bendrais reikalavimais, kultūros paveldo objekto teritorijoje papildomai laikėmės šių principų:

- neprojektavome jokių naujų miško želdinimo darbų, siekdami tokiu būdu nekeisti esamo kultūrinio kraštovaizdžio;
- neprojektavome jokių kirtimų, kurie galėtų keisti susiformavusį kultūrinį kraštovaizdį.

Kultūros paveldo teritorija grafiškai pažymėta kartografinėje medžiagoje.

SAUGOMOS TERITORIJOS

Žagarės regioninis parkas įsteigtas Lietuvos Respublikos Aukščiausiosios Tarybos – Atkuriamojo Seimo 1992 m. rugsėjo 24 d. nutarimu Nr. I–2913 „Dėl regioninių parkų ir draustinių įsteigimo“ (Žin., 1992, Nr. 30–913), siekiant išsaugoti Švėtės paslėnių ir Žagarės miško kraštovaizdį, jo gamtinę ekosistemą bei kultūros paveldo vertybes, jas tvarkyti ir racionaliai naudoti.

Regioninio parko paskirtis, nustatyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. balandžio 29 d. nutarimu Nr. 490 „Dėl regioninių parkų nuostatų patvirtinimo“, yra išsaugoti Žagarės apylinkių kraštovaizdį, lygumoje aiškiai matomą Gaudikių moreninį gūbrį; išsaugoti šias kultūros paveldo vertybes: Senosios Žagarės urbanistinių kompleksą su originalia vietinio akmens mūro bažnyčia, dvarvieta, Žvelgaičio piliakalnio archeologiniu kompleksu, Naujosios Žagarės bažnyčia, Žagarės dvaro ansamblį, unikalų žirgyną, vėjo malūną, parką, Raktės piliakalnį.

Žagarės regioninio parko apsaugos režimą užtikrina ir regioninio parko steigimo tikslų įgyvendinimą koordinuoja Žemaitijos saugomų teritorijų direkcijos Žagarės regioninio parko grupė. Žagarės regioninio parko ir jo zonų bei buferinės apsaugos zonos ribų planas patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2008 m. lapkričio 19 d. nutarimu Nr. 1232. Žagarės regioninio parko tvarkymo planas patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. balandžio 7 d. įsakymu Nr. D1-147.

16 lentelė. Valstybės saugomų teritorijų žiniaraštis

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes	
			IIB (rekreaciniai)	III (apsauginiai)
Žagarės regioninis parkas				
Žagarės urbanistinis draustinis Žagarės girininkija 27(1)	0,5	0,5		0,5
Žagarės rekreacinė zona Žagarės girininkija 27(2-6, 8-10, 14-33, 35-39, 41-50)	49,5	46,7	46,7	
Iš viso Žagarės regioniniame parke:	50,0	47,2	46,7	0,5

Geomorfologinis gamtos paveldo objektas „Žagarės ozas“ paskelbtas saugomu 1964 metais. Bendras šio objekto plotas – 10,25 ha. Į 27 kvartalo 1-5 taksacinius sklypus patenka dalis šio objekto (1,7 ha).

Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijos. Ekologinis tinklas yra gamtinio karkaso dalis. Biologinės įvairovės apsaugai gamtinio karkaso teritorijoje išskiriamas ekologinis

tinklas, jungiantis didžiausią bioekologinę svarbą turinčias buveines, jų aplinką, gyvūnų ir augalų migracijos koridorius.

Europos ekologinis tinklas „NATURA 2000“ – bendras Europos bendrijos svarbos saugomų teritorijų tinklas, skirtas išsaugoti, palaikyti ir prireikus atkurti iki tinkamos apsaugos būklės natūralius buveinių tipus, gyvūnų ir augalų rūšis natūraliame areale. Tinklą sudaro buveinių apsaugai svarbios teritorijos (toliau – BAST) ir paukščių apsaugai svarbios teritorijos (toliau – PAST). Šiose teritorijose draudžiama arba ribojama veikla, galinti daryti neigiamą poveikį saugomoms augalų ir gyvūnų rūšims. Veikla gali būti vykdoma tik atsižvelgiant į konkrečius buveinių tipus ar rūšis, vadovaujantis teritorijų planavimo dokumentais ir (ar) gamtotvarkos planais. Dauguma nacionalinių saugomų teritorijų dėl jų gamtinės vertės ir atitikties nustatytiems atrankos kriterijams paskelbtos „NATURA 2000“ teritorijomis.

Vadovaujantis LR saugomų teritorijų įstatymo 24 straipsniu, saugomoms teritorijoms arba jų dalims, kuriose yra tarptautinės svarbos buveinių, augalų ir gyvūnų rūšių ar jų bendrijų bei populiacijų, suteikiamas tarptautinės svarbos saugomos teritorijos statusas. „NATURA 2000“ tinklo sudarymą ir „NATURA 2000“ tinklo teritorijų apsaugą reglamentuoja minėto įstatymo 24¹ straipsnis.

Buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos tvarkos aprašas patvirtintas LR aplinkos ministro 2001 m. balandžio 20 d. įsakymu Nr. 219 „*Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos tvarkos aprašo patvirtinimo*“. Tvarkos aprašo tikslas – nustatyti buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, jų taikymo tvarką ir duomenų apie buveinių apsaugai svarbias teritorijas aprašymo ir pateikimo reikalavimus. Europos Komisijai patvirtinus šias vietas, o Lietuvai užtikrinus jų teisinę apsaugą, įsteigiamos buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST). Tokių teritorijų steigimo tikslas yra išsaugoti retas ir nykstančias Europos Bendrijos svarbos rūšių populiacijas bei natūralias buveines, o kur reikia pažeistas buveines atkurti iki tinkamos apsaugos būklės.

Projektuojamoje teritorijoje yra viena vietovė, atitinkanti BAST atrankos kriterijus – Žagarės ozas, patenkantis į vietovių, atitinkančių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašą patvirtintą aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymu Nr. D1-210 „*Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirtą pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo*“. Šios vietovės steigimo tikslas yra EB svarbos natūralių buveinių 6210 Stepinės pievos, 9060 Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų, EB svarbos rūšių – didžiojo auksinuko, kirtiklio, ūdros, upinės nėgės, vijūno apsaugai.

Šiuo metu rengiami BAST Žagarės ozas apsaugos tikslai, proceso metu projektuojamoje teritorijoje yra inventorizuotos EB svarbos buveinės: 6210 Stepinės pievos, 6450 Aliuvinės pievos, 9060 Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų (18 lentelė).

17 lentelė. Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos

Pavadinimas (saugomos teritorijos, girininkijos, kvartalų, jų dalių)	Bendras miškų teritorijos plotas, ha
Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST)	
Žagarės ozas, Mažeikių regioninis padalinys, Žagarės girininkija, 27 miško kvartalo dalys	
	26,1
Iš viso grupėje BAST:	26,1

18 lentelė. Inventorizuotos EB svarbos natūralios buveinės

Buveinės tipas	Kvartalas	Sklypai	Plotas, ha
6210 Stepinės pievos	27	2; 4	0,76
6450 Aliuvinės pievos	27	30; 41; 43; 44	2,20
9060 Spygliuočių miškai ant fluvio-glacialinių ozų	27	1; 28; 29; 39; 41; 43; 50	11,90
Iš viso			14,86

EB svarbos buveinių būklė vertinama vadovaujantis Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių geros apsaugos būklės kriterijų sąrašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymu Nr. D1-317 „Dėl Buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“. EB svarbos buveinėse vykdant bet kokią veiklą siekiama išlaikyti ir/arba pasiekti geros apsaugos būklės kriterijuose nustatytas tikslines vertes. Vienas iš tikslų yra 9060 Spygliuočių miškų ant fluvio-glacialinių ozų buveinėse užtikrinti reikiamą negyvos medienos kiekį. Kadangi tai tuo pačiu yra ir parko rekreacinė zona, negyva mediena turi būti palikta (sukoncentruota) tokiose vietose, kuriose nekeltų pavojaus miško lankytojams.

Saugomos rūšys. Saugomų rūšių informacinėje sistemoje yra užfiksuoti saugomų augalų ir gyvūnų radimo faktai (duomenys 19 lentelėje).

19 lentelė. Saugomų rūšių radavietės

Rūšies pavadinimas (lt.)	Rūšies pavadinimas (lot.)	Kvartalas	Sklypas	Stebėjimo data
Augalai				
Raudonoji gegūnė	Dactylorhiza incarnata	27	32	2021-06-10
Brandenburginė versmenė	Philonotis marchica	27	46	1999-07-07
Gyvūnai				
Šiaurinis šikšnyas	Eptesicus nilsoni	27	49	2020-08-12
Šiaurinis šikšnyas	Eptesicus nilsoni	27	49	2020-08-12
Natuzijaus šikšniukas	Pipistrellus nathusii	27	49	2020-08-12
Natuzijaus šikšniukas	Pipistrellus nathusii	27	49	2020-08-12
Vandeninis pelėausis	Myotis daubentonii	27	49	2020-08-12
Vandeninis pelėausis	Myotis daubentonii	27	49	2020-08-12
Šikšniukas nykštukas	Pipistrellus pipistrellus	27	49	2020-08-12

Rūšies pavadinimas (lt.)	Rūšies pavadinimas (lot.)	Kvartalas	Sklypas	Stebėjimo data
Šikšniukas nykštukas	Pipistrellus pipistrellus	27	49	2020-08-12

Rekreacija. Teritorijoje yra Žagarės ozo pažintinis takas. Einant taku galima aplankyti Žvelgaičio kalną (piliakalnį), stūksantį pačioje ozo pradžioje. Nuo netoliese įrengtos voratinklio formos regyklos atsiveria Žvelgaičių ežero, plytinčio tarp ozo gūbrių, panorama. Einant taku aplink ežerą galima atrasti trykštantį šaltinį, pamatyti vandens malūno likučius, nedidelį apžvalgos bokštelį bei „Meilės salą“, į kurią nutiestas pantoninis tiltas.

Pasivaikščiojus taku šiltuoju metų laiku galima pailsėti prie Žvelgaičių ežero įrengtoje rekreacinėje zonoje. Bendras tako ilgis siekia apie 3,5 kilometrus. Aplink Žvelgaičių ežerą įrengtas pažintinis takas yra žiedinės formos.

Didžioji tako dalis veda natūralaus grunto takeliais, o pietrytinėje ežero dalyje esanti atkarpa iki pat automobilių aikštelės eina asfaltuotu miško keliu. Maršruto atšakoje į Meilės salą nutiestas medinis plūduriuojantis tiltas. Stačiausiose vietose įrengti laipteliai.



11 pav. Pažintinio tako informacinis stendas

20 lentelė. Esama rekreacinė infrastruktūra

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Apibūdinimas
1.	Žagarės ozo pažintinis takas	27	3; 8-10; 18; 19; 26; 28; 36; 38; 45; 50	Ilgis – apie 3,5 km. Didžioji tako dalis veda natūralaus grunto takeliais, pietrytinėje ežero dalyje esanti atkarpa iki pat automobilių aikštelės eina asfaltuotu miško keliu. Esama rekreacinė įranga: apžvalgos bokštelis, 5 pavėsinės, 2 miško baldų komplektai, 5 informaciniai stendai, 4 laiptai, 2 laužavietės, šiukšliadėžė, persirengimo kabina.
2.	Apžvalgos vieta	27	4	Medinis įrenginys „Voras“.
3.	Poilsiavietė	27	19	Transporto stovėjimo aikštelė (2 vnt.), pavėsinė su miško baldais (11 vnt.), informacinis stendas (3 vnt.), sporto ir vaikų žaidimų įrenginiai (4 vnt.), persirengimo kabina (2 vnt.), laužavietė (4 vnt.), šiukšliadėžė (2 vnt.), tualetas (2 vnt.), miško baldų komplektas (stalas, suolai; 4 vnt.).
4.	Poilsiavietė	27	23	Transporto stovėjimo aikštelė, pavėsinė su miško baldais, lieptas, informacinis stendas, laiptai, persirengimo kabina, laužavietė (2 vnt.), šiukšliadėžė, tualetas.
5.	Poilsiavietė	27	32	Transporto stovėjimo aikštelė, pavėsinė su miško baldais, informacinis stendas, persirengimo kabina (2 vnt.), laužavietė (3 vnt.), šiukšliadėžė, tualetas (2 vnt.), miško baldų komplektas (stalas, suolai; 6 vnt.).
6.	Poilsiavietė	27	42	Transporto stovėjimo aikštelė, sporto ir vaikų žaidimų įrenginiai, pavėsinė su miško baldais (3 vnt.), informacinis stendas, laužavietė, šiukšliadėžė, tualetas.
7.	Poilsiavietė	27	46	Miško baldų komplektas (stalas, suolai), informacinis stendas, persirengimo kabina, laužavietė.

2. PROJEKTINĖ DALIS

2.1. PROJEKTAVIMO PAGRINDAS

Miškotvarkinio projektavimo pagrindą suteikia inventorizacijos duomenys apie miško sklypus, miškų grupes ir pogrupius, augavietes, vykdytų darbų rezultatus, taip pat miškininkystės normatyvai, valstybinės miškų politikos ir bendrosios ūkio plėtros regione reikalavimai, miško valdytojų siūlymai.

Vidinės miškotvarkos projekto sprendiniai apima miško išteklių rodiklių analizę ir ūkinių priemonių miško ištekliams naudoti, atkurti, gerinti projektavimą.

Ūkinės veiklos projektavimas vykdytas vadovaujantis LR miškų įstatymu, LR saugomų teritorijų įstatymu, LR specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu, Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymu, Miško kirtimų taisyklėmis patvirtintomis 2010 m. sausio 27 d. įsakymu Nr. D1-79, Miško atkūrimo ir įveisimo nuostatais, patvirtintais 2008 m. balandžio 14 d. įsakymu Nr. D1-199, Miško sanitarinės apsaugos taisyklėmis, patvirtintomis 2007 m. balandžio 11 d. įsakymu Nr. D1-204, šių dokumentų vėlesniais keitimais bei kitais teisės aktais ir normatyvais.

Projektavimo tikslas yra parengti ir pagrįsti sprendimus dėl ilgalaikių valdos tikslų, kurie turi laiduoti visų miško funkcijų užtikrinimą bei tvarų ir subalansuotą miškų ūkį. Svarbiausi ilgalaikiai tikslai miško valdos mastu – optimalios miško funkcinės struktūros, miško rūšinės sudėties, miško amžiaus struktūros ir erdvinės struktūros palaikymas.

Projektavimo uždaviniai yra nustatyti valdos išteklių naudojimo ir gerinimo apimtis pagal rūšis, laiką, vietą ir projektavimo vienetų lygį apibrėžtu tikslumu.

Projektavimo vienetai yra taksacinis sklypas, poūkis (sklypų grupė) ir miško valda. Pagrindinis projektavimo vienetas yra miško sklypas.

Taksacinio sklypo lygmenyje priimami šie sprendiniai – miško kirtimų būdai; miško atkūrimo būdas ir tikslinės medžių rūšys, ugdymo kirtimų rūšis, intensyvumas, iškertamas medienos kiekis, eiliškumas; sanitariniai kirtimai, poilsinių sąlygų gerinimas (kraštovaizdžio formavimas), biologinės įvairovės išsaugojimo ir gausinimo priemonės, kitos ūkinės veiklos projektavimas ir vykdymas pagal priimtus normatyvus, rekomendacijas ir technologijas.

Bendro pobūdžio aplinkosauginėmis priemonėmis, biologinės įvairovės išsaugojimui bei didinimui, rekreacijos plėtrai oficialių normatyvų nėra. Kai kurie jų fragmentai randami saugomų teritorijų teisės aktuose bei tradicinės miško ūkinės veiklos taisyklėse ir normatyvuose. Todėl šios suprojektuotos priemonės ir neturi standartizuoto pobūdžio, kaip kitos miškotvarkos projekto dalys.

Vystant aplinkosauginę bei rekreacinę veiklą miškų tvarkymo specialistai gali plačiai eksperimentuoti ir ieškoti naujų kelių, prisilaikant šių svarbiausių ūkininkavimo ir projektuojamų priemonių pagrindinių nuostatų:

1. Kadangi Žagarės miškų prioritetas yra ir socialinė, ir gamtosauginė miško funkcija, būtina veiklą subalansuoti atsižvelgiant į abu šiuos prioritetus.
2. Specialių miško ūkinių priemonių (visų rūšių kraštovaizdžio formavimo kirtimų, savaiminio miško atžėlimo, rekreacijos sąlygų gerinimo ir pan) plėtojimas.
3. Antroje miškų grupėje organizuojamas atrankinis miškų ūkis, siekiant auginti iki gamtinės brandos įvairiaamžius, galimai sudėtingesnius, galinčius savaime atsikurti, medynus.
4. Kraštovaizdžio formavimo kirtimų sistema didinamas medynų estetiškumas, mozaikiškumas, gerinamos rekreacijos sąlygos, medynų biologinė įvairovė, optimizuojamos aplinkos sąlygos retoms ir saugojamoms augalijoms ir gyvūnijoms rūšims.
5. Vykdam visi tradicinius kirtimus (ypač sanitarinius) rekomenduojama nekirsti medžių su uoksais bei stambesniais lizdais, pavienių “menkaverčių” medžių ir jų grupių, galinčių didinti bioįvairovę ir neliesti sklypo dalių, kuriose auga retieji unksminiai augalai.
6. Maksimalus savaiminio miško atsikūrimo potencialo išnaudojimas, parenkant miško kirtimo ir atkūrimo būdus.
7. Priešgaisrinė ir sanitarinė miškų apsauga užtikrina ekosistemų stabilumą, jų atsparumą ligoms bei kenkėjams, bioįvairovės išsaugojimą, naudojant biologines bei mechanines profilaktines priemones ir tik esant reikalui – intensyviai tiesioginės kovos su masiniais negatyviais reiškiniais priemones.
8. Pagrindiniu uždaviniu parenkant ir vykdam ūkines priemones rekreaciniuose miškuose, laikyti pritaikytą poilsui, stabilų ir ekologiškai vertingų įvairiaamžių pušynų formavimą, paliekant nedidelę kitų rūšių priemaišą.

2.2. MIŠKŲ SUSKIRSTYMAS PAGAL TIKSLINĘ FUNKCINĘ PASKIRTĮ

Miškininkavimo ir miško išteklių naudojimo pagrindas yra miškų suskirstymas miškų grupėmis ir tikslinės paskirties miškų pogrupiais. Miškai suskirstyti į grupes ir pogrupius vadovaujantis LRV nustatyta tvarka ir normatyvais.

Atsižvelgiant į miškų priskyrimą miškų grupėms, nustatyti šie ūkininkavimo tikslai:

III grupės miškams – formuoti produktyvius medynus, galinčius atlikti dirvožemio, oro, vandens, žmogaus gyvenamosios aplinkos apsaugos funkcijas;

IIB grupės miškams – formuoti ir išsaugoti rekreacinę miško aplinką.

Miško ūkinės priemonės projektuotos vadovaujantis miškų priskyrimu grupėms ir pogrupiams planais, patvirtintais LRV nutarimais.

Miskai suskirstyti į grupes ir pogrupius pagal Miškų įstatymo reikalavimus, Miškų priskyrimo grupėms tvarkos aprašą ir normatyvus (LRV 2001 m. rugsėjo 26 d. nutarimas Nr.1171 su vėlesniais pakeitimais), Joniškio rajono savivaldybės miškų priskyrimo miškų grupėms planas patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017 m. kovo 28 d. nutarimu Nr. D1-256 „Dėl Akmenės, Biržų, Kauno, Kaišiadorių, Jonavos, Joniškio, Jurbarko, Kelmės, Kėdainių, Klaipėdos, Kretingos, Kupiškio, Panevėžio, Pakruojo, Pasvalio, Prienų, Raseinių, Radviliškio, Rokiškio, Skuodo, Šiaulių, Šilalės, Šilutės, Tauragės, Trakų, Utenos, Vilniaus, Zarasų rajonų, Birštono, Elektrėnų, Neringos, Pagėgių, Rietavo ir Kauno, Klaipėdos, Palangos, Šiaulių miestų savivaldybių miškų priskyrimo miškų grupėms planų patvirtinimo“.

Miškų pogrupiu suprantama miško teritorijos dalis paprastai naudojama vienam svarbiausiam tikslui (rezervatiniam, apsauginiam, rekreaciniam, ekosistemų apsauginiam ar ūkiniam). Miško masyvas, jo dalis, kvartalas ar sklypas, tuo pačiu metu atliekantis kelias funkcijas (pav. vandens apsaugos ir rekreacines), priskiriamas tik vienam (pagal svarbiausią funkciją) miško pogrupiui. Saugomose teritorijose išskiriamos funkcinės zonos laikomos atskirais pogrupiais.

2. 3. KRAŠTOVAIZDŽIO FORMAVIMO MIŠKO KIRTIMAI IR KITOS ŪKINĖS PRIEMONĖS

Kiekvienam sklypui, kuriam projektuojami kraštovaizdžio formavimo kirtimai pateiktas aprašymas, nurodant kirtimo intensyvumą, maksimalų iškertamą tūrį ir kitus reikalingus kirtimui parametrus.

Kraštovaizdžio formavimo kirtimais siekiama sukurti visų pirma patrauklius rekreaciniu požiūriu vietovaizdžius. Jie yra viena iš specifinio pobūdžio kirtimų rūšių ir gali būti taikytini bet kokio amžiaus, struktūros ir ploto medynuose. Jie gali būti derinami su papildomu želdinimu ir kitomis teritorijų tvarkymo priemonėmis. Kraštovaizdžio formavimo kirtimai vykdomi visų miškų grupių ir kategorijų miškuose, išskyrus rezervatinius miškus. Šiems kirtimams priklauso *erdvių formavimo, sudėties formavimo bei kompleksiniai kirtimai*.

a) erdvių formavimo kirtimai taikomi ten, kur būtina padidinti atvirų ar pusiau atvirų vietovaizdžio plotus uždaruose, ypač monotoniškuose (vienaardžiuose, grynuose) medynuose, gyvenviečių prieigose, siekiant suformuoti pusiau atvirus medynus bei pagerinti erdvinę jų struktūrą, o taip pat atidengti kraštovaizdžio reginių vietas;

b) sudėties formavimo kirtimais siekiama norimos rūšinės sudėties, reikiamo spygliuočių ir lapuočių, medžių ir krūmų, skirtingų augalijos ardų santykio;

d) kompleksinio kraštovaizdžio formavimo kirtimai – vykdomi apjungiant erdvių formavimo, ir sudėties formavimo kirtimus.

Dažniausiai pirmos dvi kirtimų rūšys taikomos kartu - vykdomi kompleksiniai kraštovaizdžio formavimo kirtimai. Žagarės miškuose projektuojami uždaro kraštovaizdžio tipo medynų su traku retinimas, paverčiant juos gerai apžvelgiamu ir praeinamu mišku.

Kirtimų intensyvumas gali būti labai įvairus: nuo didelio - visiško sumedėjusios augalijos iškirtimo (iki 0,1 ha ploto aikštelėse), iki nedidelio intensyvumo - nugenint apatines medžių šakas, valant pomiškį bei traką. Projektuojant kiekvienu atveju intensyvumas nustatomas vietoje, įvertinant ne likvidinį, o bendrą iškertamą tūrį.

Kraštovaizdžio formavimo kirtimais numatoma daugiausia kirsti medžius rekreacinės infrastruktūros išdėstymo vietose ir šalia jų, siekiant formuoti estetiškai patrauklius ir saugius medynus.

Šiame projekte projektuojant kraštovaizdžio formavimo kirtimus numatėme jų maksimalų intensyvumą, nurodėme jų siekiamus tikslus – tai supaprastina jų įgyvendinimą. Prieš kraštovaizdžio formavimo kirtimus sanitariniais kirtimais iškertamas tūris neįtrauktas į kraštovaizdžio formavimo kirtimų iškertamo maksimalaus tūrio apimtį.

Vykdyti šiuos kirtimus reikėtų etapais ir nuolatos. Pradėti reikėtų nuo menkaverčio trako ir pomiškio iškirtimo, vėliau kirsti ir nepageidaujamus medžius formuojant estetiniu požiūriu priimtinas, patogias poilsiui erdves ir perspektyvas. Medyno formavimą kraštovaizdžio formavimo kirtimais pradžioje reikėtų atlikti palaipsniui, maždaug per 3 metus, o vėliau jį reikėtų tęsti kartojant kas 2 metai, pašalinant tai kas atsiranda nereikalinga: želiantis nepageidaujamas trakas ar pomiškis, atsirandantys sausuočiai, vėjavartos, vėjalaužos bei skurstantys prasto estetinio vaizdo medžiai bei kiti tapę nepageidaujami medžiai. Kirstinus medžius turėtų atrinkti specialistai vegetacijos periodo metu esant medžiams su lapais, o kirsti – ne poilsio sezono metu. Kirtimo liekanas reikia pašalinti.

Daugeliu atvejų projektuojant kraštovaizdžio formavimo kirtimus žiniaraštyje nurodomas visas sklypo plotas, o praktiškai bus kertama tik dalyje sklypo siekiant nurodytų tikslų. Tas pat liečia ir pomiškio ar trako kirtimą – prie kelių, takų ar vietose, kur reikia atidengti norimą objektą, reikia kirsti intensyviau ar net ir plynai, o sklypo gilumoje galbūt retinti tik šiek tiek arba ir visai nekirsti.

Pakelėms ir palaukėms kraštovaizdžio formavimo kirtimais siekiama suteikti kuo estetiškesnį vaizdą, sumažinti kraštovaizdžio monotoniškumą ir pagerinti apžvelgiamumą, nes prie jų dažniausiai vyrauja uždari giliau nepažvelgiami kraštovaizdžiai. Čia dažnai auga suvešėjęs trakas.

Trako šalinimas įeina į kraštovaizdžio formavimo kirtimų sudėtį. Į trako kirtimo sąvoką įeina krūmų, neperspektyvus pamiškio, lapuočių atžalų šalinimas. Palei takus ir miško kelius traką kirsti mozaikiškai, vietomis grupes palikti, juostų plotis kintamas, platesnis, kai gilumoje norima išryškinti vaizdingą medyną ar atskirus medžius, siauresnis kai gerinamos estetiškos savybės. Kraštovaizdžio formavimo kirtimais suprojektuota kirsti iki 230 m³ medynų tūrio 13,0 ha plote. Trako kirtimas planuojamas – 7,9 ha plote.

21 lentelė. *Kraštovaizdžio formavimo miško kirtimai ir kitos priemonės*

Kvar- talas	Skly- pas	Plotas, ha	Vyraujanti medžių rūšis	Amžius	Auga- vietė	Tūris 1 ha, m ³	Skalsu- mas	Intensy- vumas, proc.	Maksi- malus iškerta- mas tūris, m ³	Projektuojama ūkinė priemonė
27	6	0,7	P	28	Ncp	160	0,9	20	22	Kompleksiniai kraštovaizdžio formavimo Kirtimai
27	8	0,5	A	20	Ncp	10	0,7	5	0,3	Kompleksiniai kraštovaizdžio formavimo Kirtimai
27	9	0,7	P	63	Ncp	150	0,5			Trako kirtimas
27	10	0,4	P	15	Ncp	15	0,5			Trako kirtimas
27	14	1	Bt	33	Udp	60	0,4			Trako kirtimas
27	17	0,2	D	23	Lcp	180	0,8	10	4	Kompleksiniai kraštovaizdžio formavimo Kirtimai
27	18	1,1	P	63	Ncp	90	0,3			Trako kirtimas
27	24	0,2	P	27	Lcp	150	0,8	20	6	Kompleksiniai kraštovaizdžio formavimo Kirtimai
27	26	0,2	B	40	Lcp	210	0,8	5	2	Kompleksiniai kraštovaizdžio formavimo Kirtimai
27	28	8,7	P	113	Ncp	375	0,9	5	163	Kompleksiniai kraštovaizdžio formavimo Kirtimai
27	33	0,3	P	43	Ncp	205	0,8	5	3	Kompleksiniai kraštovaizdžio formavimo Kirtimai
27	35	0,6	P	28	Ncl	110	0,8	10	7	Kompleksiniai kraštovaizdžio formavimo Kirtimai
27	36	1,2	P	58	Ncp	200	0,6			Trako kirtimas
27	37	0,2	Bt	33	Ldp	120	0,6			Trako kirtimas
27	38	0,8	P	68	Ncp	280	0,7	5	11	Kompleksiniai kraštovaizdžio formavimo Kirtimai
27	41	1	B	48	Lcp	110	0,5			Trako kirtimas
27	45	0,8	P	33	Šcl	140	0,8	10	11	Kompleksiniai kraštovaizdžio formavimo Kirtimai
27	47	1,3	Bt	38	Udp	120	0,6			Trako kirtimas
27	48	1	Bt	38	Udp	90	0,5			Trako kirtimas
Kraštovaizdžio form. kirtimai, iš viso:		13,0							230	
Trako kirtimas, iš viso:		7,9								

2.4. MIŠKO ATKŪRIMAS

Miško atkūrimas susijęs su miško genetiniais ištekliais ir sėklininkyste. Sėklinės miško bazės objektai yra sėkliniai ir I selekcinės grupės medynai, miško sėklinės plantacijos, klonų rinkiniai, bandomieji želdiniai, miško genetiniai draustiniai, rinktiniai, elitiniai medžiai ir kiti vertingi medynai, medžių grupės ar pavieniai medžiai, registruoti Lietuvos miško sėklinės bazės bazės objektų sąvade. Sąvado paskirtis – rinkti, kaupti, apdoroti, sisteminti, saugoti, naudoti ir teikti šiuose nuostatuose nurodytus duomenis.

Aplinkos ministro 2003 m. spalio 29 d. įsakymu Nr. 521 su vėlesniais pakeitimais patvirtinti Miško dauginamosios medžiagos nuostatai, kurie reglamentuoja miško sėklinės bazės naudojimą, miško dauginamosios medžiagos auginimą, prekybą, naudojimą miškams atkurti ir įveisti šalyje. Nuostatuose pateikti medžių rūšių kilmės rajonai, nurodant medžių rūšis, kilmės rajono pavadinimą, kodą ir į kilmės rajono teritoriją patenkančius miško valdytojus.

Medžių rūšies kilmės rajonas – teritorija (arba keli plotai), kurioje susidaro beveik vienodos ekologinės sąlygos ir kurioje randami panašių fenotipinių arba genetinių požymių medynai.

Medynų selekcinė grupė nustatyta pagal Miškotvarkos darbų vykdymo instrukciją ir medynų selekcinės vertės normatyvus. Medynų plotų pasiskirstymas pagal selekcinės kokybės grupes pateiktas 21 lentelėje.

22 lentelė. *Medynų plotai pagal selekcinės kokybės grupes*

Vyraujanti medžių rūšis	Amžius, nuo kurio nustatoma selekcinė grupė	Plotas, ha	Selekcinė grupė		
			1	2	3
			plotas / procentai		
Pušis	51	13,7		10,7	3,0
%		100		78	22
Beržas	31	2,3	0,2		2,1
%		100	9		91
I Š V I S O		16,0	0,2	10,7	5,1
%		100	1	67	32

Šiuo metu 27 miško kvartalo 29 taksacinis sklypas yra 2023 m. plyno sanitarinio kirtimo kirtavietė (0,8 ha), kurią tikslinga palikti savaiminiam atsikūrimui.

2.5. MIŠKO SANITARINĖ APSAUGA

Miško sanitarinę apsaugą reglamentuoja Miško sanitarinės apsaugos taisyklės patvirtintos LR aplinkos ministro 2007 m. balandžio 11 d. įsakymu Nr. D1-204 su vėlesniais pakeitimais. Miško

sanitarinės apsaugos taisyklės nustato miško sanitarinės apsaugos nuo kenksmingų biotinių, abiotinių ir antropogeninių veiksnių pagrindinius reikalavimus. Tačiau šis dokumentas daugiau atspindi įprastinių eksploatuojamų miškų sanitarinės apsaugos reikmes ir mažiau orientuotas į kitų miškų, kuriose dominuoja socialinė funkcija ar gamtosauga specifiką. Bendrieji reikalavimai galioja ir Žagarės miškams: a) priemonės gerinančios miškų sanitarinę būklę; b) sanitariniai reikalavimai kertant mišką; c) sanitariniai kirtimai (atrankiniai ir plyni); d) sanitarinės priemonės laikant medieną miške, pakrovimo aikštelėse, sandėliuose.

Žagarės miškuose pagrindinė sanitarinė priemonė yra *atrankiniai sanitariniai kirtimai*, taikytini tokia apimtimi ir išdėstymu, kad nebūtų atliekami EB svarbos buveinėje 9060 Spygliuočių miškai ant fliuvioglacialinių ozų, išskyrus atvejus kai kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė. Jų prognozuojama metinė apimtis yra 5 m³. Sanitarinė medynų būklė gerinama ir vykdant kitus miško kirtimus, ypač kraštovaizdžio formavimo.

Pradėję džiūti pušys iš karto nekertamos, išskyrus atvejus, kai jos auga arti statinių, takų bei kelių ir gali sudaryti pavojų žmonėms ir jų turtui. Kiti šios kategorijos medžiai paliekami augti iki galutinio išdžiūvimo. Sanitarinei būklei pagerinti miškuose naudotinos įvairios profilaktinės priemonės: po kirtimų paliekamos smulkių šakelių krūvelės vabzdžiams daugintis, gali būti sodinamos ornitochorinių ir nektaringų krūmų grupės, išsaugomi uoksiniai medžiai, aptveriami skruzdėlynai, iškeliama inkilai miško paukščiams.

2.6. MIŠKO PRIEŠGAISRINĖ APSAUGA

Priešgaisrinę miško apsaugą reglamentuoja LR Vyriausybės 1995 m. balandžio 7 d. nutarimu Nr. 500 patvirtintos Priešgaisrinės miško apsaugos taisyklės su vėlesniais pakeitimais, kuriose pateikti bendri reikalavimai priešgaisrinių juostų įrengimui, gaisrų gesinimo organizavimui, naudotojų funkcijos.

Nacionalinėje miškų ūkio sektoriaus plėtros programoje tikslu išsaugoti ir gausinti Lietuvos miškus ir jų išteklius vienas iš uždavinių – tobulinti miško sanitarinės ir priešgaisrinės apsaugos sistemas, kad vidutinis miško gaisro plotas neviršytų 0,5 ha.

23 lentelė. *Miškų pasiskirstymas pagal gaisrų riziką*

Degumo klasė	Plotų charakteristika	Plotas, ha	Iš jų spygliuočių jaunuolynai (iki 40 m)	Degumo klasių %
1	Aukšto degumo miškai	2,7	2,7	10
2	Vidutinio degumo miškai	14,0		54
3	Nedidelio degumo miškai	9,5		36
	Iš viso	26,2	2,7	100
		Vidutinė degumo klasė		2,3

1 klasė. Spygliuočių jaunuolynai (iki 40 metų) Š, N, L hidrootopų ir visų trofotopų augavietėse. Pušynai ir eglynai Š, N, L hidrotopų ir a, b trofotopų augavietėse, tų pačių augaviečių kirtavietės ir visi medienos sandėliai.

2 klasė. Spygliuočių jaunuolynai (iki 40 metų) U ir P hidrootopų ir visų trofotopų augavietėse. Pušynai ir eglynai Š, N, L hidrotopų ir c, d, f trofotopų augavietėse. Lapuočių medynai S, N hidrotopų ir a, b trofotopų augavietėse. Sausintos pelkės a ir b trofotopų.

3 klasė. Spygliuočių medynai Š, N hidrotopų ir c, d, f trofotopų augavietėse. Lapuočių medynai L hidrotopų ir visų trofotopų augavietėse. Visų rūšių medynai U ir P hidrotopų augavietėse. Nusausintos pelkės c ir d trofotopų.

Galima gaisro rūšis ir sezonas:

Pirmo gamtinio degumo miškuose - per visą gaisrams kilti palankų laikotarpį galimi žemutiniai ir viršutiniai gaisrai.

Antro gamtinio degumo miškuose - ilgiau užsitęsęs sausringam periodui galimi žemutiniai, o spygliuočių medynuose ir viršutiniai gaisrai. Nusausintų augaviečių medynuose - durpiniai (požeminiai) gaisrai.

Trečio gamtinio degumo miškuose - dėl užsitęsusios sausros galimi žemutiniai ir durpiniai gaisrai.

Miškai gamtinio degumo klasėmis suskirstomi pagal normatyvą pateiktą miškų priešgaisrinės apsaugos taisyklėse. Degumo klasė nustatoma taksaciniams sklypams ir vidutinė klasė kvartalui. Žagarės miškuose vidutinė degumo klasė yra 2,3. Vidutinio degumo klasės miškų yra daugiausiai – 54 %.

2.7. BIOLOGINĖS ĮVAIROVĖS APSAUGA IR GAUSINIMAS

Biologine įvairove priimta vadinti augalų ir gyvūnų rūšis su jų genofondu bei aplinka, kurioje šios rūšys gyvena ir ją formuoja. Lyginant su kitomis ekosistemomis, miškams būdinga turtingiausia biologinė įvairovė.

Biologinės įvairovės projektiniai sprendiniai, siekiant ją išsaugoti ir gausinti, priimti valdos lygmenyje ir taksacinio sklypo lygmenyje.

Valdos lygmenyje biologinę įvairovę užtikrina:

1. saugomi gamtos ir kultūros paveldo objektai, saugomos teritorijos;

2. miškų priskyrimas miškų grupėms ir pogrupiams vadovaujantis LR Vyriausybės patvirtintais normatyvais ir priskyrimo tvarka;

3. ūkinės veiklos projektavimas vadovaujantis galiojančiais teisės aktais.

Pastaraisiais metais keičiant pagrindinius ūkinę veiklą reglamentuojančius teisės aktus įteisinta nemažai miškų biologinės įvairovės didinimo priemonių, užtikrinančių darnią ūkinę veiklą (neplynų kirtimų didinimas, mišrių želdinių veisimas ir kt.). Pagal išvardintus teisės aktus priimti projektiniai sprendiniai dėl biologinės įvairovės valdos ir sklypo lygmenyje konkretizuoti lentelėje.

Įgyvendinant ūkines priemones EB svarbos buveinėse bus siekiama užtikrinti gerą jų būklę vadovaujamasi Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių geros apsaugos būklės kriterijų sąrašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymu Nr. D1-317 „Dėl Buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“.

Visi šalies miškai turi būti tvarkomi pagal tvaraus miškų ūkio principus, kas šiandien yra ypač aktualu. Tai reiškia, kad, vykdant pagrindines miškų ūkio veiklas – atliekant miško kirtimus ar įvairiomis ūkinėmis priemonėmis didinant medynų našumą, turi būti išsaugojama ar net didinama visos miško ekosistemos rūšinė įvairovė, o biologinėmis ar net miško selekcinėmis priemonėmis turi būti didinamas miškų atsparumas ir sveikatingumas.

24 lentelė. Sklypo lygmenyje biologinės įvairovės palaikymo ir gausinimo priemonės

Eil. nr	Priemonės pavadinimas, trumpas apibūdinimas	Apimtis vykmečiui
<i>Augalijos įvairovės palaikymo priemonės</i>		
	Dviardžių ir įvairiaamžių medynų formavimo prioritetą vykdant kraštovaizdžio formavimo kirtimus. Medynų pasiskirstymas pagal mišrumą biologinės įvairovės požiūriu vertinamas teigiamai. Pirmiausia paliekami vertingi biologinei įvairovei palaikyti medžiai, medžiai su drevėmis, uoksais, antros ir trečios ekologinės grupės (labai vertingi, vertingi biologinei įvairovei) medžiai.	Visuose medynuose
	Gausinant miške negyvos medienos kiekį rekomenduojama palikti dalį sausų stovinčių medžių, stuobrių, virtelių, uoksinių ir drevėtų medžių natūraliam suirimui. Tačiau šią priemonę vykdyti atsargiai, minėtų medžių nepalikti prie takų.	Visuose medynuose, išskyrus prie kelių ir takų.
	Vykdamas visų rūšių kirtimus puoselėjami ir išsaugomi reti medžiai – miškinė obelis, paprastoji ir laukinė kriaušė, guobos, vinkšnės, trešnės ir kt. Diferencijuotas požiūris atrenkant kirtimui introdukuotas rūšis; „agresyvių“ išstumiančių vietines rūšis medžių ir krūmų traktavimas kaip menkaverčių minkštųjų lapuočių, o likusių prilyginimas vietinėms kietųjų lapuočių ir spygliuočių rūšims.	Visuose medynuose
<i>Gyvūnijos gyvavimo sąlygų gerinimas</i>		
	Saugomų paukščių lizdaviečių miškuose nėra inventorizuota, tačiau yra kitos smulkiosios gyvūnijos atstovų, kuriems reikia sudaryti aplinkos sąlygas veisimuisi. Rekomenduojama iškelti, remontuoti ir prižiūrėti inkilus su įvairaus dydžio landomis.	50 vnt.
	Lesyklų-girdyklų smulkiajai ornitofaunai įrengimas. Ši priemonė daugiau tinkama želdynų, o ne miško aplinkoje. Tačiau atskirais atvejais galima panaudoti pamiškes.	Pagal galimybę
	Tankių trako ir pomiškio grupių palikimas atokesnėse nuo kelių-takų tinklo vietose, vykdamas kraštovaizdžio formavimo kirtimus.	Visuose medynuose
	Ornitochorinių krūmų įveisimas	Pagal galimybę

2.6. KITOS ŪKINĖS PRIEMONĖS

Miško kelių tiesimas. Naujų miško kelių tiesimas neprojektuojamas. Esami keliai ir pėsčiųjų takai miško žemėje užnešti kartografinėje medžiagoje.

Miško aikštelių tvarkymas. Natūralios miško aikštelės, apaugančios sumedėjusia miško augalija, praranda išskirtinę savo reikšmę bei tinkamumą į atviras miško erdves prisitaikiusioms augalų bei gyvūnų rūšims. Išlikusios atviros miško aikštelės ar laukymės, kaip ir pievos, padidina miškų masyvų mozaikiškumą, padaugėja vietų pasižyminčių pamiškių efektu. Aikštelėse, esančiose prie pamiškių, tose vietose, kur ir medynų struktūra yra specifinė, ir pamiškės ekotonas ryškesnis, juose dažnai įsikuria specifinės ir todėl retos augalų rūšys.

Ypač greitai užauga aikštelės, esančios vandens telkinių pakrantėse, kur iki pat vandens auga lapuočiai, į vandenį patenka sumedėjusi augalija ir lapai, intensyvėja eutrofikacijos procesai. Todėl miško mažas aikšteles siūloma saugoti nuo apaugimo sumedėjusia augmenija, neužželdyti.

Kad miško aikštelės išliktų atviros, neužaugtų medžiai ir krūmai, nesuvešėtų žolinė augalija, užtenka kartą per sezoną iškirsti medžių ir krūmų atžalas, nušienauti žolę. Geriausia tai daryti antroje vasaros pusėje – rugpjūčio mėn., kai nužydi augalai ir nupjautos atžalos turės mažiau galimybių ataugti ir sumedėti iki žiemos šalčių.

Šlaitų medynų tvarkymas. Šlaitų medynai pasižymi didesne biologine įvairove, dėl specifinio mikroklimato ir kitų sąlygų. Medynų rūšinė sudėtis įvairesnė, ypač šiaurinės ekspozicijos šlaituose. Vandens telkinių šlaitai gali būti įvairių paukščių rūšių plitimo bei migracijos koridoriai.

Šlaituose medynai įvairiaamžiai, įvairiarūšiai medynai. Tvarkant vandens telkinio krantus kirtimus vykdyti atsargiai, pirmoje eilėje iškertant gluosnius, iervas. Tik tose vietose kur reikia atverti reginius į vandenį, gali būti kertama intensyviau, iškertant traką ir plonesnius medžius, kai lieka tik stambūs medžiai, atsiveria vaizdas ir į vandenį.

Rekomenduojama kirsti ir spygliuočių pavienius medžius, kai jie atsiduria prie stačių šlaitų nuošliaužų briaunų, nes nuo vėjo judėdamas medis išjudina žemę ir sudaro sąlygas tolesniam nuošliaužų plitimui. Tokioje vietoje atsidūrusiems lapuočiams gal būti pakaktų pritrumpinti stiebą. Stačiuose šlaituose nevalomų vietų reikia palikti biologinės įvairovės padidinimui, kur turėtų susiformuoti trako ir žolinės augalijos sąžalynai, kurie būtų tinkama veisimosi vieta kai kurioms paukščių - giesmininkų rūšims ir kitai smulkiai, mėgstančiai ūksminę aplinką gyvūnijai.

2.7. POILSIO ORGANIZAVIMO SPRENDINIAI

Rekreacinės infrastruktūros objektų miškingoje teritorijoje yra nemažai, tačiau atsižvelgiant į teritorijos specifiką, papildomai projektuojamos naujos poilsio vietos bei kraštovaizdžio formavimo priemonės, kuriama naujo stiliaus infrastruktūra.

2021 metais pagal projektą Nr. LLI-483 „Unikalių geologinių ir geomorfologinių gamtos vertybių naudojimas plėtojant žaliąjį pažintinį turizmą“ (GEOTOUR) buvo parengta „Geologinių gamtos paveldo objektų - Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcija“ (žr. prieduose).

Koncepcijos tikslas – sukurti pagrindinių Žagarės geologinių objektų – Žagarės ozo ir Žagarės dolomito atodangos tvarkymo ir pritaikymo lankymui koncepciją (strategiją). Minėti objektai yra pagrindiniai ir svarbiausi geologiniai objektai Žagarės mieste ir Žagarės regioniniame parke. Koncepcija apima objektų pritaikymo lankymui sprendinius.

Gamtos paveldo geologinis objektas Žagarės ozas – vienas ilgiausių ir įspūdingiausių Lietuvos ozų. Ozo formos išryškėja, nes aplink kalvagūbrį plyti lygumos. Natūralus reljefas daugelyje vietų suardytas sovietmečiu intensyviai kasant žvyrą, karjerų vietose atsirado vandens telkiniai. Nepraradęs savo formos ozas išliko Žagarės regioninio parko rekreacinėje zonoje su Želgaičio piliakalniu. 830 m ilgio vaizdingiausia ozo dalis, kurioje jis pakilęs į maždaug 20 m aukštį, paskelbta geologiniu gamtos paminklu. 2014 - 2015 m. šalia ozo yra įrengtos poilsiavietės, rekreacinės infrastruktūros elementai. Atsižvelgiant į tai, kad ozas yra vienas lankomiausių objektų regione, planuojama papildyti esamą rekreacinę infrastruktūrą naujais elementais, leisiančiais optimaliau paskirstyti lankytojų srautus, užtikrinti gamtinių vertybių apsaugą bei lankytojų poreikius.

25 lentelė. *Projektuojama ir atnaujinama rekreacinė infrastruktūra*

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Apibūdinimas
1	Takas link šaltinio	27	2; 3	Ilgis – apie 50 m. Atnaujinamas priėjimas prie šaltinio, įrengiant pakeltą presuotų grotelių taką.
2	Takas link Žagarės	27	4; 5	Projektuojamas takas, vendantis nuo Želgaičio tvenkinio rekreacinės teritorijos link Žagarės miestelio. Palei taką įrengiamos gamtos pažinimo stotelės su informaciniais stendais.
3.	Takas „Gyvas krantas“	27	9; 10	Projektuojama nauja pažintinio tako atkarpa pakrantėje (pusiau vandenyje). Ilgis – 152 m. Jame įrengiami 2 suolai su turėklais.
4.	„Meldų takas“	27	38	Projektuojama nauja pažintinio tako atkarpa. Ilgis miško žemėje – apie 35 m.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Apibūdinimas
5.	Alternatyvi pažintinio tako atkarpa	27	9; 10; 18	Projektuojama papildoma pažintinio tako atkarpa pakrante sujungianti esamą pažintinį taką su būsimu „Gyvo kranto“ taku. Ilgis – apie 400 m.
6.	Apžvalgos aikštelė	27	45	Ažūrinė, formuojama „balkono“ principu, apžvalgos aikštelė. Konstrukcija įrengiama tarp medžių kamienų Ozo šiaurės rytų šlaite. Aukščiausias taškas – 23 m nuo vandens lygio. Vertikalusis pjūvis: 
7.	Atokvėpio vieta (rekreacinė aikštelė)	27	26	Rekreacinė aikštelė perneša vandens skulptūrų pagrindo motyvą ant sausumos. Neturinčios konkrečios užkodotos funkcijos išilieja į aplinką kaip funkcionalūs skulptūriniai objektai. Įrenginiai taip pat atlieka sėdėjimui ar gulėjimui skirtų suolų funkcijas.
8.	Vaikų žaidimų įrenginiai	27	36	Vaikų laipiojimui ir žaidimui skirta konstrukcija.
9.	Lieptas	27	18	
10.	Kabantis takas	27	28	Konstrukcija šlaite, jungianti esamą taką su pakrante.
11.	Miško teatras	27	28	Amfiteatras formuojamas šlaite prisitaikant prie kraštovaizdžio ir įkomponuojant 13 vnt. suolų.

Detalesnis projektuojamų rekreacinių objektų aprašymas ir išdėstymas pateikiamas koncepcijos sprendiniuose (žr. prieduose).

Atkreiptinas dėmesys, kad vidinės miškotvarkos projektas sprendžia miško rekreacinės infrastruktūros objektų išdėstymo, kraštovaizdžio formavimo klausimus, preliminarinius rekreacinės infrastruktūros kiekius, tuo tarpu rekreacinės įrangos, takų, mažosios architektūros elementų išdėstymo konkrečiame objekte bei jų įrengimo detalūs sprendimai bei techninės specifikacijos, tikslūs įrangos kiekiai bei jų brėžiniai su ekonominiais skaičiavimais numatomi tik techniniuose projektuose.

3. BAIGIAMOJI DALIS

Projektinių sprendinių vertinimas.

Ekologinis vertinimas. Priimti sprendiniai miško plotų kaitai, miško ekosistemų rūšinei sudėčiai, amžiaus struktūrai, stabilumui apčiuopiamos įtakos neturės. Atliekant neintensyvius kraštovaizdžio formavimo kirtimus tuo pačiu bus gerinamos sąlygos seniesiems medžiams, kurie yra ypač svarbūs bioįvairovei ir daugeliui retų rūšių.

Socialinis vertinimas. Priimti sprendiniai turės teigiamą įtaką atvykstančių miško lankytojų laisvalaikio praleidimui bei pažintiniam turizmui gamtoje, taip pat prisidės prie miesto rekreacijos vystymo.

Siekiant įgyvendinti tvaraus miško ūkio ir biologinės įvairovės išsaugojimo tikslus, miškotvarkinis projektavimas remiasi įstatyminėmis nuostatomis (Miškų įstatymu, Saugomų teritorijų įstatymu, Biologinės įvairovės išsaugojimo strategija ir kt.) ir atitinkamais poįstatyminiais aktais, nuostatomis bei normatyvais. Todėl pasinaudojant bendrais reikalavimais, pateikiame labiausiai įtikinamus šiam lokaliniam objektui kriterijus ir rodiklius, argumentuotai parodančius, kad miškai projektuojami auginti, saugoti, naudoti pagal tvaraus miškų ūkio reikalavimus. Tai matosi iš šių sprendinių:

Svarbiausi rodikliai įrodantys, kad Lietuvoje (ir konkrečiai Žagarės miškuose) miškų ūkis organizuojamas tvaraus ūkio principais yra:

1. Miškų suskirstymas į grupes ir pogrupius pagal jų funkcinę paskirtį, ūkininkavimo tikslus ir ūkinį režimą užtikrina daugiatislijo ir diferencijuoto miško ūkio organizavimą (Miškų įstatymas, Miškų priskyrimo miškų grupėms tvarka ir normatyvai; Paviršinio vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrančių apsaugos juostų nustatymo taisyklės).
2. Absoliuti dauguma miškotvarkos projektavime naudotų normatyvų yra paruošti atsižvelgiant į miško augaviečių tipus. Tai yra viena iš ekologinės miškotvarkos prielaidų, leidžianti ir socialiniams interesams tarnaujančias priemones susieti su miško ekosistemų ypatumais.
3. Atsisakyta plynų miško kirtimų ir pilnai pereita prie atrankinio ūkininkavimo, dėmesį skiriant ne tik viršutinio medynų ardo formavimui, bet ir jo polajyje esantiems elementams: medžių rūšių kartoms, 2-jam ardui, pomiškiui t.y. rūšinės sudėties, apšvietimo ir kitų gyvavimo sąlygų palaikymui.
4. Pagrindine kirtimų rūšimi, formuojant medynų rūšinę sudėtį, gerinant gyvybingumą, didinant estetiškumą, bioįvairovės palaikymui miškuose yra kraštovaizdžio formavimo kirtimai, kurie leidžia suderinti ir integruotai spręsti šiek tiek prieštarigus tikslus. To pasiekta naudojant tokias technines priemones:

- kirtimų intensyvumo diferencijavimas nuo labai mažo (iki 3-5 %) trako valymo atvejų iki didesnio, iki 20% bendro tūrio erdvių atidengimo atveju;
- individualiai atrenkant kirstinus ir paliekamus medžius, išsaugant stambias pušis, nekertant retai sutinkamų medžių, pagal normatyvus paliekant negyvos medienos;
- diferencijuojant kirtimų pobūdį atskirose tvarkomo sklypo dalyse atsižvelgiant į lankytinų objektų objektų išsidėstymą, lankymo intensyvumą t.y. naudojant skirtingus principus prie atskirų objektų, derinant sklype kirtimo prioritetus. Pvz., visame sklype atlikti rūšinės sudėties formavimą, o dalyje sklypo atidengti erdvę į vaizdingą medį ar kitą lankytiną objektą.

Projekto priežiūra ir tikslinimas. Miškotvarkos projekto sprendiniai gali būti pakeisti, nesibaigus vidinės miškotvarkos projekto galiojimo laikui arba pratusus jo projektinį laikotarpį. Pagal Aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymą Nr. D1-406 „Dėl miškų tvarkymo schemų ir vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių patvirtinimo“, galiojantys vidinės miškotvarkos projektai gali būti keičiami tik tada, kai:

1. pasikeitė ūkinių priemonių vykdymą ir projektavimą reglamentuojantys teisės aktai;
2. nustatyta tvarka pakeistas miškų priskyrimas miškų grupėms;
3. dėl stichinės nelaimės ar ekstremalaus įvykio poveikio miškui būtina tikslinti suprojektuotas ūkines priemones;
4. nustatyta tvarka pakeistas miško valdos plotas arba ribų konfigūracija, valda suskaldyta į mažesnes arba sujungta su gretima;
5. nustatyti dideli miškų inventORIZACIJOS netikslumai ir po to atliktas miško inventORIZACIJOS duomenų patikslinimas;
6. reikia papildomai suprojektuoti ar patikslinti priemones, kurioms teikiama Europos Sąjungos parama;
7. reikia patikslinti apsaugos ir tvarkymo reikalavimus kultūros paveldo objektų, jų teritorijų ar vietovių teritorijose ar apsaugos zonose;
8. planuojamas rekreacinių objektų įrengimas miškuose, siekiant juos pritaikyti visuomenės ar miško savininko poreikiams;
9. pagal Krašto apsaugos ministerijos poreikius reikia papildomai suprojektuoti ar patikslinti priemones karinių poligonų ir (ar) karinio mokymo teritorijose;
10. reikia papildomai projektuoti ar patikslinti apsaugos ir (ar) tvarkymo priemones saugomoms rūšims ar Europos bendrijos svarbos buveinėms;
11. privačių miškų vidinės miškotvarkos projektai patvirtinti dvidešimčiai metų,– ne anksčiau kaip po dešimties metų;

12. pasikeitus ūkininkavimo režimui dėl saugomos rūšies augavietės ar radavietės, įregistruotos ar išregistruotos iš Saugomų rūšių informacinės sistemos, vadovaujantis Saugomų rūšių informacinės sistemos duomenų teikimo ir tvarkymo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. D1-562 „Dėl Saugomų rūšių informacinės sistemos duomenų teikimo ir tvarkymo tvarkos aprašo patvirtinimo“, nustatyta tvarka;

13. reikia pateikti informaciją, reikalingą paskaičiuoti kompensaciją už ūkinės veiklos apribojimus;

14. pasikeitus ūkininkavimo ir apsaugos režimui Buveinių apsaugai svarbioje teritorijoje, Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių ir rūšių buveinių plotuose, nurodytuose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymu Nr. D1-317 „Dėl Buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“ patvirtinto Buveinių apsaugai svarbių teritorijų sąrašo prieduose, vietovėje, atitinkančioje gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus ir įrašytoje į sąrašą, skirtą pateikti Europos Komisijai, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymu Nr. D1-210 „Dėl Vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašą, skirtą pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo.

Jei valdos miškų charakteristika pakito dėl juose vykdytos ūkinės veiklos, vidinės miškotvarkos projekte tikslinti galima tik aplinkosauginės ir miško atkūrimo priemonės. Vidinės miškotvarkos projekto keitimas teikiamas kartu su aiškinamuoju raštu (arba aktu, sudarytu dėl 5 papunktyje nurodytų aplinkybių) kuriame išdėstytas keitimo teisinis pagrindas, motyvai ir keitimo objektas. Valstybinių miškų vidinės miškotvarkos projektų keitimai, patvirtinto gamtotvarkos plano priemonės, numatančios specialią ūkinę veiklą konkrečiame miško plote, vidinės miškotvarkos projekto sudedamąja dalimi siūlomi priskirti pažintinio turizmo objekto, rekreacinio, miško kelių sutvarkymo ar hidrologinio režimo atkūrimo techniniai projektai derinami, tvirtinami ir skelbiami vadovaujantis šių taisyklių 20–26 punktais, prie registravimo numerio prirašant keitimą liudijančius indeksus. Vidinės miškotvarkos projektų keitimai nekeičia patvirtinto vidinės miškotvarkos projekto galiojimo ir galioja, kiek numatyta anksčiau patvirtintame vidinės miškotvarkos projekte, išskyrus atvejus, kai pratęsiamas jų galiojimas.

Taksoraštis

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	Medyno		Medžių rūšių			Skalsumas	Skersčių suma	Tūris, m³			Kilmė	Bonitetas Selekt. grupė	Miškų grupė, pogrup.	Augavietė		Tūris sklype m³		Projektuota ūkinė priemonė		
			ardas	sudėtis	amžius, m	aukštis, m	skersmuo, cm			1 ha	sklype	sudėtinės m. r.				Miško tipas	Virtėlių	Sauvalių				
27	1	0,5	1	7P	68	18	26	0,6		160	80	56	K	4	304	Šcl						
				3P	103	19	36					24				ox						
				Žagarės piliakalnis su gyvenvieta. Žagarės miesto istorinė dalis. Int. 0,04 ha aikštė. Int. 0,1 ha aikštė. Žagarės regioninis parkas. Žagarės urbanistinis draustinis. BAST Žagarės ozas. Geolog., geomorf., hidrogr., kultūrinių draustinių miškai.																		
27	2	1,6		Miško laukymė												201	Ncp					
				Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																		
27	3	1,5		Miško laukymė												201	Lcp					
				Pavieniai medžiai																		
				10B	50	22	30			1	2	2										
				Pėsčiųjų rekreacinis takas. Šaltinis. Informacinis stendas. Šiukšliadėžė. Miško baldų komplektas (stalas, suolai). Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																		
27	4	1,0		Miško laukymė												201	Ncp					
				Pavieniai medžiai																		
				5P	20	8	14			1	1	1										
				4Bt	20	10	10															
				1B	20	12	12															
				Apžvalgos aikštelė. Informacinis stendas. Informacinė rodyklė. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																		
27	5	2,0		Miško laukymė												201	Udp					
				Pavieniai medžiai																		
				8Bt	33	12	16			10	20	16										
				2Gl	33	12	20					4										
				Trakas: Kr, Šv, Št, retas. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.																		
27	6	0,7	1	10P	28	13	16	0,9		160	112	112	K	1	201	Ncp				Krašt.f.k. 11-25% tūr.		
				B	23											ox						
				D	23																	
				Bt	23																	
				Trakas: Kr, Šl, Št, retas. Pavėsinė su miško baldų komplektu. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.																		
27	8	0,5	1	7A	20	3	4	0,7		10	5	3		2	201	Ncp				Krašt.f.k. iki 5% tūr.		
				3P	15	3	4					2				ox						
				Pavieniai medžiai																		
				10P	65	18	24			25	12	12										
				Trakas: Št, Lz, Šn, vidutinio tankumo. Plynas sanitarinis kirtimas (tarp.) 2023m. Pėsčiųjų rekreacinis takas. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																		
27	9	0,7	1	10P	63	20	26	0,5		150	105	105	K	3	201	Ncp						
																ox						
				Pomiškis: 6P4A (10), 2m, 1000/ha. Trakas: Št, Lz, Šm, vidutinio tankumo. Atrankinis san.kirt. 2023m. Pėsčiųjų rekreacinis takas. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																		
27	10	0,4	1	6P	15	3	4	0,5		15	6	4		2	201	Ncp						
				4A	20	5	6					2				ox						
				Pavieniai medžiai																		
				10P	63	19	24			35	14	14	K									
				Plynas sanitarinis kirtimas (tarp.) 2023m. Pėsčiųjų rekreacinis takas. Laiptai. Pavėsinė su miško baldų komplektu. Apžvalgos bokštelis. Informacinis stendas. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																		
27	14	1,0	1	7Bt	33	13	16	0,4		60	60	42		3	201	Udp	5	5				
				2Bt	13	9	10					12				fil						
				1Gl	33	15	20					6										
				B	33																	
				Bl	33																	
				Trakas: Iv, Kr, tankus. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.																		
27	15	0,2		Žuvęs medynas												201	Udp				Žėlimas JB	
				Pavieniai medžiai																		
				10Bt	33	13	14			10	2	2										
				Trakas: Iv, Kr, vidutinio tankumo. Bebrų patvenkti medynai: pažeista Gl 100% plote, medžiai žuvę. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.																		
27	16	0,5	1	10Bt	33	14	16	0,6		110	55	55		3	201	Ldp						
				Gl	33											aeg						

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	Medyno		Medžių rūšių			Skalsumas	Skersplo-čių suma	Tūris, m ³			Kil-mė	Bonitetas Selek. grupė	Miškų grupė, pogrup	Auga-vietė Miško tipas	Tūris sklype m ³		Projektuota ūkinė priemonė
			ar-das	sudė-tis	am-žius, m	auk-štis, m	skers-muo, cm			1 ha	skly-pe	sudė-tinės m. r.					Virtė-lių	Sau-suolių	
					Bl	33													
					Trakas: Iv, Kr, tankus. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.														
27	17	0,2	1	4D	23	18	18	0,8		180	36	14		1A	201	Lcp			Krašt.f.k. 6-10% tūr.
					3Bl	23	14	16				11				mox			
					1D	43	20	30				4							
					2P	38	17	22				7							
					B	23													
					T	23													
					Trakas: Kr, vidutinio tankumo. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.														
27	18	1,1	1	10P	63	19	24	0,3		90	99	99	K	3	201	Ncp			
					B	50										ox			
					Pomiškis: 6P4A (10), 2m, 1500/ha. Trakas: Št, Lz, Šn, vidutinio tankumo. Atrankinis san.kirt. 2024m. Pavėsinė su miško baldų komplektu. Persirengimo kabina. Laiptai. Laužavietė. Informacinis stendas. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.														
27	19	2,7			Miško poilsiavietė											201	Ncp		
					Vaikų žaidimo aikštelė. Kiti sezoniniai rekreaciniai statiniai 2 vnt. Informacinis stendas 3 vnt. Sporto aikštelė 3 vnt. Miško baldų komplektas (stalas, suolai) 4 vnt. Transporto stovėjimo aikštelė 2 vnt. Pavėsinė su miško baldų komplektu 11 vnt. Laužavietė 4 vnt. Šiukšliadėžė 2 vnt. Tualetas 2 vnt. Persirengimo kabina 2 vnt. Poilsiavietė prie pušyno. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.														
27	20	1,6			Miško laukymė											201	Ldp		
					Pavieniai medžiai														
					4Gl	33	13	18		10	16	6							
					3Bl	33	14	18				5							
					3Bt	33	13	16				5							
					Trakas: Šv, Iv, tankus. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.														
27	21	1,1	1	6B	73	26	34	0,3		90	99	59		1A	201	Ldp	44	22	
					2Bt	43	17	20				20				aeg			
					2D	43	22	24				20							
					Trakas: Iv, Šv, tankus. Sklypas užšlamštintas. Vėjavarta: pažeista B 30% plote, medžiai žuvę. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.														
27	22	2,5	1	4Gl	33	14	20	0,3		50	125	50		3	201	Ldp	25	13	
					3Bl	33	14	18				38				aeg			
					2Bt	33	15	18				25							
					1Bt	13	10	10				12							
					B	33													
					D	33													
					Trakas: Iv, Šv, Kr, tankus. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.														
27	23	1,2			Miško laukymė											201	Lcp		
					Pavieniai medžiai														
					6Bl	23	12	14		5	6	4							
					2T	40	17	20				1							
					2D	20	17	16				1							
					Trakas: Kr, Št, vidutinio tankumo. Informacinis stendas. Prieplauka. Šiukšliadėžė. Persirengimo kabina. Laužavietė 2 vnt. Transporto stovėjimo aikštelė. Laiptai. Pavėsinė su miško baldų komplektu. Tualetas. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.														
27	24	0,2	1	4P	27	12	16	0,8		150	30	12		1	201	Lcp			Krašt.f.k. 11-25% tūr.
					4Bt	27	15	14				12				mox			
					2B	27	15	12				6							
					D	27													
					U	27													
					Trakas: Kr, Iv, vidutinio tankumo. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.														
27	25	0,5			Miško laukymė											201	Ucp		
					Pavieniai medžiai														
					4Gl	43	17	24		10	5	1							
					3Bl	23	12	16				2							
					3B	43	19	20				2							
					Trakas: Kr, Št, Iv, vidutinio tankumo. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.														
27	26	0,2	1	8B	40	22	20	0,8		210	42	34		1	201	Lcp			Krašt.f.k. iki 5% tūr.
					2Gl	40	18	26				8				mox			
					D	40													
					Trakas: Kr, Št, Iv, retas. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.														
27	27	0,2			Miško laukymė											201	Ucp		
					Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.														

Kv. Nr.	Skł. Nr.	Plotas, ha	Medyno		Medžių rūšių			Skalsumas	Skersploščio suma	Tūris, m³			Kilmė	Bonitetas Selek. grupė	Miškų grupė, pogrup.	Augavietė Miško tipas	Tūris sklype m³		Projektuota ūkinė priemonė
			ar-das	sudėtis	amžius, m	aukštis, m	skersmuo, cm			1 ha	sklype	sudėtinės m. r.					Virtėliū	Sau-liū	
27	28	8,7	1	10P	113	26	34	0,8		360	3132	3132	K	2	201	Ncp ox			Krašt.f.k. iki 5% tūr.
				E	113														
				Bt	43														
				Bl	43														
				M	53								K						
				E	53								K						
			2	9A	43	15	18	0,1		15	130	117							
				1E	43	16	16					13							
Trakas: Šm, Lz, retas. Skalsumas nevienodas. Dviratininkų trasa. Informacinis stendas. Miško baldų komplektas (stalas, suolai). Laiptai 3 vnt. Du int. po 0,2 ha aikštės, Lcp. Auga pavienės obelys. Int. 0,08 ha EM(53) P(113) 0,6sk. Int. 0,3 ha D(73) PE(113) A(47) 0,4sk. Trys int. po 0,1 ha PE(113) DA(43) 0,4sk. Int. 0,08 ha miško laukymė. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																			
27	29	0,8													201	Ncp			Žėlimas EB
Kirtavietė - 2023m. Pavieniai medžiai																			
				3A	43	16	18			20	16	5							
				2A	63	20	34					3							
				3E	43	13	12					5							
				2D	63	25	32					3							
Sanitarinis (plynas) kirtimas 2023m. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																			
27	30	1,5													201	Udp			
Miško laukymė Pavieniai medžiai																			
				8Bt	33	13	18			20	30	24							
				2Gl	33	11	18					6							
Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																			
27	31	1,4													201	Lcp			
Miško laukymė Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.																			
27	32	0,7													201	Ncp			
Miško poilsio vietė Pavieniai medžiai																			
				6P	33	17	24			20	14	8							
				2B	28	18	18					3							
				2Bl	28	16	20					3							
Transporto stovėjimo aikštelė. Informacinis stendas. Laužavietė 3 vnt. Šiukšliadėžė. Miško baldų komplektas (stalas, suolai) 6 vnt. Pavėsinė su miško baldų komplektu 3 vnt. Tualetas 2 vnt. Persirengimo kabina 2 vnt. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.																			
27	33	0,3	1	7P	43	18	28	0,7		190	57	40		2	201	Ncp ox			Krašt.f.k. iki 5% tūr.
				3B	33	20	20					17							
				Bl	33														
				D	33														
			2	7D	18	13	10	0,1		15	4	3							
				2Bt	18	10	10					1							
				1P	18	8	10												
Trakas: Lz, Kr, vidutinio tankumo. Laužavietė. Pavėsinė su miško baldų komplektu. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.																			
27	35	0,6	1	10P	28	11	14	0,8		110	66	66		2	201	Ncl ox			Krašt.f.k. 6-10% tūr.
				B	13														
Trakas: Kr, Šm, Lz, vidutinio tankumo. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																			
27	36	1,2	1	10P	58	21	24	0,6		200	240	240	K	2	201	Ncp ox			
Pomiškis: 7A3E (20), 5m, 500/ha. Trakas: Lz, Šm, Sm, vidutinio tankumo. Sklype valksmos. Atrankinis san.kirt. 2023m. Pėsčiųjų rekreacinis takas. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																			
27	37	0,2	1	10Bt	33	15	16	0,6		120	24	24		2	201	Ldp aeg	1	0	
				P	58								K						
Trakas: Iv, Lz, Šm, tankus. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																			
27	38	0,8	1	10P	68	24	28	0,7		280	224	224	K	2	201	Ncp ox			Krašt.f.k. iki 5% tūr.
				L	30														
				A	30														
				P	30														
Trakas: Lz, Šm, Iv, vidutinio tankumo. Sklype valksmos. Atrankinis san.kirt. 2023m. Int. 0,15 ha LA(20) P(68) 0,5sk. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																			
27	39	0,4													201	Lcp			Žėlimas EJ
Miško aikštė Pavieniai medžiai																			
				5P	113	24	36			15	6	3	K						

Kv. Nr.	Sk. Nr.	Plotas, ha	Medyno		Medžių rūšių			Skalsumas	Skersplotų suma	Tūris, m ³			Kilmė	Bonitetas Selek. grupė	Miškų grupė, pogrup.	Augavietė Miško tipas	Tūris sklype m ³		Projektuota ūkinė priemonė
			ar-	sudė-	am- žius, m	auk- štis, m	skers- muo, cm			1 ha	skly- pe	sudė- tinės m. r.					Virtė- lių	Sau- suolių	
				5Bt	33	16	16					3							
			Trakas: Lz, Šm, Kr, vidutinio tankumo. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																
27	41	1,0	1	3B	48	19	20	0,5		110	110	33		2	201	Lcp mox	15	5	
				2B	68	22	28					22							
				2Bt	38	15	18					22							
				1D	38	19	24					11							
				1E	48	15	16					11							
				1P	113	23	38					11							
				U	48														
				D	68														
				J	48														
			Trakas: Iv, Sm, Št, tankus. Skalsumas nevienodas, amžius nevienodas, sklypas užšlamštintas. Int. 0,3 ha BJ(43) 0,6sk., Udp. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																
27	42	0,5	Miško poilsiavietė												201	Ncp			
			Žaidimų įrenginiai. Tualetas. Transporto stovėjimo aikštelė. Sporto aikštelė. Laužavietė. Pavėsinė su miško baldų komplektu 3 vnt. Informacinis stendas. Šiuokšliadėžė. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.																
27	43	1,2	Miško laukymė												201	Udp			
			Pavieniai medžiai																
				10Gl	33	12	16			10	12	12							
			Trakas: Kr, Iv, retas. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																
27	44	1,1	Miško laukymė												201	Udp			
			Pavieniai medžiai																
				10Gl	33	12	18			10	11	11							
			Trakas: Kr, retas. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																
27	45	0,8	1	9P	33	13	16	0,8		140	112	101	K	2	201	Šcl ox			Krašt.f.k. 6-10% tūr.
				1P	43	15	18					11							
				B	23														
			Pomiškis: 10P (20), 6m, 1000/ha. Trakas: Št, retas. Pėsčiųjų rekreacinis takas. Pavėsinė su miško baldų komplektu. Laiptai. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																
27	46	0,1	Miško laukymė												201	Ncp			
			Miško baldų komplektas (stalas, suolai). Paplūdimys. Laužavietė. Persirengimo kabina. Informacinis stendas. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.																
27	47	1,3	1	5Bt	38	16	18	0,6		120	156	78		2	201	Udp fil			
				2Bt	18	13	10					31							
				3Gl	43	17	28					47							
				T	38														
			Trakas: Kr, Iv, Šv, vidutinio tankumo. Int. 0,12 ha aikštė. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.																
27	48	1,0	1	7Bt	38	15	16	0,5		90	90	63		2	201	Udp fil	2	2	
				3Bt	18	12	10					27							
				Gl	38														
			Trakas: Iv, Kr, Št, vidutinio tankumo. Skalsumas nevienodas. Bebrų patvenkti medynai: pažeista Bt 10% plote, vidutiniškai. Int. 0,06 ha žuvis medynas. int. 0,05 ha miško laukymė. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. Miško parkai.																
27	49	2,0	Tvenkinys																
			Miško parkai.																
27	50	0,7	1	10P	113	25	34	0,4		170	119	119	K	3	201	Ncp ox			
			2	10A	43	15	18	0,1		15	10	10							
			Atrankinis san.kirt. 2023m. Dviratininkų trasa. Pėsčiųjų rekreacinis takas. Autoturistų maršrutai. Žagarės regioninis parkas. Žagarės rekreacinė zona. BAST Žagarės ozas. Miško parkai.																
27	201	0,3	Griovys, kanalas plotis 8 m.																
27	202	0,2	Griovys, kanalas plotis 10 m.																
27	203	0,1	Miško kelias plotis 3 m.																
27	204	0,0	Miško kelias plotis 4 m.																
27	205	0,0	Griovys, kanalas plotis 5 m.																
27	206	0,0	Griovys, kanalas plotis 9 m.																

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	Medyno		Medžių rūšių			Skal- su- mas	Skers- plo- čių suma	Tūris, m ³			Kil- mė	Boni- tetas Selek. grupė	Miškų grupė, pogrup	Auga- vietė Miško tipas	Tūris sklype m ³		Projektuota ūkinė priemonė
			ar- das	sudė- tis	am- žius, m	auk- štis, m	skers- muo, cm			1 ha	skly- pe	sudė- tinės m. r.					Virtė- lių	Sau- suolių	
27	207	0,0	Miško kelias plotis 4 m.																
27	208	0,2	Miško kelias plotis 5 m.																
27	209	0,0	Takai plotis 2 m.																
27	210	0,1	Griovys, kanalas plotis 5 m.																
27	211	0,0	Miško griovys																
27	212	0,0	Takai plotis 2 m. BAST Žagarės ozas.																
27	213	0,0	Griovys, kanalas plotis 2 m. BAST Žagarės ozas.																
27	214	0,0	Griovys, kanalas plotis 9 m. BAST Žagarės ozas.																
27	215	0,1	Griovys, kanalas plotis 9 m. BAST Žagarės ozas.																
27	216	0,1	Griovys, kanalas plotis 9 m. BAST Žagarės ozas.																
27	217	0,4	Miško kelias plotis 4 m. BAST Žagarės ozas.																
27	218	0,0	Takai plotis 2 m. BAST Žagarės ozas.																
27	219	0,0	Takai plotis 2 m. BAST Žagarės ozas.																
27	220	0,1	Takai plotis 2 m. BAST Žagarės ozas.																
			0,8 Keliai																
			0,8 Grioviai, upeliai																
Iš viso			50,0 ha. Medynų tūris 5328m3, pagal medžių rūšis: P-4 365, E-24, A-132, B-171, Bt-424, D-52, Bl-49, Gl-111. Pavienių medžių tūris 167m3, pagal medžių rūšis: P-38, E-5, A-8, B-7, Bt-50, D-4, T-1, Bl-14, Gl-40.																

Medynų plotų ir tūrių pasiskirstymas vyraujančiomis medžių rūšimis ir amžiaus klasėmis

(skaitiklyje - plotas ha, vardiklyje - tūris m3)

Medžių rūšis	Amžiaus klasė -10 metų															Iš viso
	iki 10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-110	111-120	121-130	131-140	141 ir >	
IŠ VISO MEDYNŲ																
Pušis		0,4	1,5	0,8	0,3	1,2	3,1					9,4				16,7
		6	208	112	61	240	508					3 391				4 526
Ažuolas		0,5														0,5
		5														5
Beržas				0,2	1,0			1,1								2,3
				42	110			99								251
Baltalksnis				4,0												4,0
				385												385
Drebulė			0,2													0,2
			36													36
Gluosnis				2,5												2,5
				125												125

IŠ VISO		0,9	1,7	7,5	1,3	1,2	3,1	1,1				9,4				26,2
		11	244	664	171	240	508	99				3 391				5 328
%		3,4	6,5	28,6	5,0	4,6	11,8	4,2				35,9				100,0
		0,2	4,6	12,5	3,2	4,5	9,5	1,9				63,6				100,0

GRAFINÉ DALIS

451000 000000

451500 000000

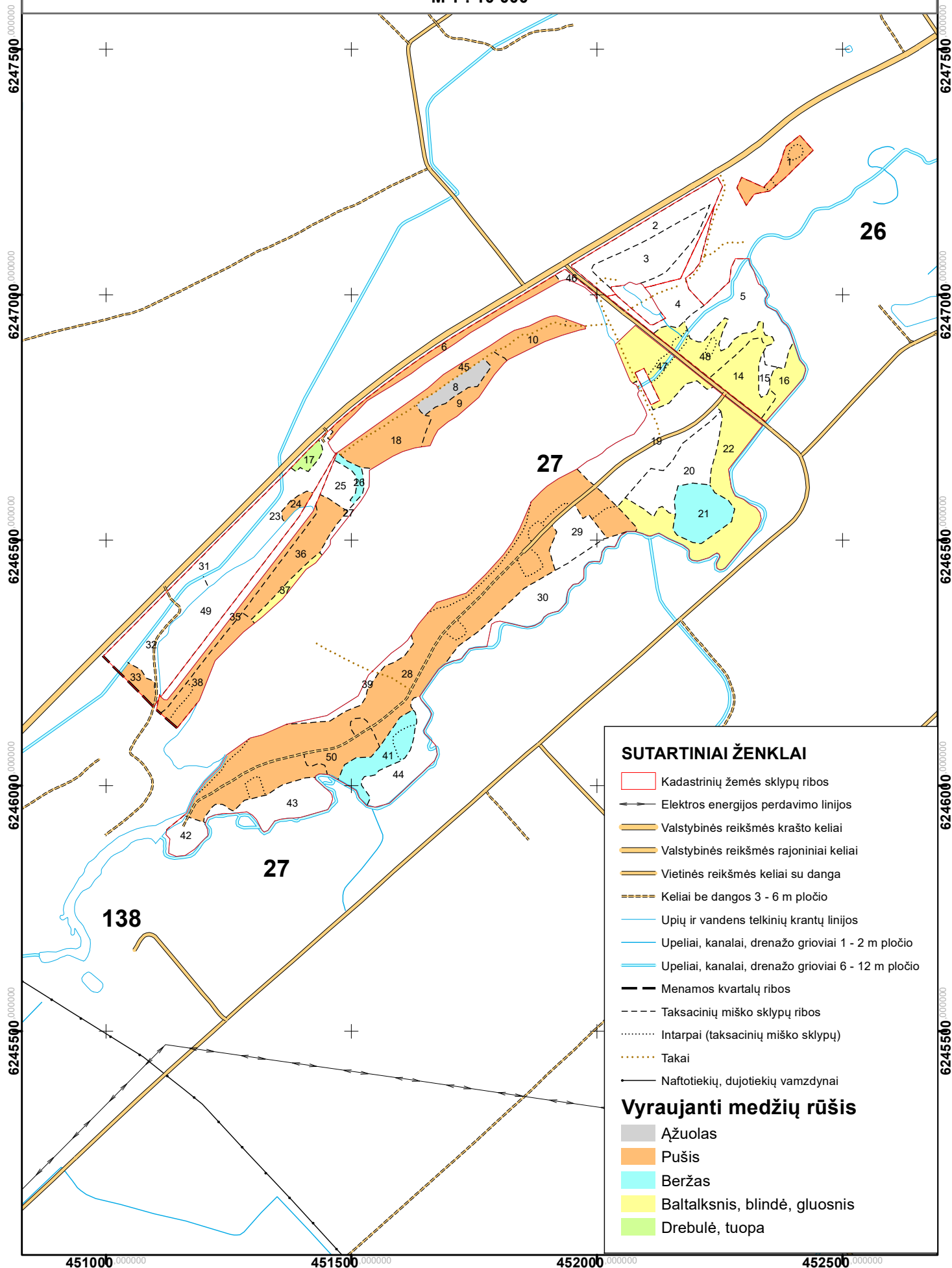
452000 000000

452500 000000

JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRUOJAMI MIŠKAI
VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS MAŽEIKIŲ REGIONINIS PADALINYS ŽAGARĖS GIRININKIJA

MEDYNŲ PLANAS

M 1 : 10 000



451000.000000

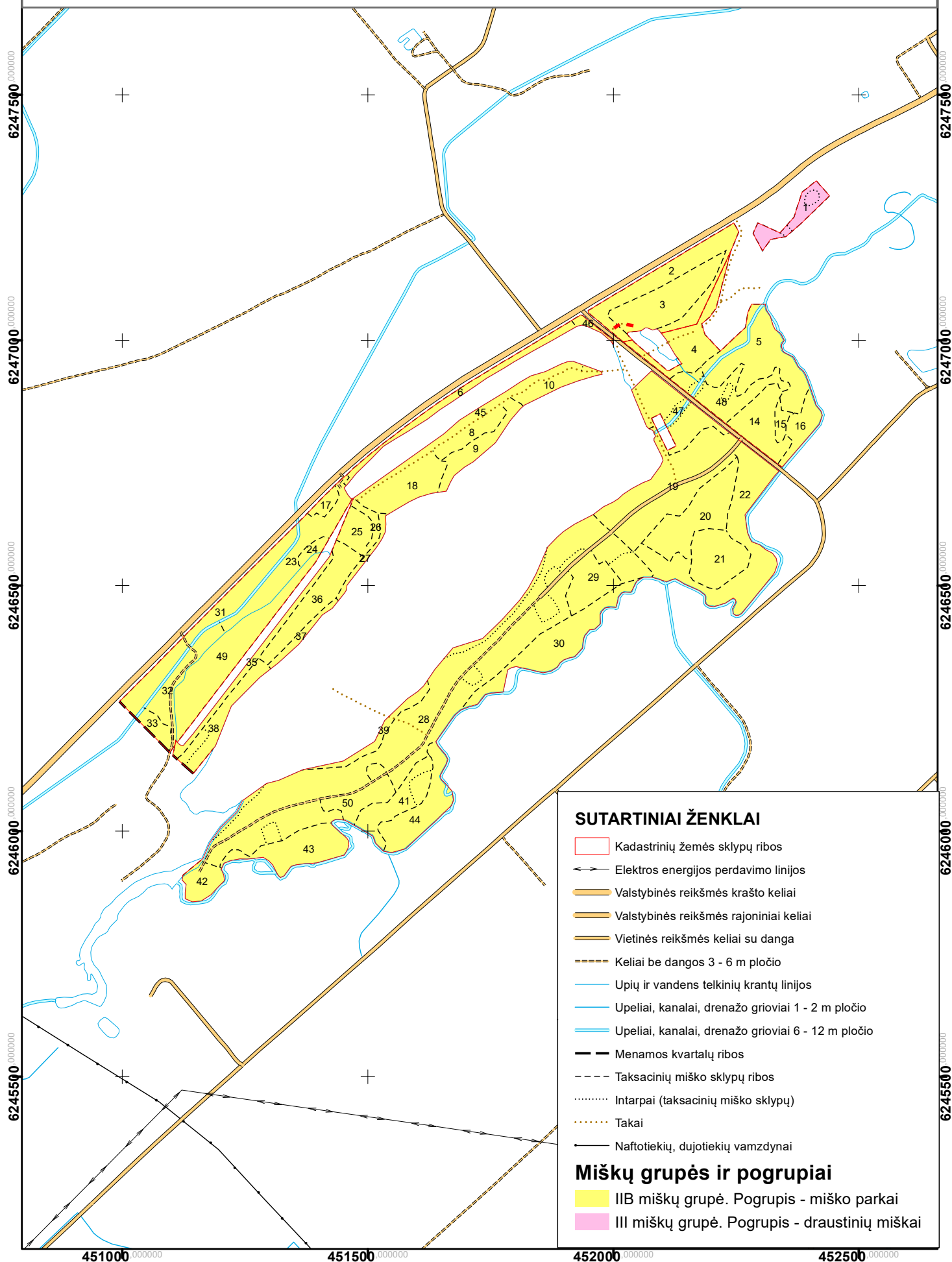
451500.000000

452000.000000

452500.000000

JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRUOJAMI MIŠKAI
VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS MAŽEIKIŲ REGIONINIS PADALINYS ŽAGARĖS GIRININKIJA
MIŠKŲ GRUPĖS IR POGRUPIAI

M 1 : 10 000



451000 000000

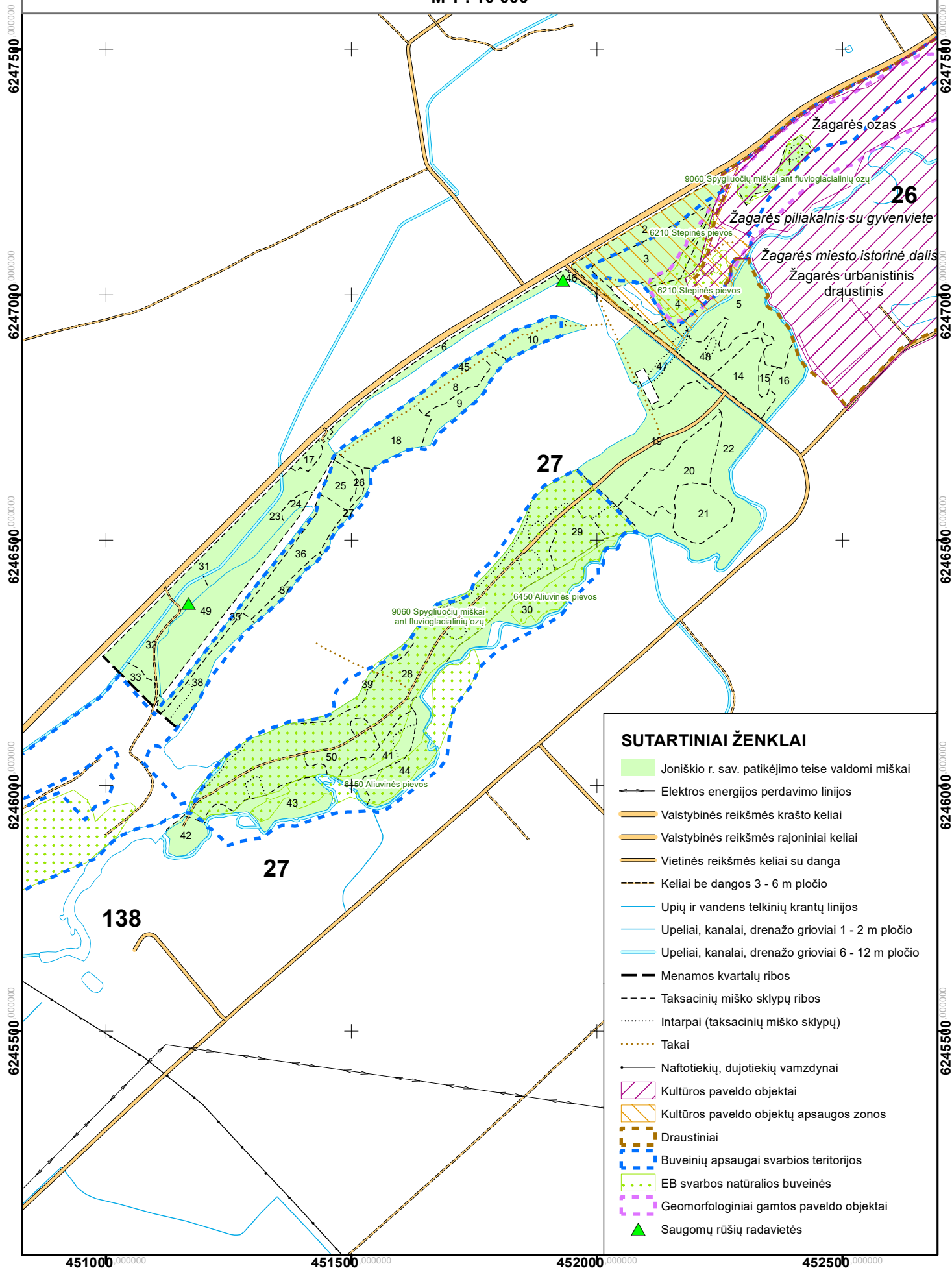
451500 000000

452000 000000

452500 000000

**JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRUOJAMI MIŠKAI
VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS MAŽEIKIŲ REGIONINIS PADALINYS ŽAGARĖS GIRININKIJA
SAUGOMOS TERITORIJOS IR OBJEKTAI**

M 1 : 10 000



451000 000000

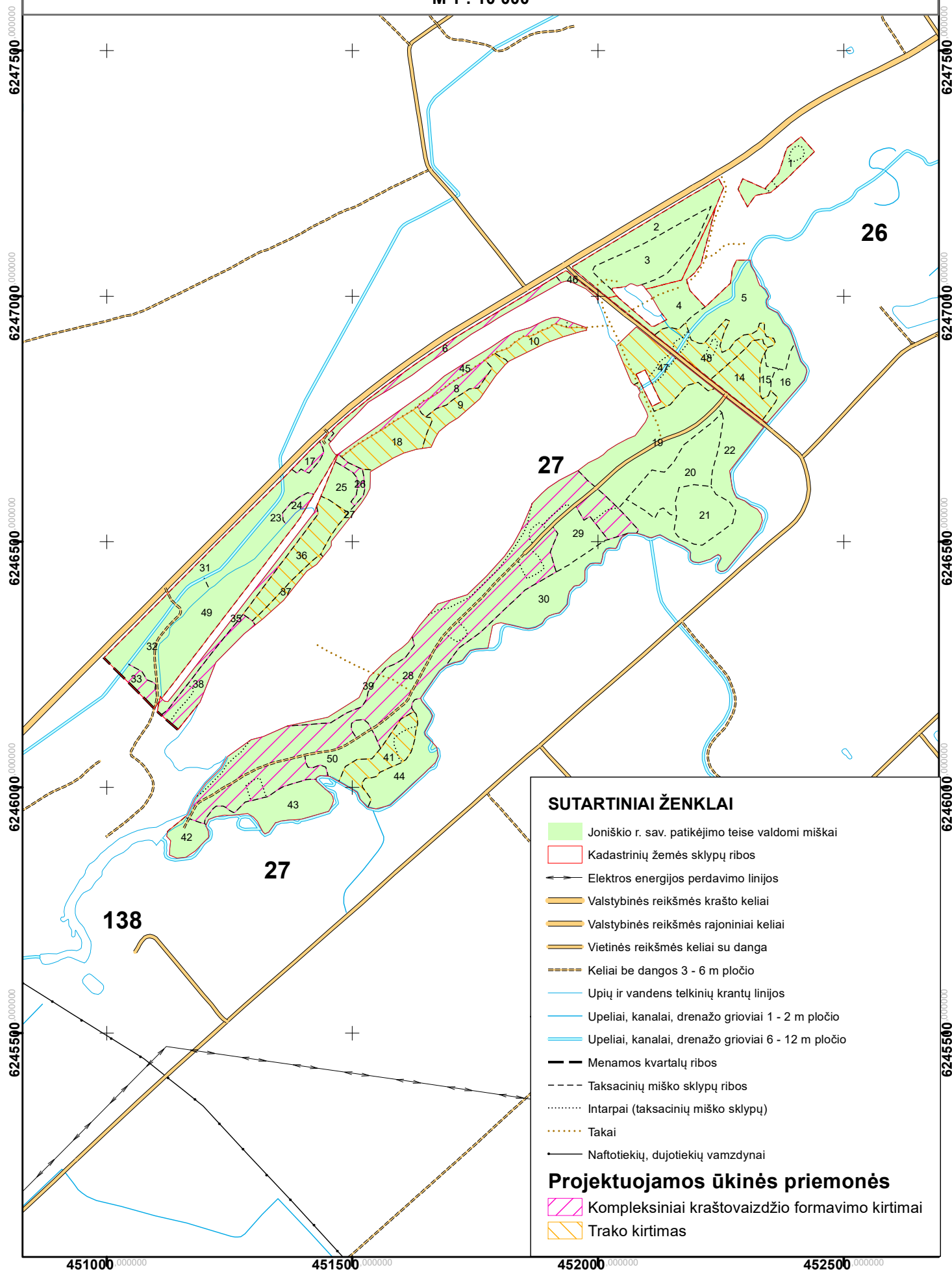
451500 000000

452000 000000

452500 000000

**JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRUOJAMI MIŠKAI
VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS MAŽEIKIŲ REGIONINIS PADALINYS ŽAGARĖS GIRININKIJA
PROJEKTUOJAMOS ŪKINĖS PRIEMONĖS**

M 1 : 10 000



PRIEDAI

Projektas Nr. LLI-483 „Unikalių geologinių ir geomorfologinių gamtos vertybių naudojimas plėtojant žaliajį pažintinį turizmą“ (GEOTOUR)

Projekto aprašymas

Geologinių gamtos paveldo objektų - Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcija

Žagarės geologinių objektų – Žagarės ozo ir Žagarės dolomito atodangos sutvarkymo ir pritaikymo lankymui koncepcija buvo parengta įgyvendinant 2014-2020 m. Interreg V-A Latvijos ir Lietuvos bendradarbiavimo per sieną programos projektą Nr. LLI-483 „Unikalių geologinių ir geomorfologinių gamtos vertybių naudojimas plėtojant žaliajį pažintinį turizmą“ (GEOTOUR).

Žiemgalos, Šiaulių ir Panevėžio regionuose gausu unikalių geologinių ir geomorfologinių objektų, kurie susiformavo per ilgus šimtmečius. Tačiau tokių unikalių gamtos objektų kaip urvai, uolienų atodangos ir daugelis kitų, turizmo potencialas nėra visiškai išnaudotas, todėl bendras projekto tikslas yra padidinti lankytojų skaičių šioje teritorijoje. Taigi bus sukurtos ir siūlomos naujos tvaraus ir pažintinio turizmo galimybės, sutelkiant dėmesį į geologinius ir geomorfologinius objektus bei ekspozicijas, o kartu bus sustiprintos turizmo sektoriuje dalyvaujančių asmenų žinios ir kompetencijos.

Projekto trukmė

2021-01-01 – 2022-12-31

Projekto biudžetas

Visas projekto biudžetas – 650 000 Eur, iš jų Europos regioninės plėtros fondo (ERPF) bendrasis finansavimas – 552 500 Eur. Žagarės regioninio parko direkcijos biudžetas šiame projekte – 144 200 Eur (ERPF finansavimas – 122 570 Eur.).

Informacija

Daugiau informacijos apie projektą galima rasti svetainėje latlit.eu/lli-483-geotour/

Užsakovas

Žagarės regioninio parko direkcija



Projekto rengėjas

MB „Altitudės“

ALTITUDES

Koncepcija parengta naudojant Europos Sąjungos finansinę paramą. Už pateiktą šios informacijos turinį atsako Žagarės regioninio parko direkcija. Jokiomis aplinkybėmis negali būti laikoma, kad jis atspindi Europos Sąjungos nuomonę.

ALTITUDES

Numeris

A023

Statiny

XX

Etapas

K

Dalis

-

Objektas

Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcija

Objekto adresas

Dolomito g. 3 ir 6, Žagarė, Joniškio r. sav.
(buvusio dolomito karjero teritorija)
P.Cvirkos g., Žagarė, Joniškio r. sav.
(Žagarės ozo teritorija)

Kultūros paveldo objekto teritorija

Žagarės pilkapyno (16128) vizualinės apsaugos pozonis; Žagarės piliakalnis su gyvenviete (23857); Žagarės miesto istorinė dalis (17127)

Saugoma teritorija

Žagarės regioninis parkas

Statybos rūšis

Nauja statyba

Statinio paskirtis

Kitos paskirties inžineriniai statiniai (12);
Susisiekimo komunikacijos – gatvės (8.2);
Mažoji architektūra.

Statinio kategorija

Neypatingi statiniai, nesudėtingi statiniai, ne statiniai

Projekto etapas

Koncepcija

Išleidimo data

2021

Projekto rengėjas

MB „Altitudės“

Projektuotojas

MB „Altitudės“

J.k. 304912493
Bažnyčių g. 6-1, Klaipėda

MB „Altitudės“
vadovaujantis partneris

Aurimas Baužys
+370 612 98362

Architektas

Aurimas Baužys
BM000969

Architektė

Gerda Antanaitytė
A1705

Architektas

Andrius Laurinaitis
BK014965

Architektė

Marina Leonova
MM000826

TVIRTINU
(data, parašas)

Statytojas

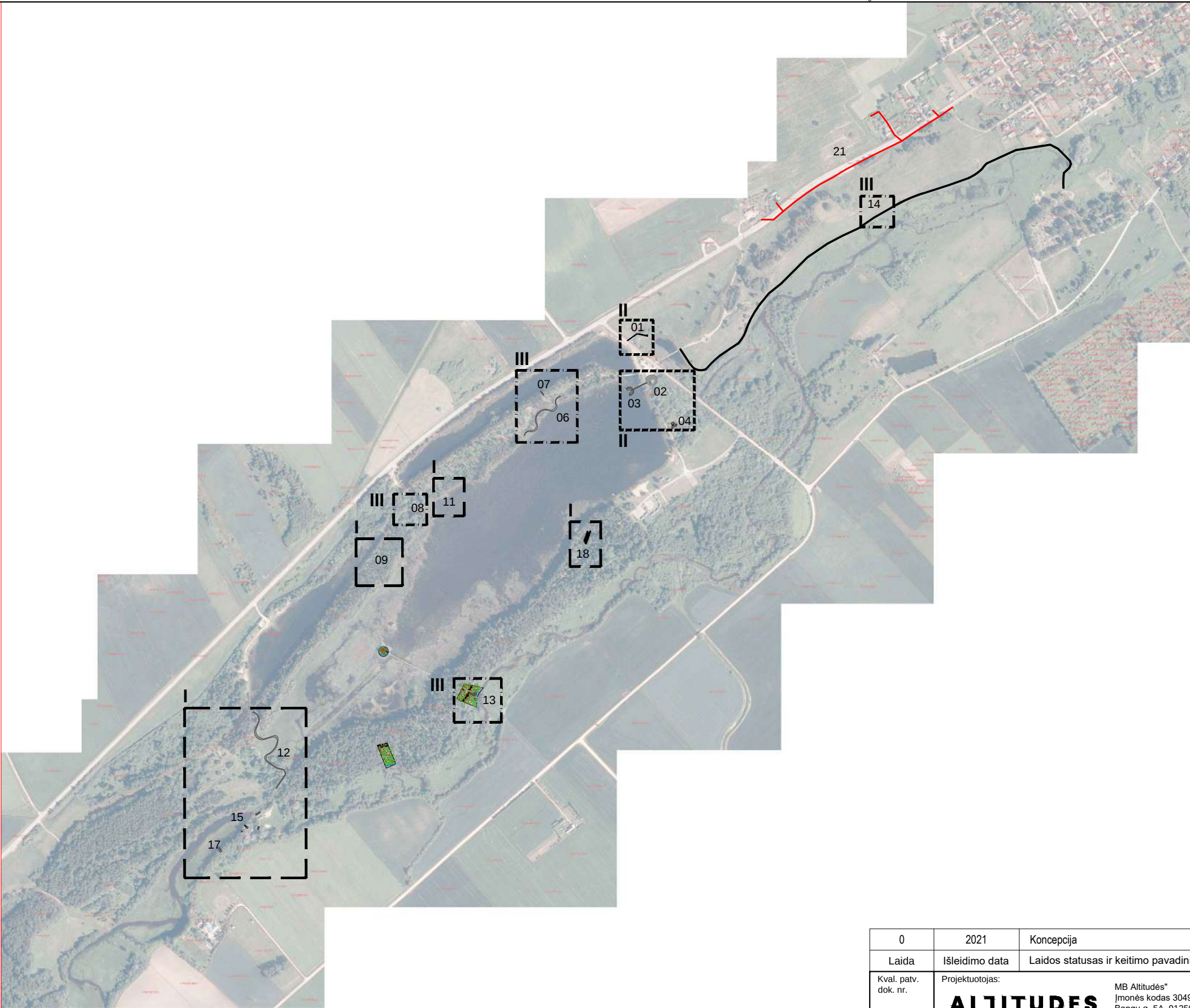
Žagarės regioninio
parko direkcija
Direktorius
Mindaugas Balčiūnas

ŽAGARĖS OZAS

A023

O





Etapų žymėjimai:		
I	— — —	I etapas - pietinė teritorijos dalis
II	-----	II etapas - šiaurinė teritorijos dalis
III	- . - . - . - . -	III etapas - pavieniai objektai ir takas link Žagarės

Sutartiniai žymėjimai:		
II	O-01	Šaltinis
II	O-02	Paviljonas
II	O-03	Maudykla
II	O-04	Malūno griūvėsių kaskados
II	O-05	Vandens skulptūrų pagrindas
III	O-06	Gyvas krantas
III	O-07	Apžvalgos aikštelė
III	O-08	Rekreacinė aikštelė
I	O-09	Vaikų pramogos
I	O-11	Lieptelis
I	O-12	Meldų takas
III	O-13	Kabantis takas
III	O-14	Takas link Žagarės
I	O-15	Švėtės užtvanka
I	O-17	Paukščių stebėjimo bokštelis
I	O-18	Miško teatras
—	O-21	Orinės linijos kabeliavimas P.Cvirkos gatvėje (atskiras ESO projektas)

0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: Projekto įgyvendinimo etapais schema 1:10000	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė			0
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-XX-B-02	Lapų
					11



ALTITUDES

A-O-XX-B-04

1/3



ALTITUDES

A-O-XX-B-04

2/3



ALTITUDES

A-O-XX-B-04

3/3

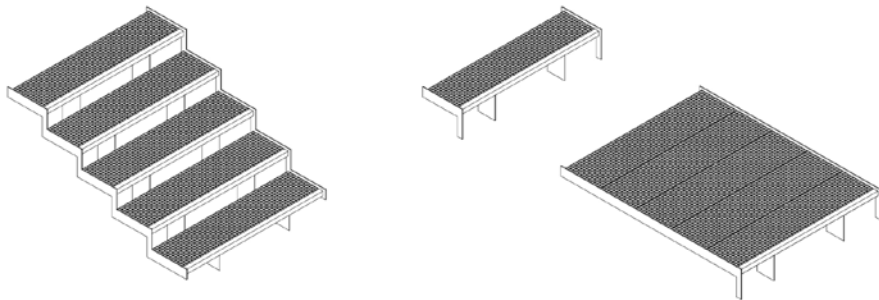
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-19-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. Laiptai L1

1.1.1.	Pavadinimas:	Laiptai L1
1.1.2.	Aksonometrija:	
1.1.3.	Statinio kategorija:	I gr. nesudėtingas pagal STR 1.01.03:2017 21.2 lentelės 4.2 p inžineriniai statiniai nenurodyti 4.1 papunktyje, ne aukštesni kaip 15 m. kai $10 \leq K \leq 10000$
1.1.4.	Statinio paskirtis:	12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai
1.1.5.	Statybos rūšis:	Naujo statinio statyba
1.1.6.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Tikslinama
1.1.7.	Aprašymas:	—
1.1.8.	Medžiagiškumas:	Platforma – presuotos grotelės, Konstrukcijos – rūdintas metalas.
1.1.9.	Spalva:	Rausvai rudi (rūdžių spalva).
1.1.10.	Montavimas:	Lengvos metalo konstrukcijos įrengiamos tiesiogiai ant stabilaus dolomito uolienos pagrindo arba ant gręžtinio pamato. Konstrukcijos surenkamos vietoje.
1.1.11.	Pastabos:	-

0	2021	Koncepcija
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt	
Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas		
BM000969	Arch	Aurimas Baužys
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis
MM000826	Arch.	Marina Leonova
Kalba:	Statytojas:	Dokumento žymuo:
LT	Žagarės regioninio parko direkcija	A023-O-19-AR
Dokumento pavadinimas:		Laida
AIŠKINAMASIS RAŠTAS		0
Lapas		Lapų
1		1

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-19-SŽ

1. PASTABOS:

Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.

Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.

Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.

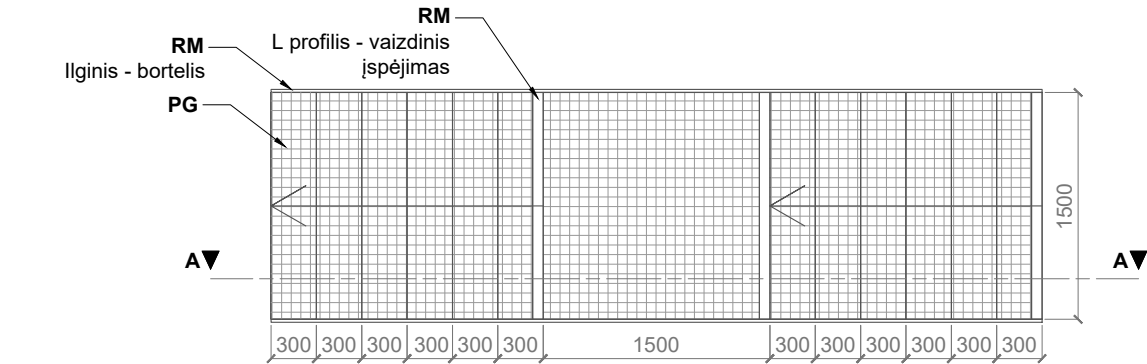
Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.

Skaiciuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

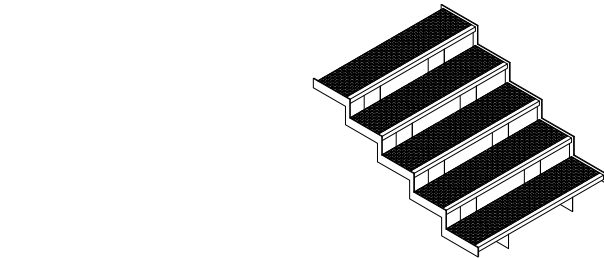
Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
Laiptai L1		Bendras kiekis		1**	
1	Laiptų pakopa, 1 vnt. **				
1.1	Presuotos grotelės	PG	m ²	0.45	1 vnt., 300x1500 mm
1.2	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	0.2	4 elementai
1.3	Metalo profilio apvadas	RM	m	1.5	1 vnt., L profilis 40x40 mm
1.4	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
1.5	Montavimo darbai (pakopa)	-	vnt.	1	
2	Laiptų aikštelė, 1 vnt. **				
2.1	Presuotos grotelės	PG	m ²	2.25	5 vnt., 300x1500 mm
2.2	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	0.70	4 elementai
2.3	Metalo profilio apvadas	RM	m	1.5	1 vnt., L profilis 40x40 mm
2.4	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
2.5	Montavimo darbai (aikštelė)	-	vnt.	1	

** Kiekiai nurodyti vienam objekto elementui. Bendras laiptų elementų kiekis tikslinamas rengiant techninį projektą

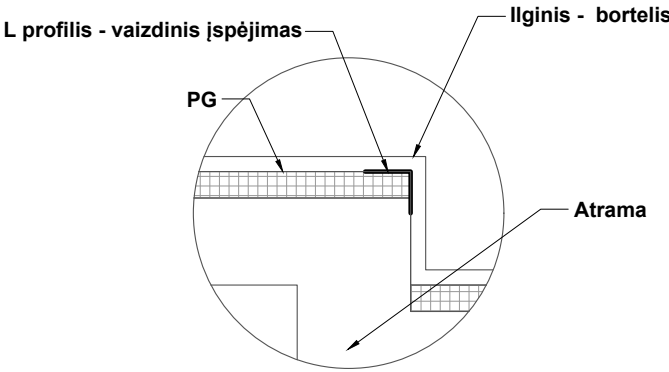
0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-19-SŽ	Lapų
				1
				1



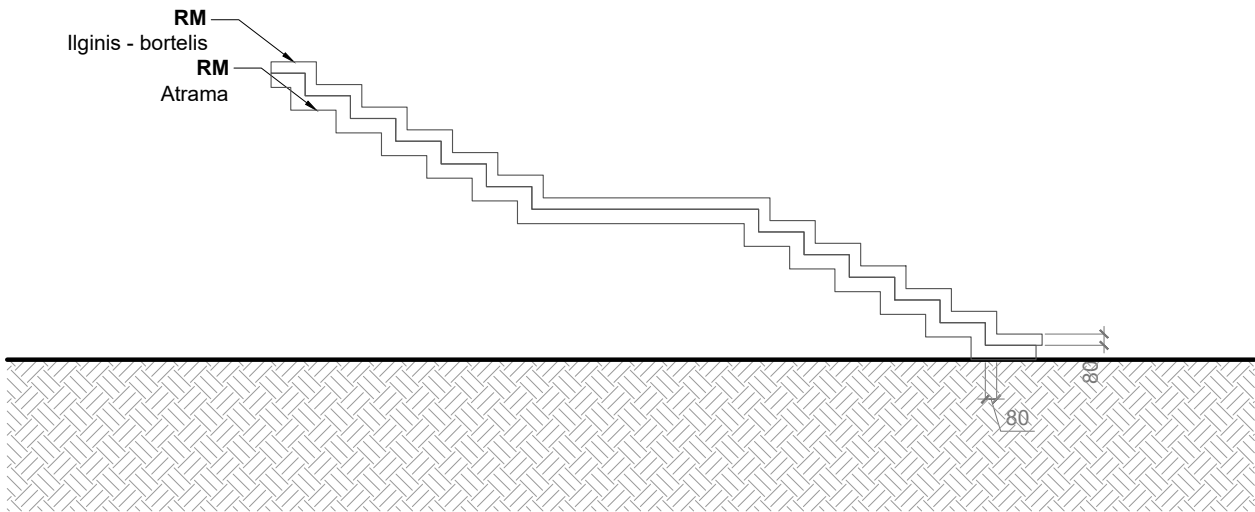
Vaizdas iš viršaus



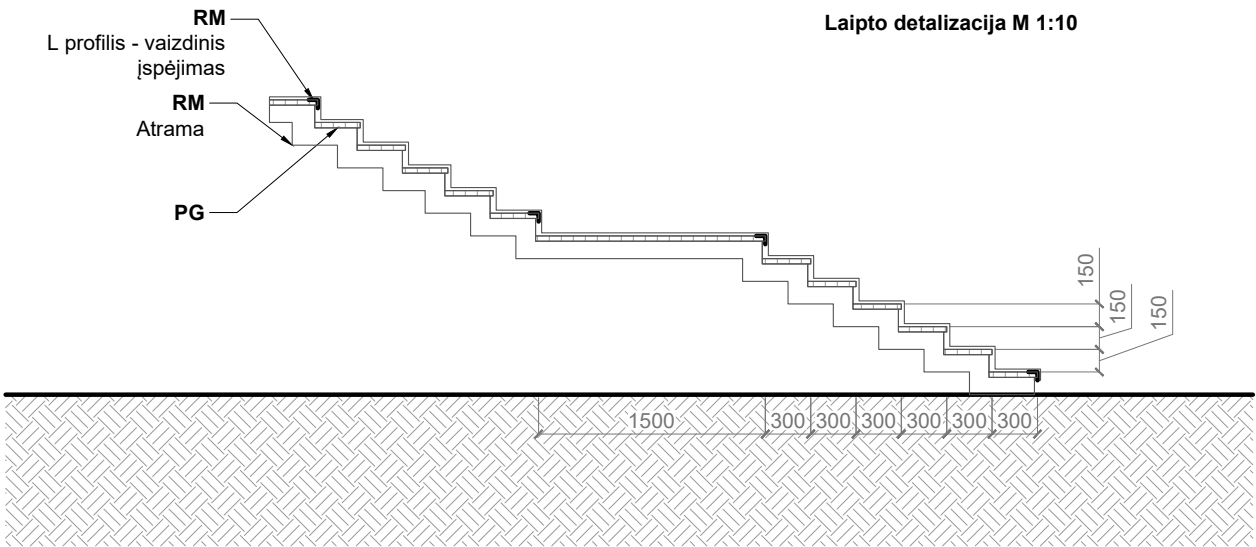
Aksonometrinis vaizdas



Laipto detalizacija M 1:10



Vaizdas iš šono



Pjūvis AA

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas:	MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt	GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas:	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis		
MM000826	ARCH	Marina Leonova	Laiptai L1	1:50
Kalba:	Statytojas:	Dokumento žymuo:		Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija	A023-O-19-B-01		Lapų
			1	1

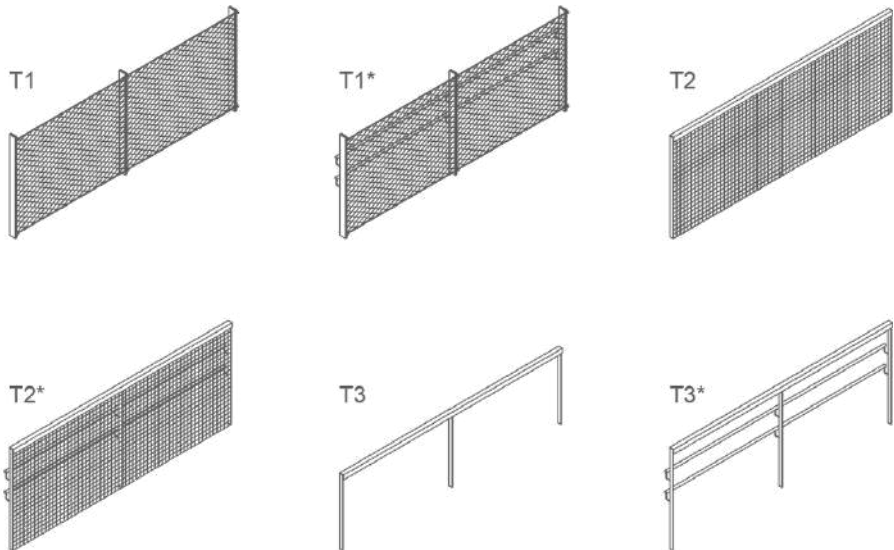
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-20-AR

2. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

2.1. Turėklas T1

1.1.1.	Pavadinimas:	Turėklas T1, T1*, T2, T2*, T3, T3*
1.1.2.	Aksonometrija:	
1.1.3.	Statinio kategorija:	–
1.1.4.	Statinio paskirtis:	Ne statinys
1.1.5.	Statybos rūšis:	–
1.1.6.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Nebūtinas
1.1.7.	Aprašymas:	T1 – 02. Paviljono terasos aptvaras nuo kritimo. T1* – 02. Paviljono laiptų turėklas. T2 – aptvaras nuo kritimo terasoje. T2* – laiptų turėklas.

0	2021	Koncepcija
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt	
Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas		
BM000969	Arch	Aurimas Baužys
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis
MM000826	Arch.	Marina Leonova
Dokumento pavadinimas:		Laida
AIŠKINAMASIS RAŠTAS		0
Kalba:	Statytojas:	Dokumento žymuo:
LT	Žagarės regioninio parko direkcija	A023-O-20-AR
Lapas		Lapų
1		2

		T3 – aptvaras. T3* – laiptų turėklas.
1.1.8.	Medžiagiškumas:	Turėklo T1 ir T1* elementai – nerūdijančio plieno konstrukcijos, tinklas, nerūdijančio plieno, įtemptas trosas, Turėklo T2 ir T2* elementai – lakštinis plienas, rūdintas, metalo tinklas, Turėklo T3 ir T3* elementai – lakštinis plienas, rūdintas, Turėklo T1*, T2*. T3* porankis – nerūdijančio plieno.
1.1.9.	Spalva:	Turėklo T1 ir T1* elementai – pilki (plieno spalvos), Porankis – pilki (plieno spalvos), Turėklo T2, T2*, T3 ir T3* elementai – rausvai rudi (rūdžių spalva).
1.1.10.	Montavimas:	–
1.1.11.	Pastabos:	–

A023-O-20-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-20-SŽ

2. PASTABOS:

Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.

Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.

Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.

Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.

Skaiciuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
Turėklas T1		Bendras kiekis		1**	1 bėginis metras turėklo
1	Įtempiamas trosas	-	m	2.00	
2	Nerūdijančio plieno konstrukcijos	NPK	m ²	0.30	
3	Tinklas, nerūdijančio plieno trosų	JMT	m ²	1.10	
4	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

Turėklas T1*		Bendras kiekis		1**	1 bėginis metras turėklo
1	Įtempiamas trosas	-	m	2.00	
2	Nerūdijančio plieno konstrukcijos	NPK	m ²	0.30	
3	Įtempiamas tinklas	JMT	m ²	1.10	
4	Vamzdis, nerūdijantis plienas (porankis)	AM	m	2.00	
5	Vamzdis, nerūdijantis plienas	AM6	m	0.80	
	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-20-SŽ	Lapų
				1
				2

Turėklas T2		Bendras kiekis		1**	1 bėginis metras turėklo
1	Metalo tinklas	MT	m ²	1.85	L 55x55 profilis
2	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	0.10	
3	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	1	
4	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
Turėklas T2*		Bendras kiekis		1**	1 bėginis metras turėklo
1	Metalo tinklas	MT	m ²	1.85***	L 55x55 profilis
2	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	0.10***	
3	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	1	
4	Vamzdis, nerūdijantis plienas (porankis)	AM	m	2.00	
5	Vamzdis, nerūdijantis plienas	AM6	m	0.30	
6	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
Turėklas T3		Bendras kiekis		1**	1 bėginis metras turėklo
1	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	0.10***	L 55x55 profilis
2	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	1	
3	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
Turėklas T3*		Bendras kiekis		1**	1 bėginis metras turėklo
1	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	0.10***	L 55x55 profilis
2	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	1	
3	Vamzdis, nerūdijantis plienas (porankis)	AM	m	2.00	
4	Vamzdis, nerūdijantis plienas	AM6	m	0.30	
5	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

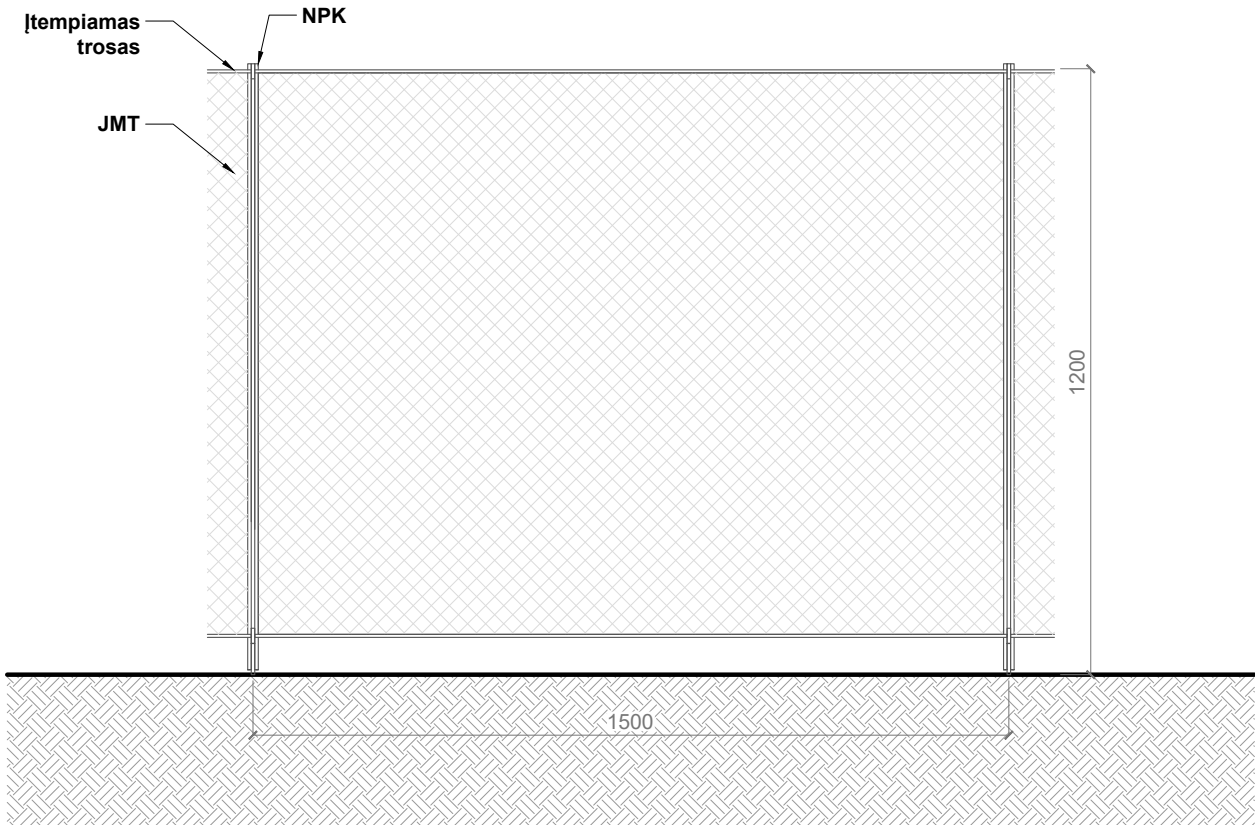
**Kiekiai nurodyti vienam objekto vienetui. Bendras objekto kiekis tikslinamas rengiant techninį projektą.

*** Kiekiai nurodyti, neįskaičiuojant perdangos, prie kurios tvirtinasi turėklas, storio.

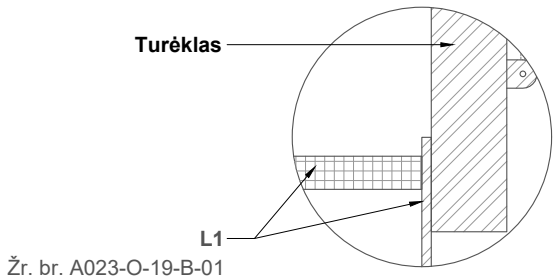
A023-O-20-SŽ	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0



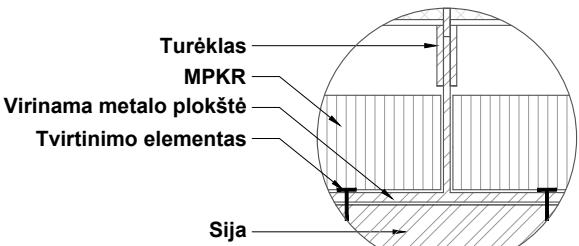
Vaizdas iš viršaus



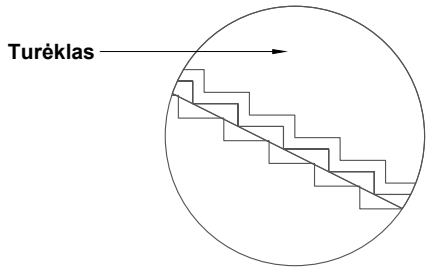
Vaizdas iš priekio



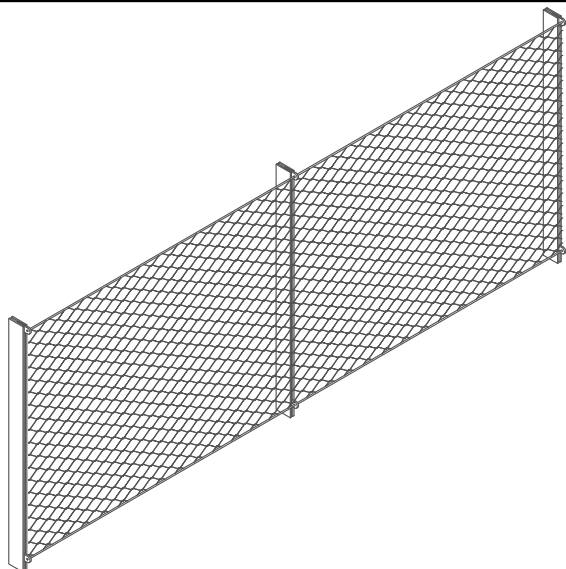
Turėklo tvirtinimo prie laiptų L1 detalizacija M 1:8



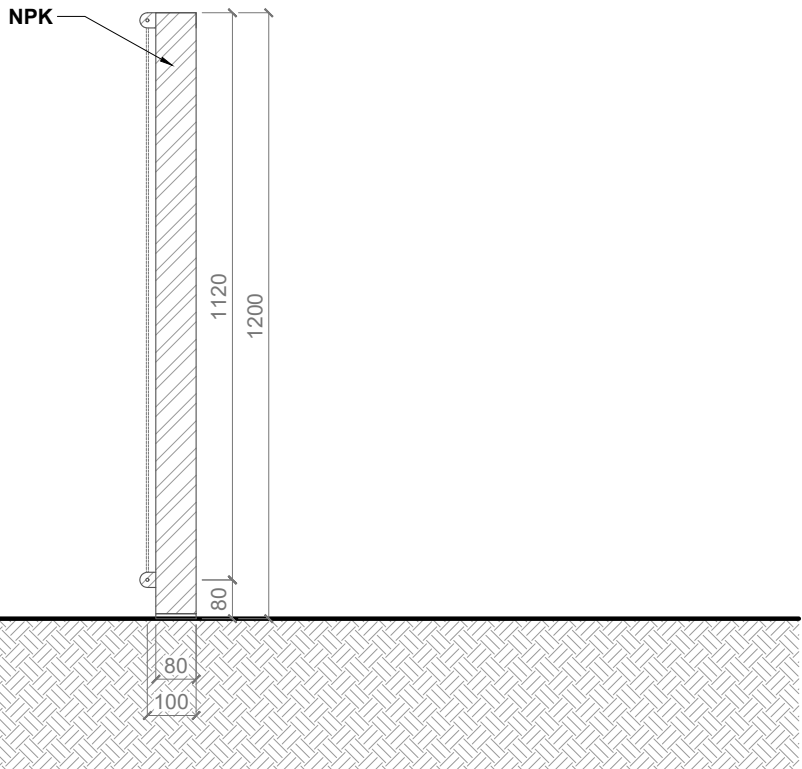
Turėklo tvirtinimo prie plastikinių lentų terasos detalizacija M 1:8



Turėklo tvirtinimo laiptų L1 principas M 1:50



Aksonometrinis vaizdas M 1:30



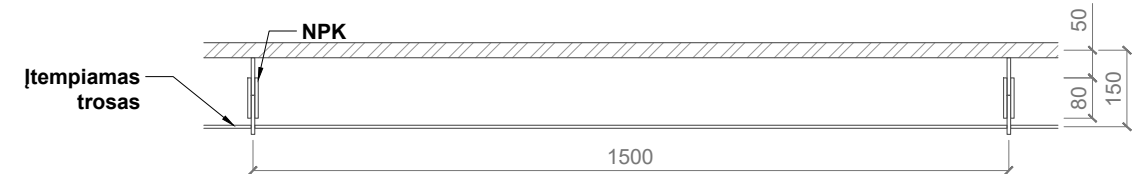
Vaizdas iš šono

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

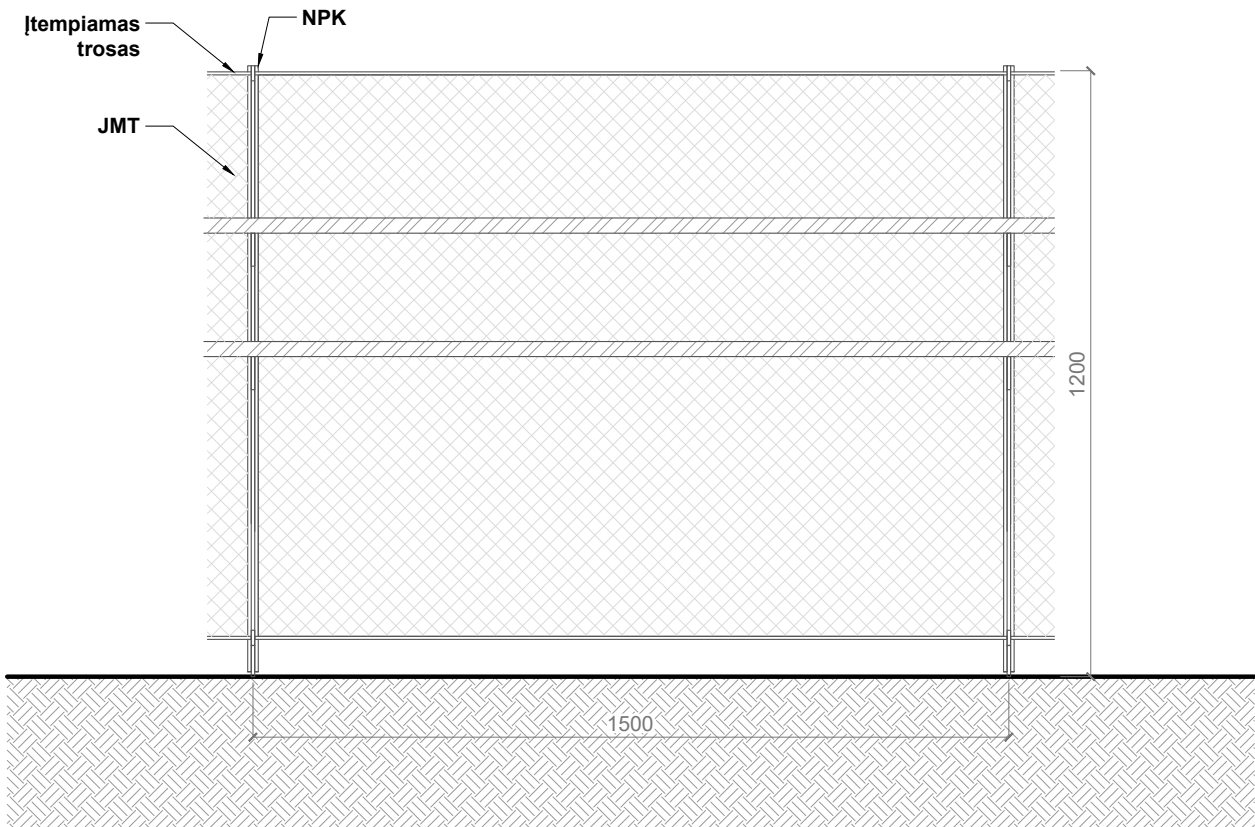
Pastabos:

- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
- Brėžinys neskirtas matuoti.
- Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
- Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
- Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
- Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
- Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
- Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
- Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
- Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

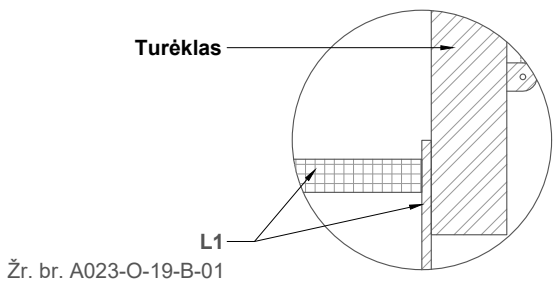
0	2021	Konceptcija					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)					
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES			MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: 			



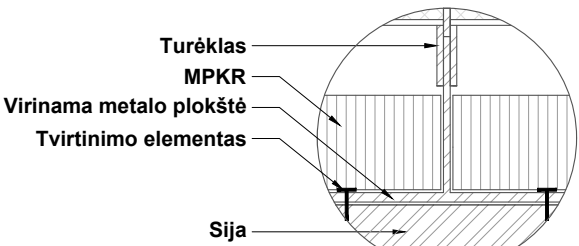
Vaizdas iš viršaus



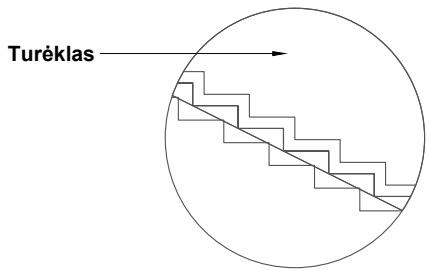
Vaizdas iš priekio



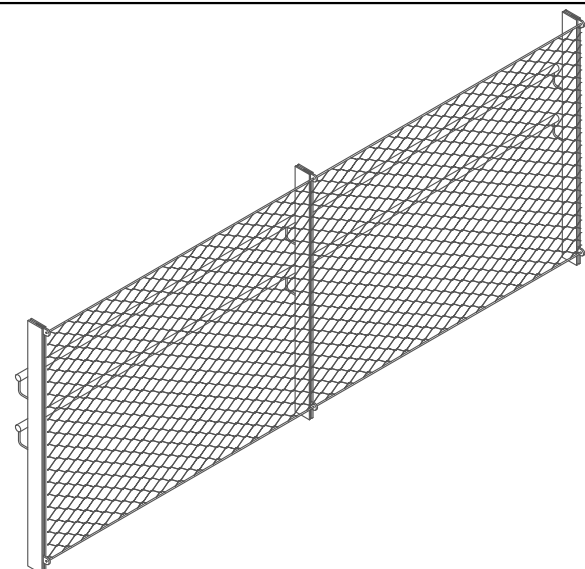
Turėklo tvirtinimo prie laiptų L1 detalizacija M 1:8



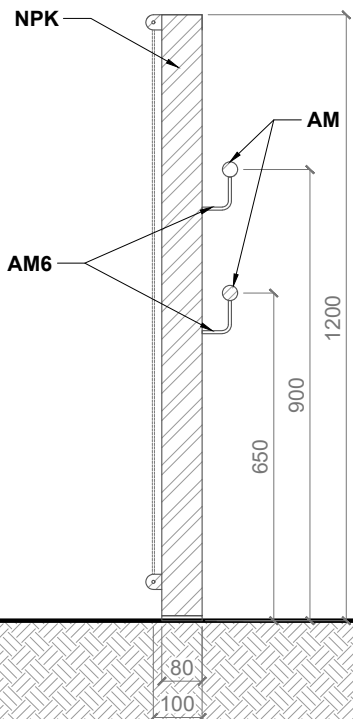
Turėklo tvirtinimo prie plastikinių lentų terasos detalizacija M 1:8



Turėklo tvirtinimo laiptų L1 principas M 1:50



Aksonometrinis vaizdas M 1:30

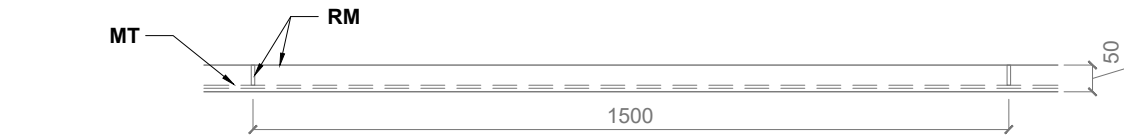


Vaizdas iš šono

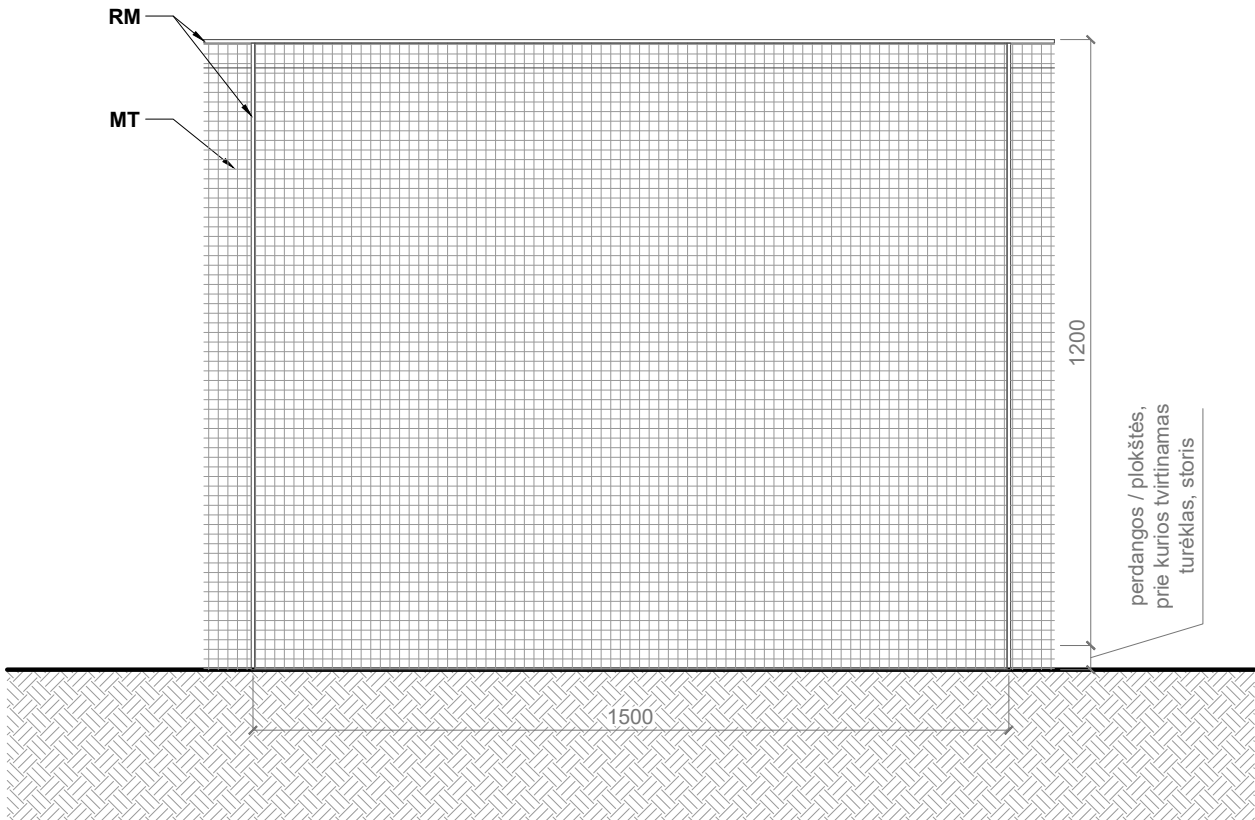
Sutartiniai žymėjimai:				
	DL	Dolomitas		AS Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas	-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės	-	Granito atsijų danga
	B	Betonas		
	ŠB	Šukuotas betonas		
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos		

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

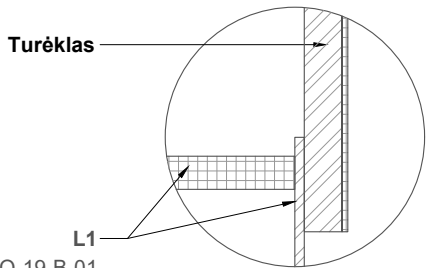
0	2021	Konceptcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas:	MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt	GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas:	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė		Turėklas T1* 1:15 0
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis		
MM000826	ARCH	Marina Leonova	Dokumento žymuo:	Lapas
Kalba:	Statytojas:	Žagarės regioninio parko direkcija		Lapų
LT			A023-O-20-B-02	1 1



Vaizdas iš viršaus

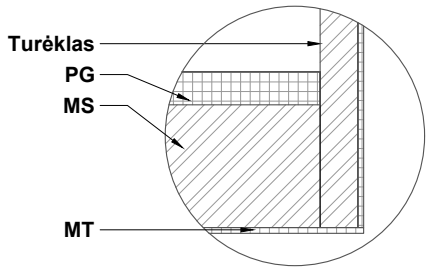


Vaizdas iš priekio

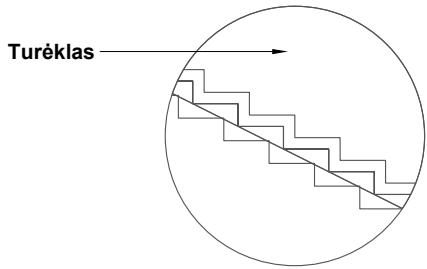


Žr. br. A023-O-19-B-01

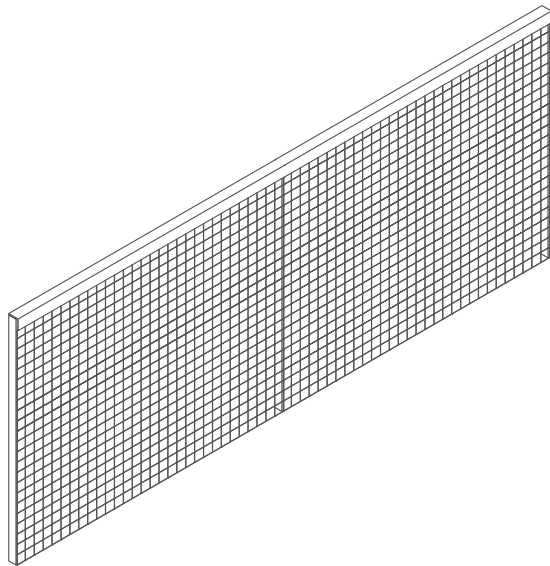
Turėklo tvirtinimo prie laiptų L1 detalizacija
M 1:8



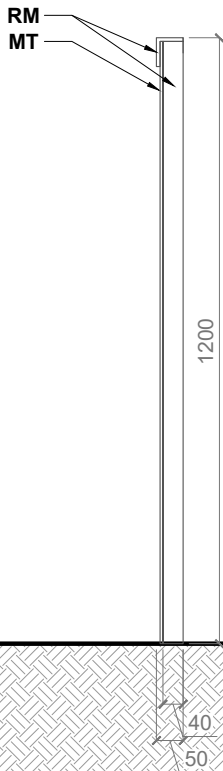
Turėklo tvirtinimo prie perdangos detalizacija
M 1:8



Turėklo tvirtinimo laiptų L1 principas
M 1:50



Aksonometrinis vaizdas M 1:30

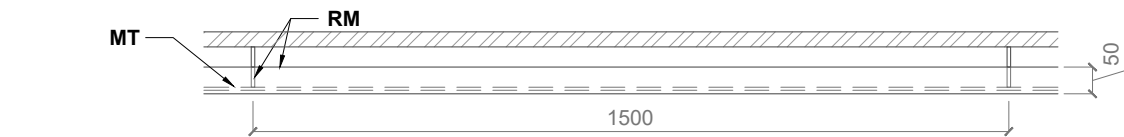


Vaizdas iš šono

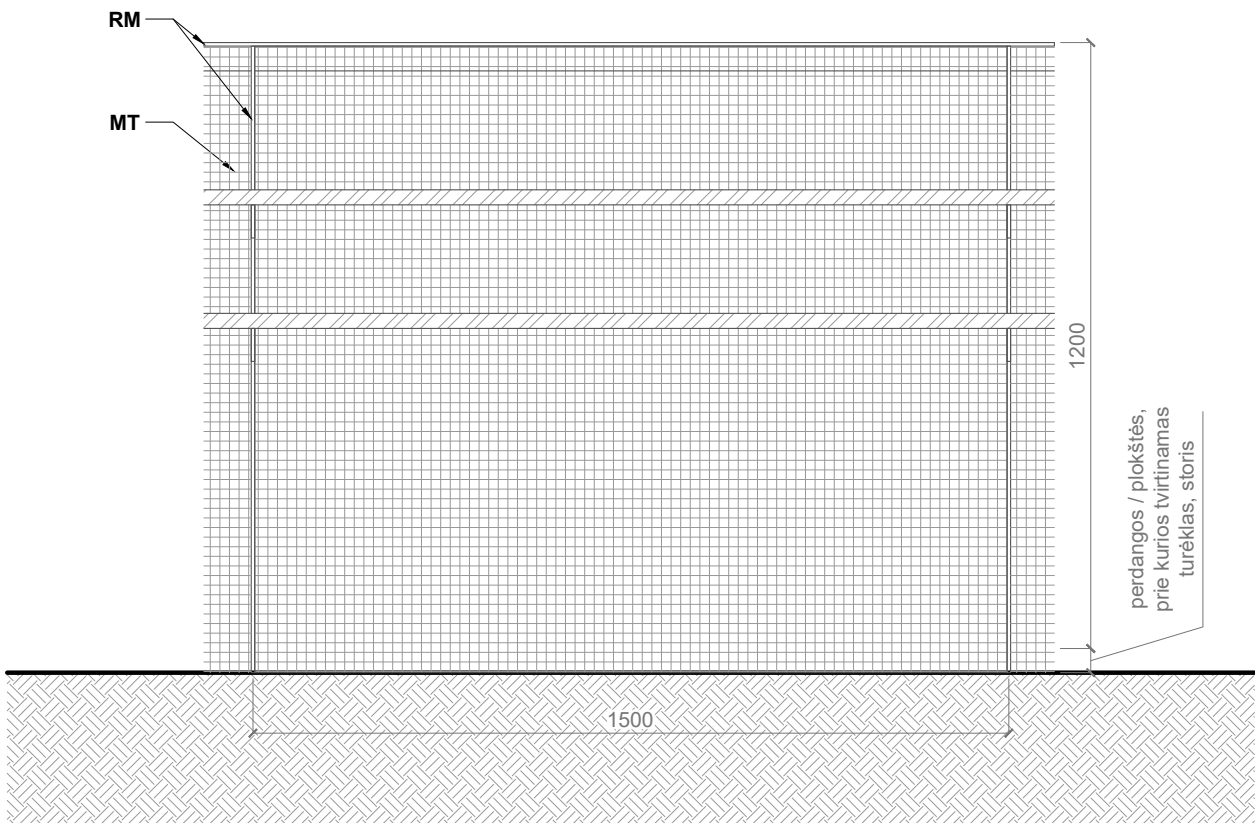
Sutartiniai žymėjimai:				
	DL	Dolomitas		AS Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS Stiklas
	MT	Nerūdijantis plienas		PG - Skaldos danga
	PG	Rūdintas metalas		MT - Granito atsijų danga
	B	Betonas		
	ŠB	Šukuotas betonas		
	MPK	Perdirbto plastiko lentos		
	MPKR			

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES		MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt	
			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: <	



Vaizdas iš viršaus

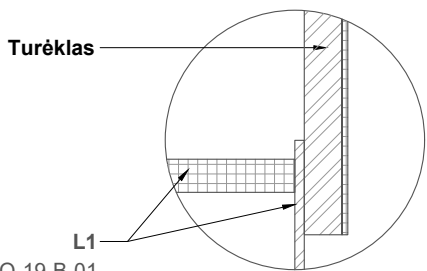


Vaizdas iš priekio

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

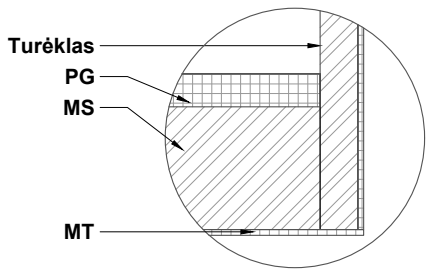
Pastabos:

- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
- Brėžinys neskirtas matuoti.
- Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
- Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
- Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
- Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
- Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
- Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
- Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
- Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

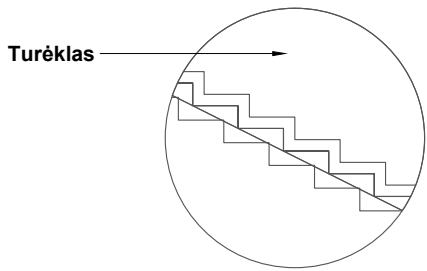


Žr. br. A023-O-19-B-01

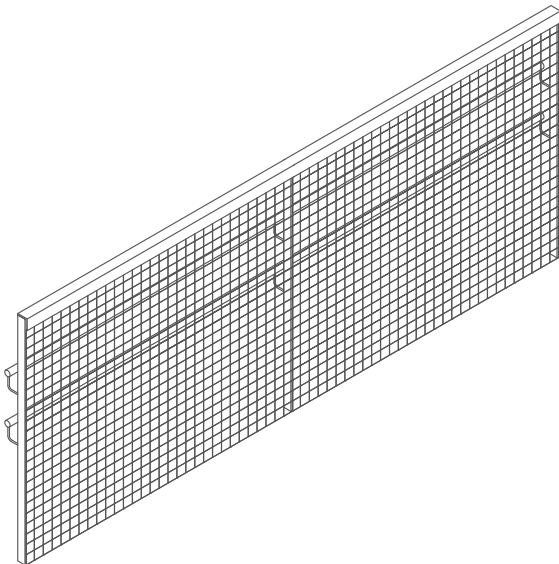
Turėklo tvirtinimo prie laiptų L1 detalizacija
M 1:8



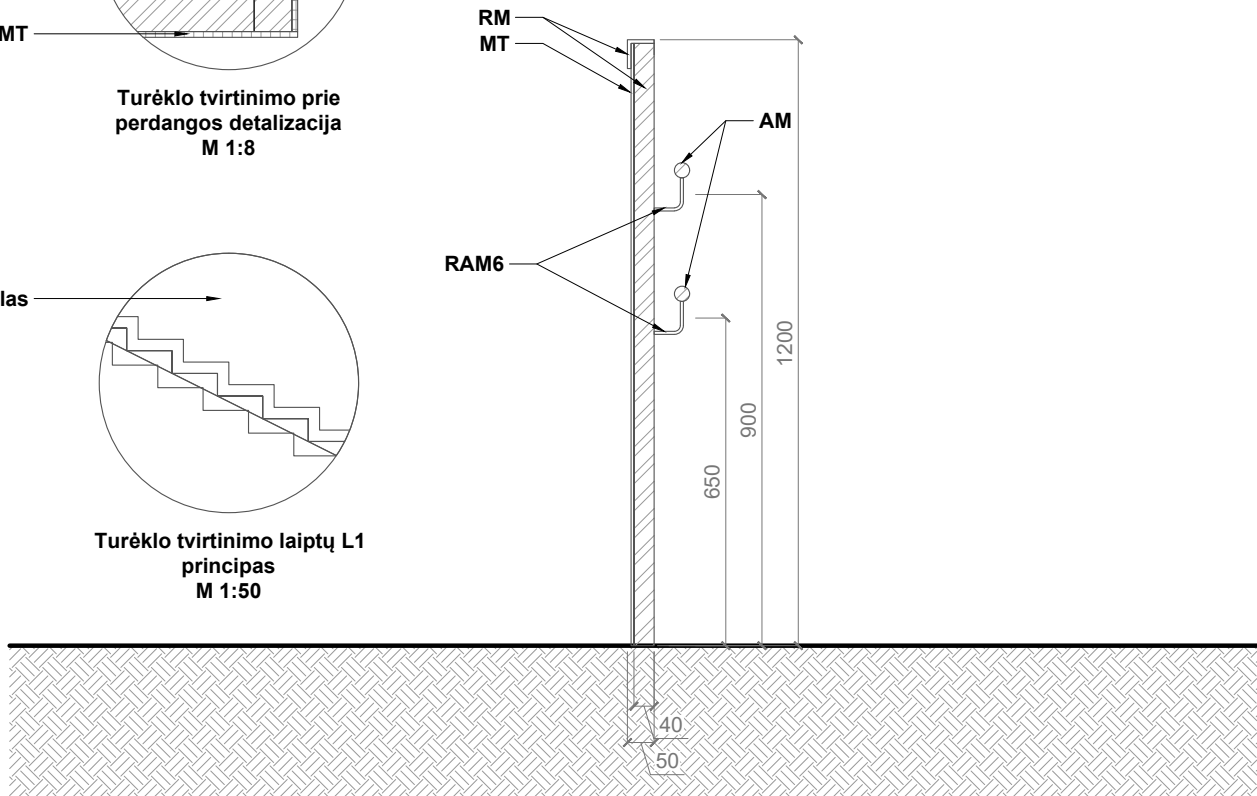
Turėklo tvirtinimo prie perdangos detalizacija
M 1:8



Turėklo tvirtinimo laiptų L1 principas
M 1:50

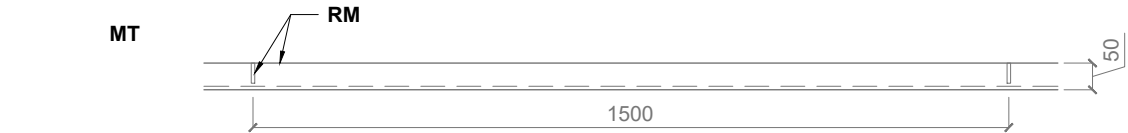


Aksonometrinis vaizdas M 1:30

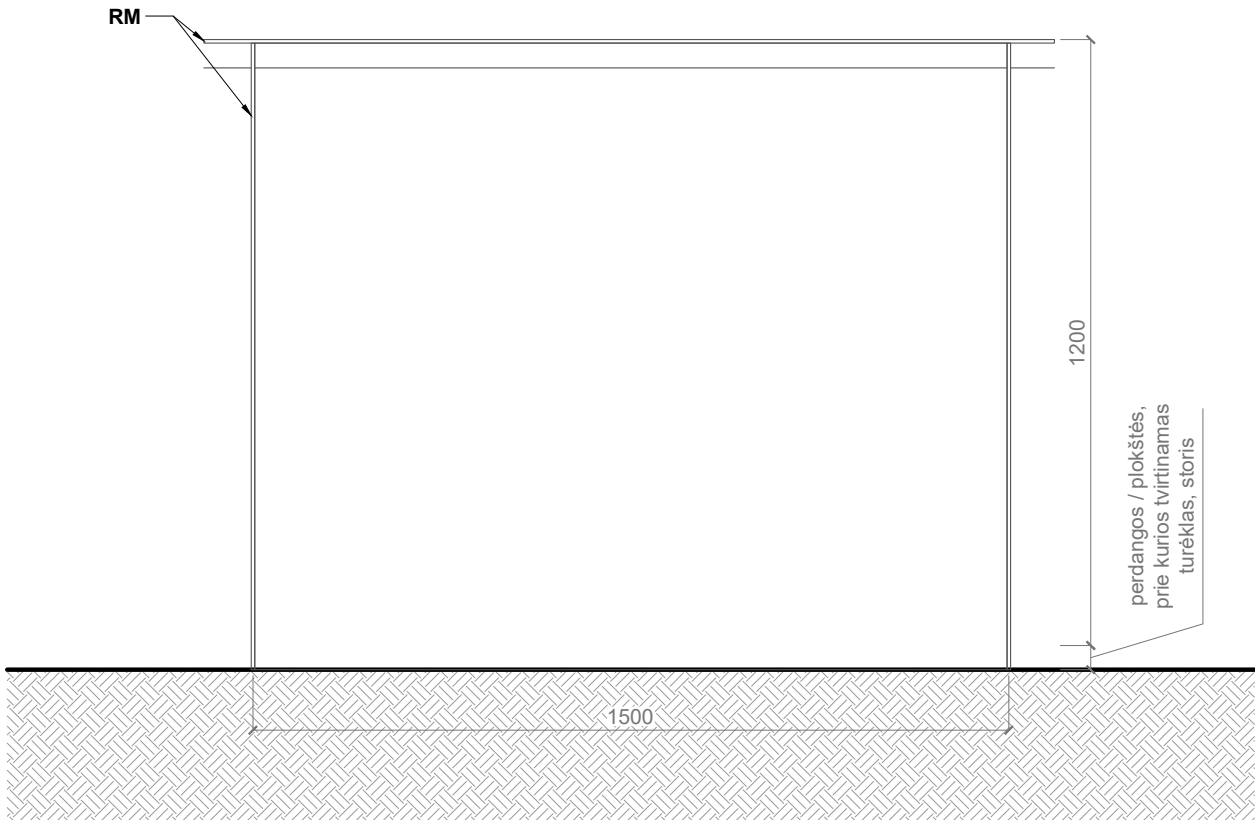


Vaizdas iš šono

0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: <	



Vaizdas iš viršaus

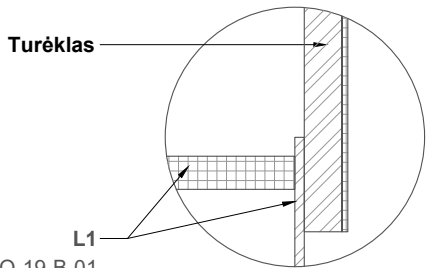


Vaizdas iš priekio

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

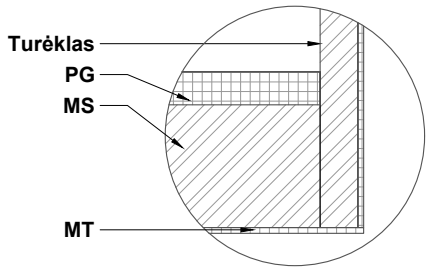
Pastabos:

- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
- Brėžinys neskirtas matuoti.
- Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
- Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
- Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
- Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
- Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
- Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
- Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
- Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

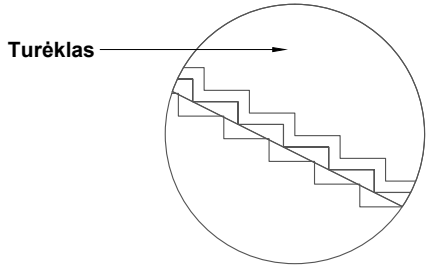


Žr. br. A023-O-19-B-01

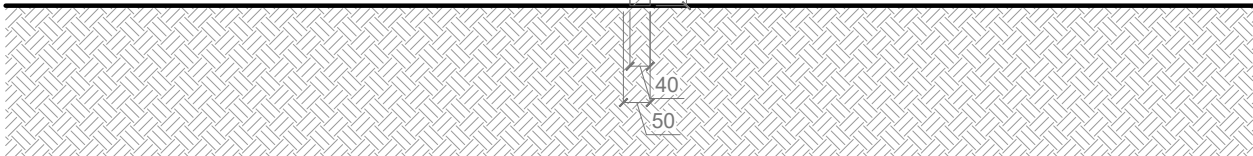
Turėklo tvirtinimo prie laiptų L1 detalizacija
M 1:8



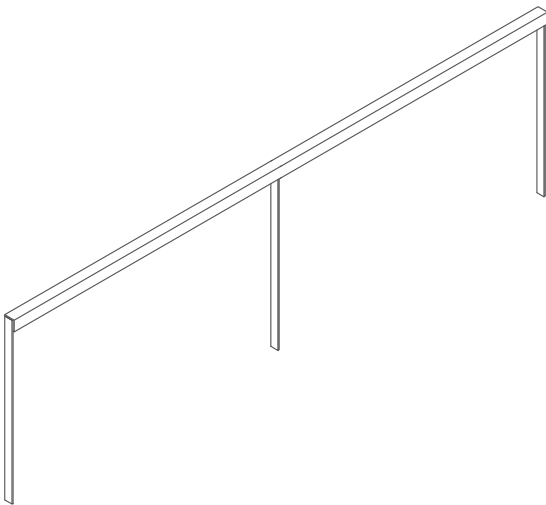
Turėklo tvirtinimo prie perdangos detalizacija
M 1:8



Turėklo tvirtinimo laiptų L1 principas
M 1:50

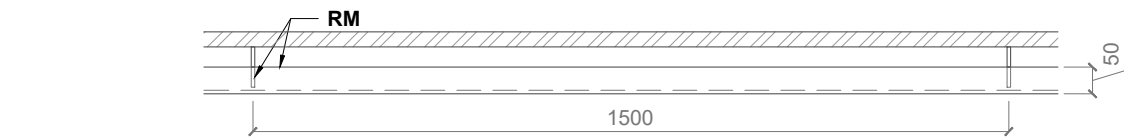


Vaizdas iš šono

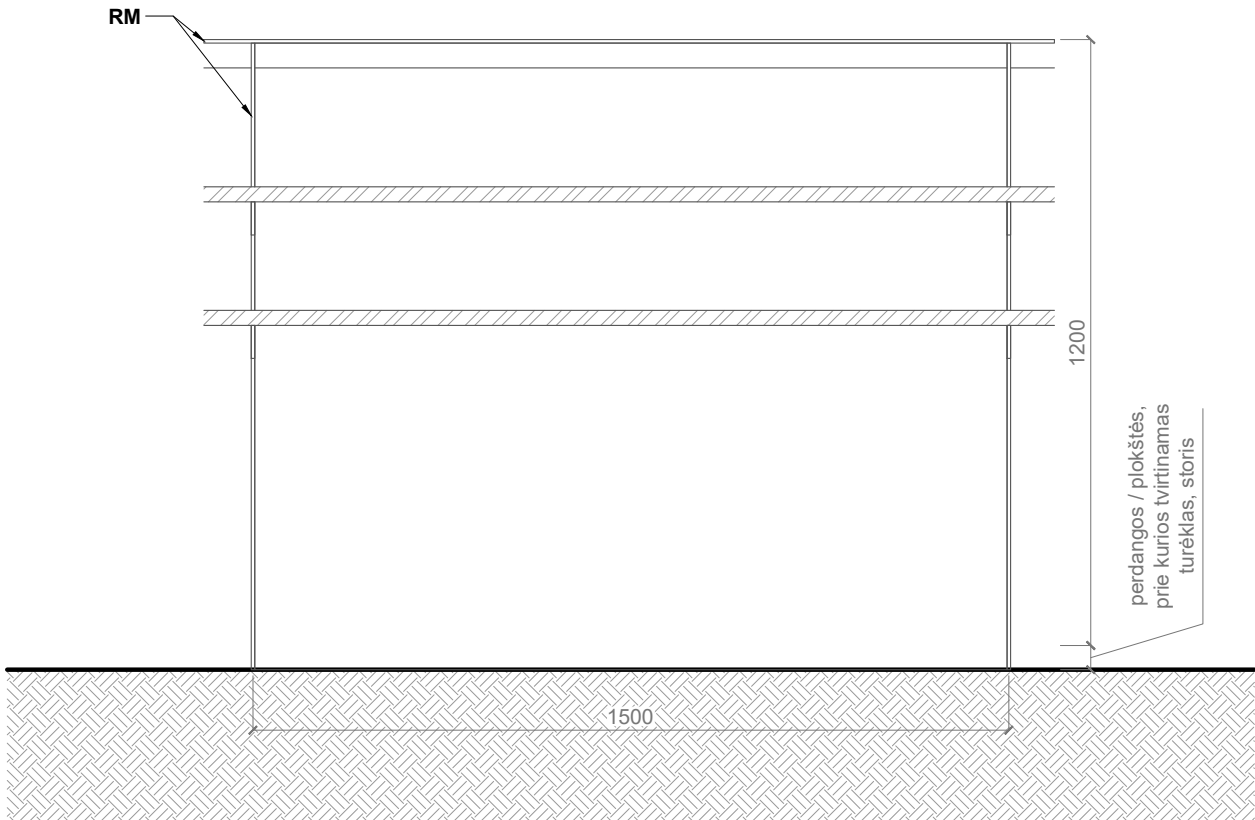


Aksonometrinis vaizdas M 1:30

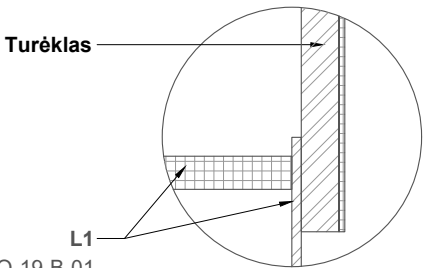
0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: <	



Vaizdas iš viršaus

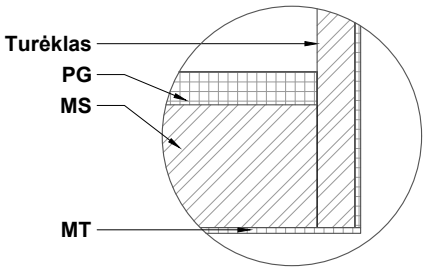


Vaizdas iš priekio

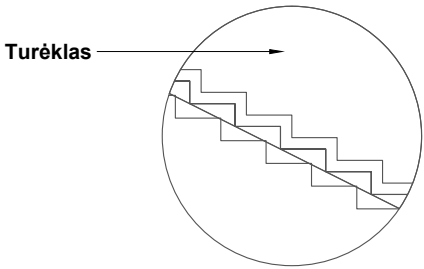


Žr. br. A023-O-19-B-01

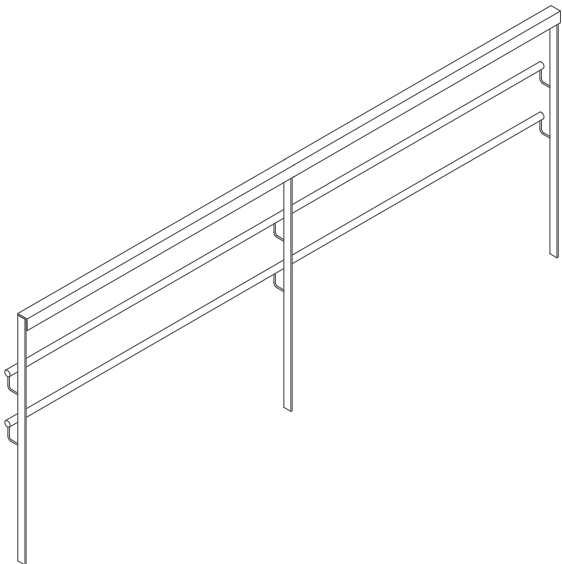
Turėklo tvirtinimo prie laiptų L1 detalizacija
M 1:8



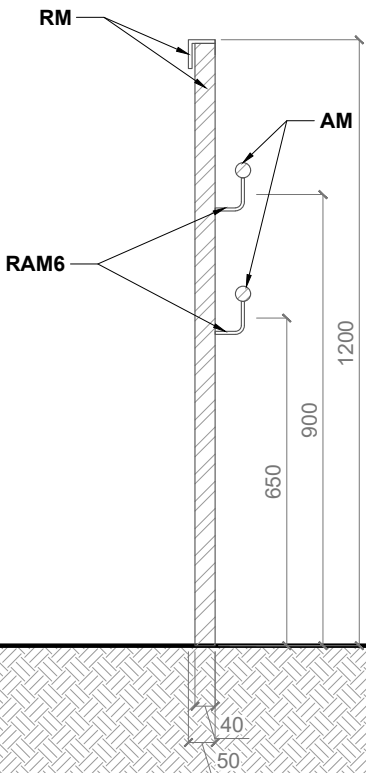
Turėklo tvirtinimo prie perdangos detalizacija
M 1:8



Turėklo tvirtinimo laiptų L1 principas
M 1:50



Aksonometrinis vaizdas M 1:30



Vaizdas iš šono

Sutartiniai žymėjimai:				
	DL	Dolomitas		AS Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas	-	- Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės	-	- Granito atsijų danga
	B	Betonas		
	ŠB	Šukuotas betonas		
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos		

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)					
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES			MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas:		Laida	
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė				Turėklas T3* 1:15 0	
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis					
MM000826	ARCH	Marina Leonova					
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:		Lapas	Lapų
LT	Žagarės regioninio parko direkcija					A023-O-20-B-06	1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-01-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 01. Šaltinis

1.1.1.	Pavadinimas:	Šaltinis
1.1.2.	Statinio kategorija:	–
1.1.3.	Statinio paskirtis:	Ne statinys
1.1.4.	Statybos rūšis:	–
1.1.5.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Nebūtinas
1.1.6.	Ilgis:	32.03 m (atsijų takas) 20.50 m (metalo tinklo takas)
1.1.7.	Aprašymas:	Atnaujinamas priėjimas prie šaltinio, įrengiant pakeltą presuotų grotelių taką.
1.1.8.	Medžiagiškumas:	Pagrindas – presuotos grotelės, Konstrukcijos – rūdintas metalas
1.1.9.	Spalva:	Rausvai rudi (rūdžių spalvos).
1.1.10.	Montavimas:	–
1.1.11.	Pastabos:	Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.12.	Įgyvendinimo etapas:	II (11) etapas

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-01-AR	1
				Lapų
				1

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

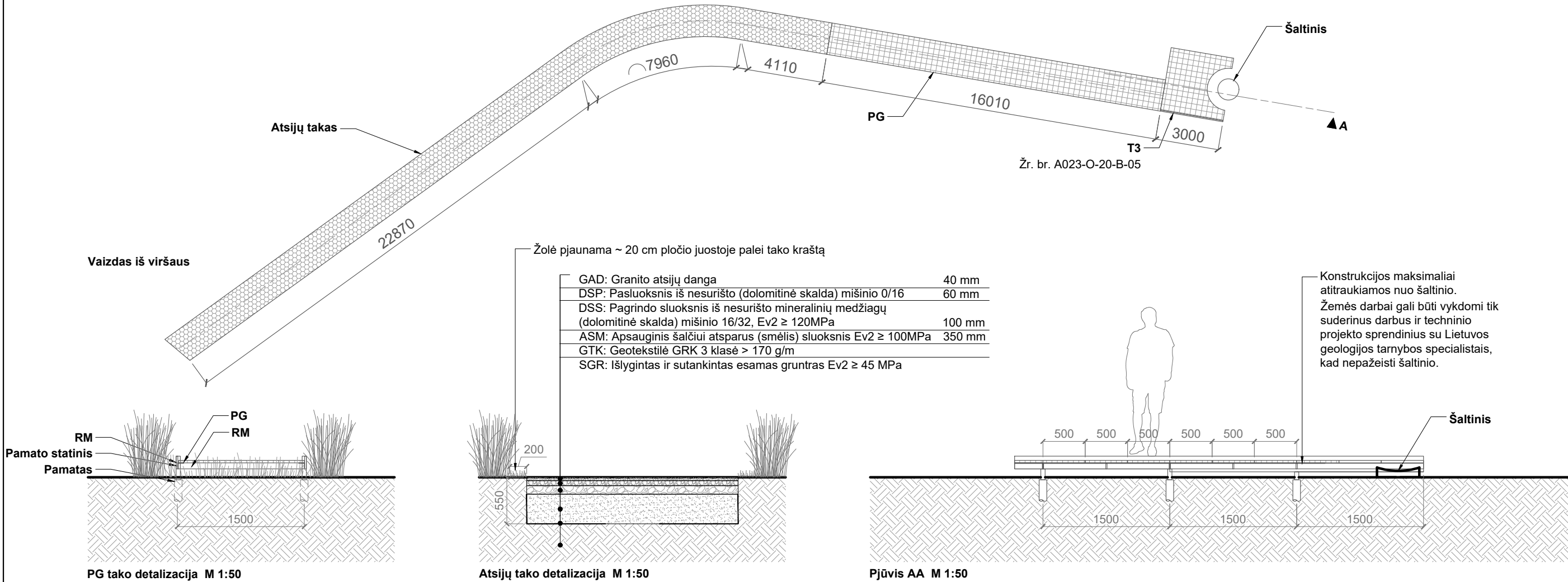
O-01-SŽ

1. PASTABOS:

- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
01. Šaltinis		Bendras kiekis		1	
1.	Metalo tinklo takas				
1.1	Presuotos grotelės	PG	m ²	33.80	
1.2	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	7.50	Juosta 150, t 20 mm
1.3	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	3.22	Juosta 70, t 20 mm
1.4	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	46	L 70x70, t 4 mm
1.5	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
2.	Turėklas	T2	m	3.00	3 bėginiai metrai
2.1.	Metalo tinklas	MT	m ²	5.55	
2.2.	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	0.30	
2.3.	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	3	L 55x55 profilis
2.4.	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
3.	Atsijų takas	-	m ²	49.50	
3.1.	Granito atsijų danga	GAD	m ³	1.98	
3.2.	Pasluoksnis	DSP	m ³	2.97	
3.3.	Pagrindo sluoksnis	DSS	m ³	4.95	
3.4.	Apsauginis sluoksnis	ASM	m ³	17.35	
3.5.	Geotekstilė	GTK	m ²	72.50	
3.6.	Sutankintas gruntas	SGR	m ²	49.50	

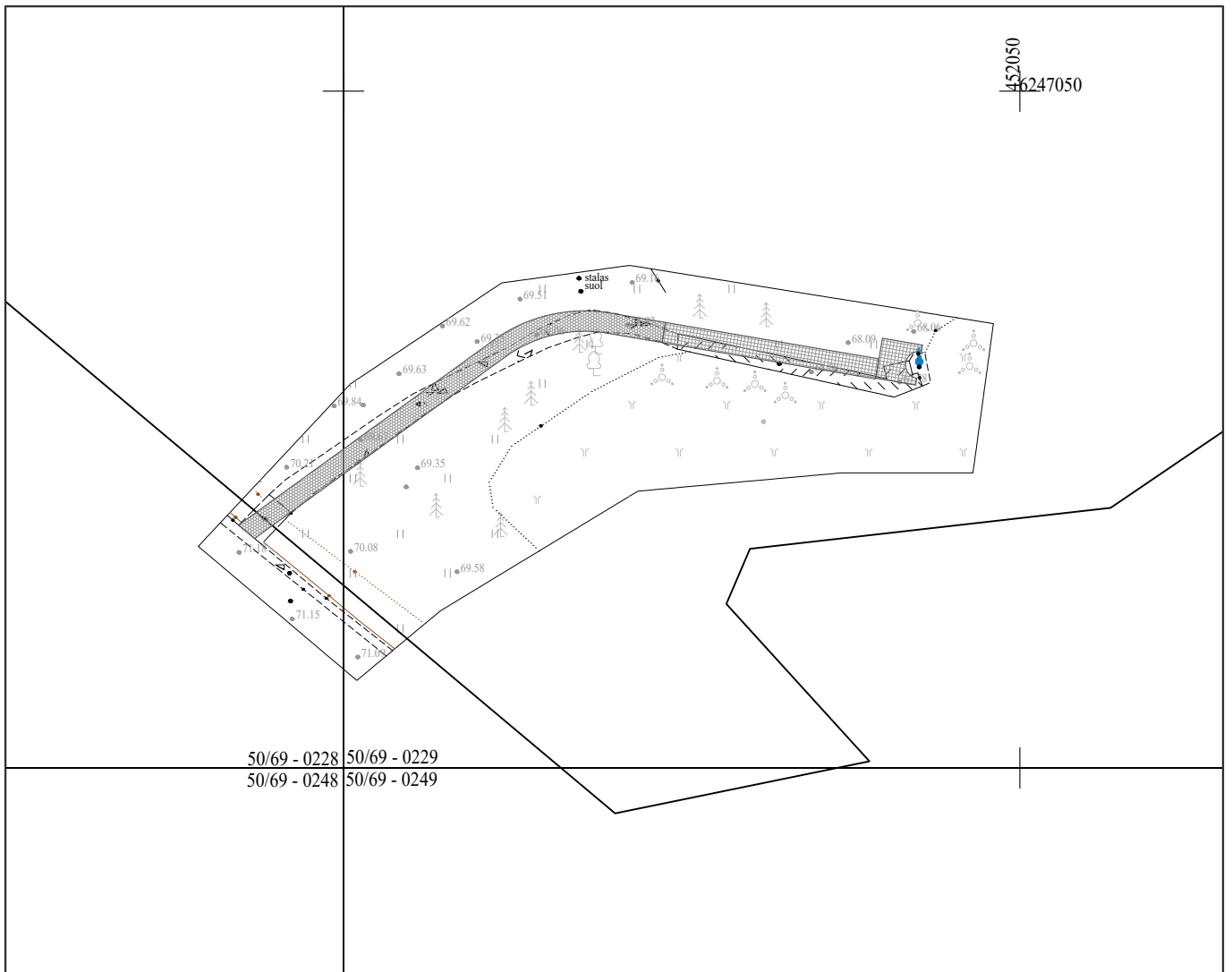
0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES		MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt	
Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas				
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-01-SŽ	1
				Lapų
				1



Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)					
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES			MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt	GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: 01. Šaltinis 1:200 0		Laida	
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė				0	
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis					
MM000826	ARCH	Marina Leonova					
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:		Lapas	Lapų
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-01-B-01		1	1



Sutartiniai žymėjimai:

DL	Dolomitas	AS	Riedulių mūras
PŽ	Plūkta žemė	JMT	Įtempiamas tinklas
SG	Sutvirtintas gruntas	VS	Stiklas
-	Nerūdijantis plienas	-	Skaldos danga
MT	Metalinis tinklas	-	Granito atsijų danga
PG	Presuotos grotelės	-	
B	Betonas		
ŠB	Šukuotas betonas		
MPK	Perdirbto plastiko lentos		
MPKR			

Pastabos:

1. Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
2. Brėžinys neskirtas matuoti.
3. Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
4. Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
5. Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
6. Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
7. Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
8. Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
9. Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
10. Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES		MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		
			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: <		

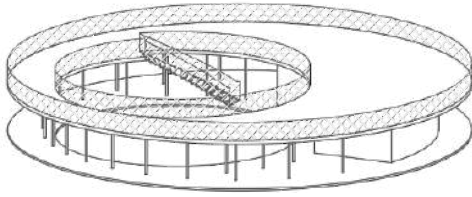
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-02-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 02. Paviljonas

1.1.1.	Pavadinimas:	Paviljonas
1.1.2.	Aksonometrija:	
1.1.3.	Statinio kategorija:	I gr. Nesudėtingas, $K \sim 7860$, pagal STR 1.01.03:2017 21.2 lentelės 4.2 p inžineriniai statiniai nenurodyti 4.1 papunktyje, ne aukštesni kaip 15 m. kai $10 \leq K \leq 10000$.
1.1.4.	Statinio paskirtis:	12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai
1.1.5.	Statybos rūšis:	Naujo statinio statyba
1.1.6.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Nebūtinai.
1.1.7.	Patalpų plotas:	78.4 m ²
1.1.8.	Plotas:	358 m ²
1.1.9.	Aukštis:	2.8 m
1.1.10.	Aprašymas:	Paviljonas organiškos formos su vidiniu kiemeliu ir stogo terasa bei vidinėmis patalpomis.
1.1.11.	Medžiagiškumas:	Sienos – vitrininė sistema ir profiliuotas skardos lakštas, Grindys ir terasos grindys – perdirbto plastiko lentos, Stogo ir sienų konstrukcijos – rūdintas metalas.

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES		MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt	
Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas				
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-20-SŽ	Lapų
				1
				2

1.1.12.	Spalva:	Vitrininės sistemos rėmai – antracito spalva, Profiliuotas skardos lakštas – rausvai rudi (rūdžių spalva), Perdirbto plastiko lentos – medžio spalvos, pilkšva.
1.1.13.	Montavimas:	–
1.1.14.	Pastabos:	Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.15.	Igyvendinimo etapas:	II (8) etapas

A023-O-02-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-02-SŽ

1. PASTABOS:

- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

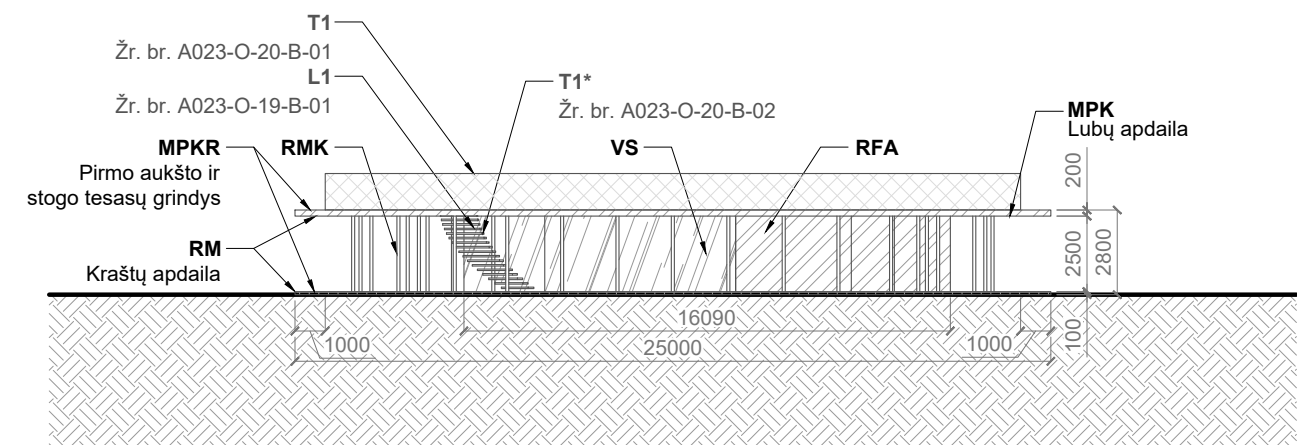
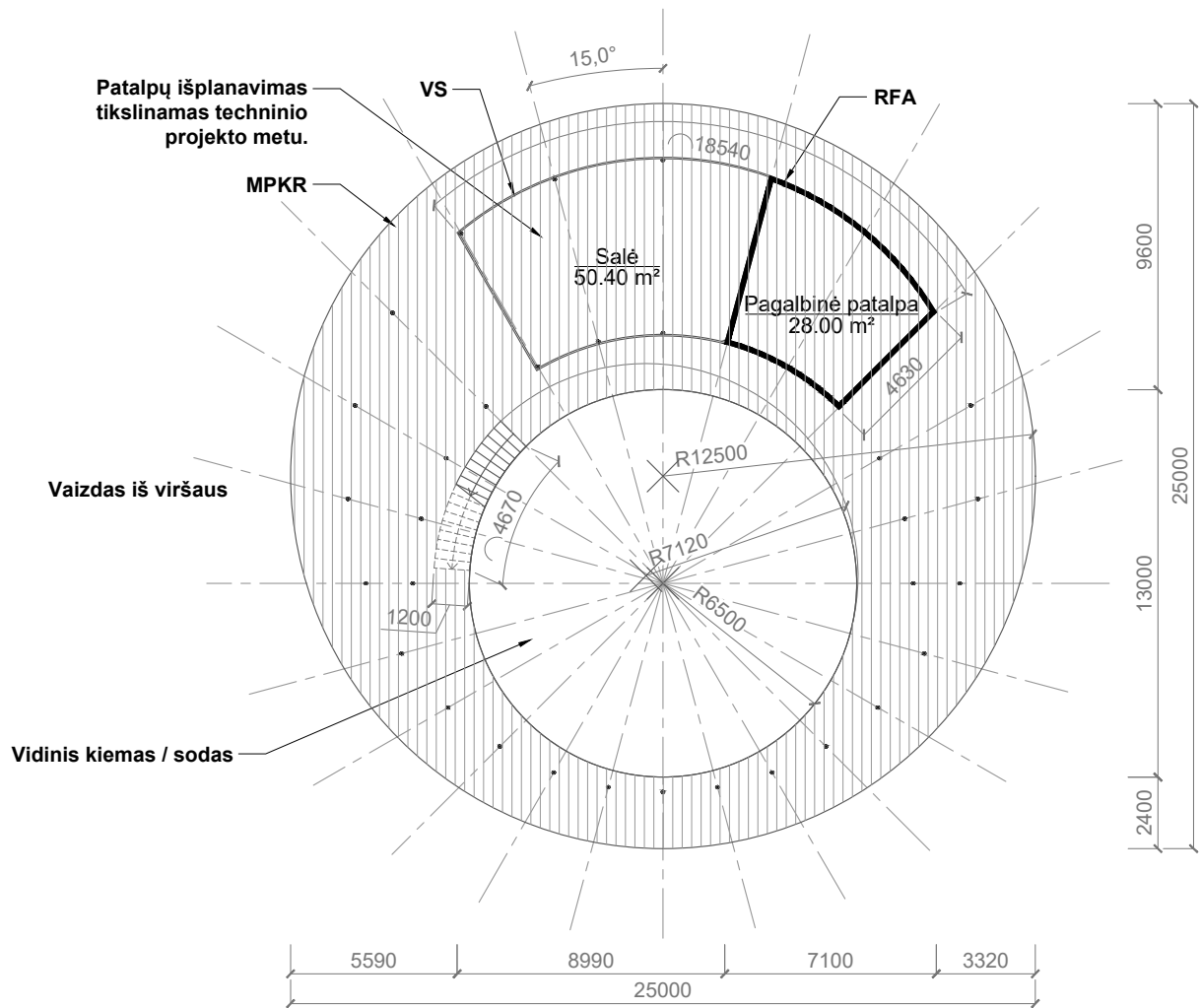
Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
02. Paviljonas		Bendras kiekis		1	
1	Turėklas	T1	m	109	109 bėginiai metrai
	1.1 Įtempiamas trosas	-	m	218.00	
	1.2 Nerūdijančio plieno konstrukcijos	NPK	m ²	32.70	
	1.3 Tinklas, nerūdijančio plieno trosų	JMT	m ²	120.00	
	1.4 Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
2	Turėklas	T1*	m	11	11 bėginių metrų
	1.1 Įtempiamas trosas		m	22.00	
	1.2 Nerūdijančio plieno konstrukcijos	NPK	m ²	3.30	
	1.3 Įtempiamas tinklas	JMT	m ²	12.10	
	1.4 Vamzdis, nerūdijantis plienas (porankis)	AM	m	22.00	
	1.5 Vamzdis, nerūdijantis plienas	AM6	m	8.8	
	1.6 Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
3	Laiptai	L1	-	-	
	3.1 Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	6.88	

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-02-SŽ	1
				Lapų
				2

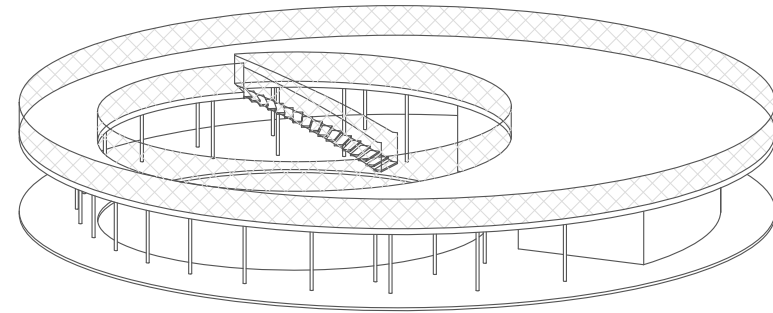
Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis
sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcija

	3.2 Presuotos grotelės	PG	m ²	3.06	
	3.3 Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
4	Vitrininė sistema	VS	m ²	58.00	
5	Perdirbto plastiko lentos, rifliuoto paviršiaus	MPKR	m ²	743.00	
6	Perdirbto plastiko lentos, lygaus paviršiaus	MPK	m ²	270.00	
7	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	23.55	
8	Rūdinto metalo konstrukcijos	RMK	m	510.00	50 vnt. metalinių kolonų Ø100, t20 mm, h 2.6 m
9	Profiliuotas skardos lakštas	RFA	m ²	41.00	
10	Plokščias pamatas, šiltintas	-	m ²	83.00	
11	Kolonų pamatai	-	m ³	20.00	
12	Įdėtinė pamatų detalė	-	vnt.	50	50 vnt. g/b pamatų, L 3m
13	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

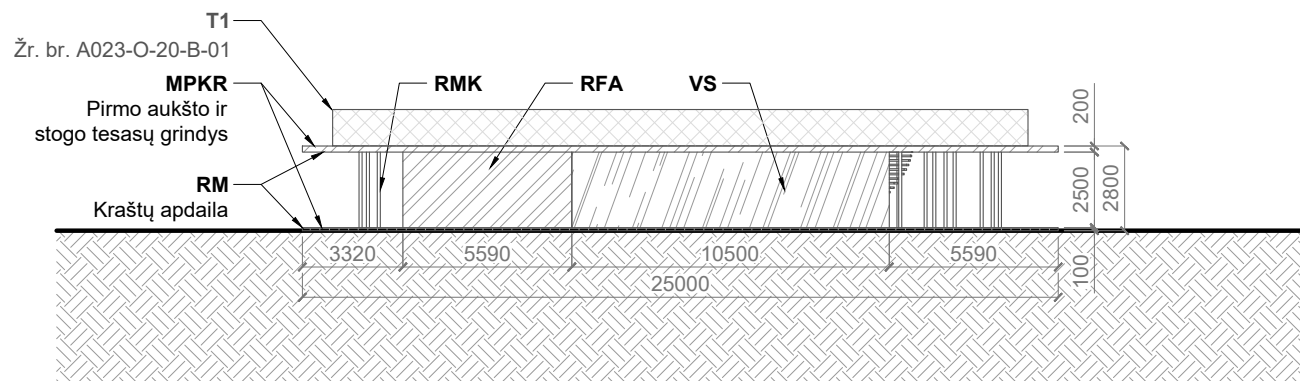
A023-O-02-SŽ	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0



Vaizdas iš priekio



Aksonometrinis vaizdas



Vaizdas iš galo

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtemptas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikata.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: 02. Paviljonas 1:250	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė			
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			0
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-02-B-01	Lapų
				1	1

	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūкта žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintos gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

1. Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
2. Brėžinys neskirtas matuoti.
3. Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
4. Matmenys ir atitiktis tikslinamos techninio projekto metu.
5. Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
6. Kilus klausimams ar nesiškimams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
7. Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
8. Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
9. Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
10. Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES		MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		
			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: <		

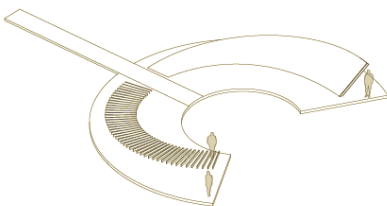
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-03-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 03. Maudykla

1.1.1.	Pavadinimas:	Maudykla
1.1.2.	Aksonometrija:	
1.1.3.	Statinio kategorija:	II gr. Nesudėtingas, K ~ 26500, pagal STR 1.01.03:2017 21.2 lentelės 4.2 p inžineriniai statiniai nenurodyti 4.2 papunktyje, ne aukštesni kaip 15 m. kai $10000 \leq K \leq 40000$.
1.1.4.	Statinio paskirtis:	12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai
1.1.5.	Statybos rūšis:	Naujo statinio statyba
1.1.6.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Būtinas. (patenka į Žagarės regioninį parką)
1.1.7.	Plotas:	Maudykla 176 m ² Lieptas 56 m ²
1.1.8.	Aprašymas:	Skirtingų lygių ant pontoninės sistemos, įrengiama vandenyje.
1.1.9.	Medžiagiškumas:	Apdaila – perdirbto plastiko lentos, Konstrukcijos – karštai cinkuotas plienas, atitvarai – nerūdijančio plieno turėklai
1.1.10.	Spalva:	Perdirbto plastiko lentos – medžio spalvos, pilkšvos, Metaliniai elementai – rausvai rudi (rūdžių spalvos).
1.1.11.	Montavimas:	Maudyklos architektūriniai ir konstrukciniai sprendiniai įrengiami vadovaujantis galiojančiais teisės aktais, vertinant projektines apkrovas.

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt ALTITUDES			Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija		Dokumento žymuo: A023-O-03-AR	Lapas 1
				Lapų 1

1.1.12.	Pastabos:	Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.13.	Igyvendinimo etapas:	II (7) etapas

A023-D-03-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-03-SŽ

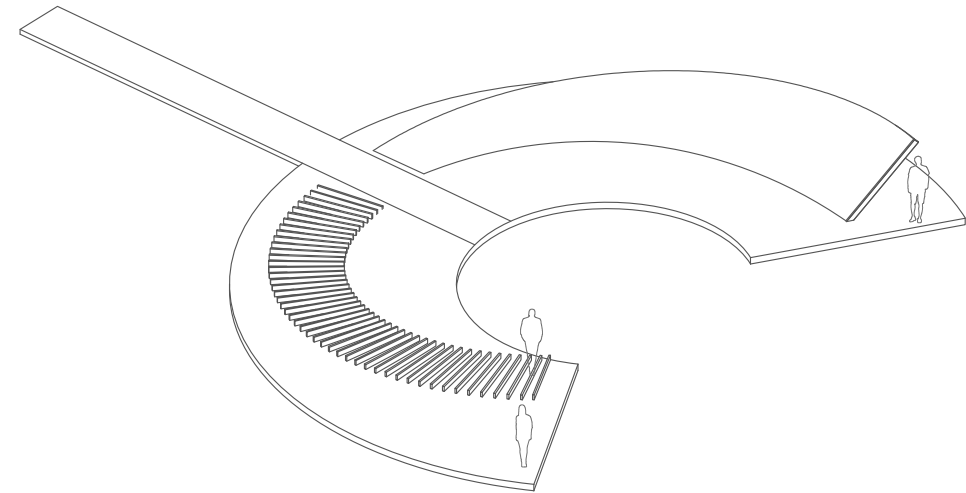
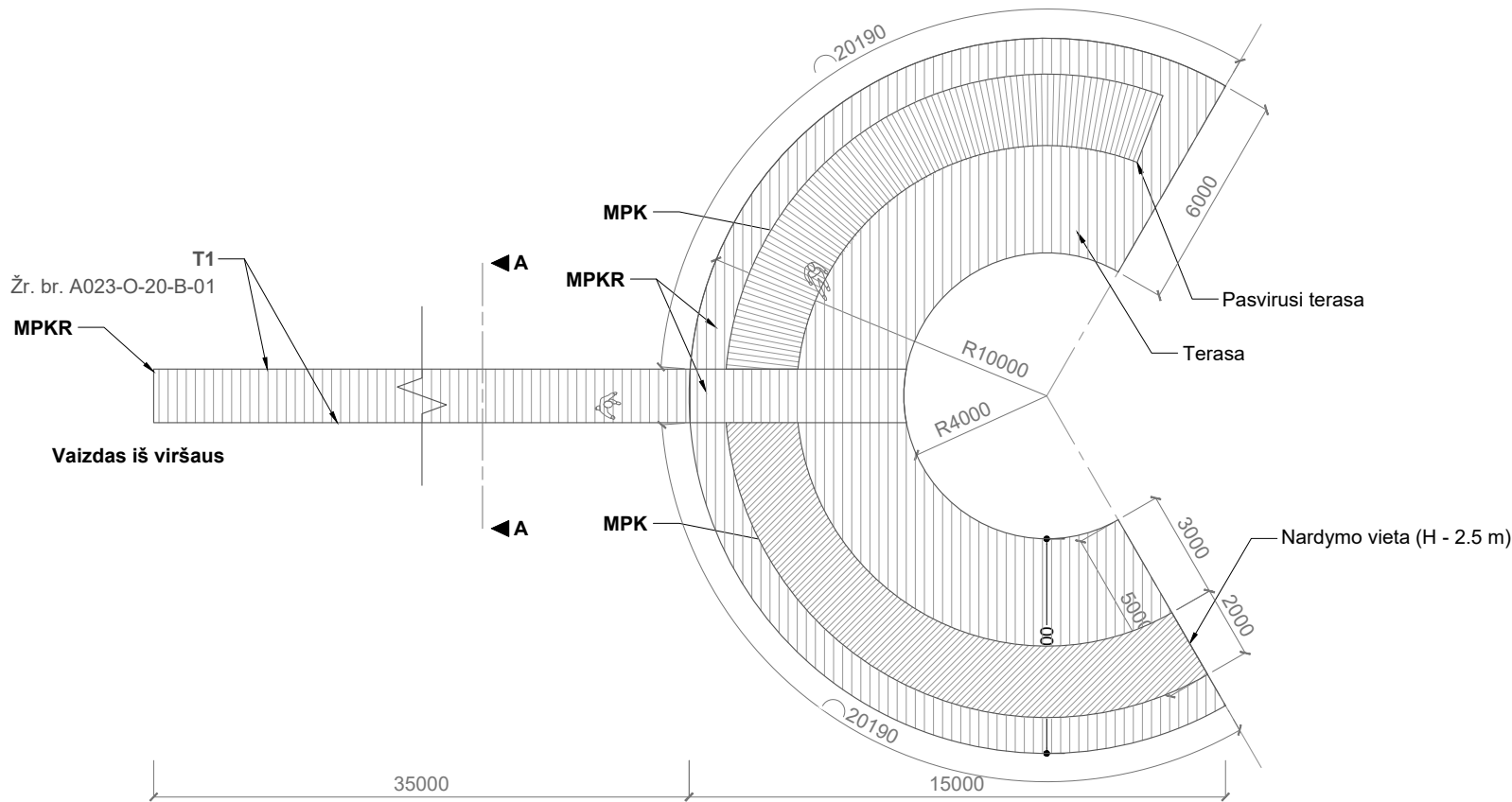
1. PASTABOS:

- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

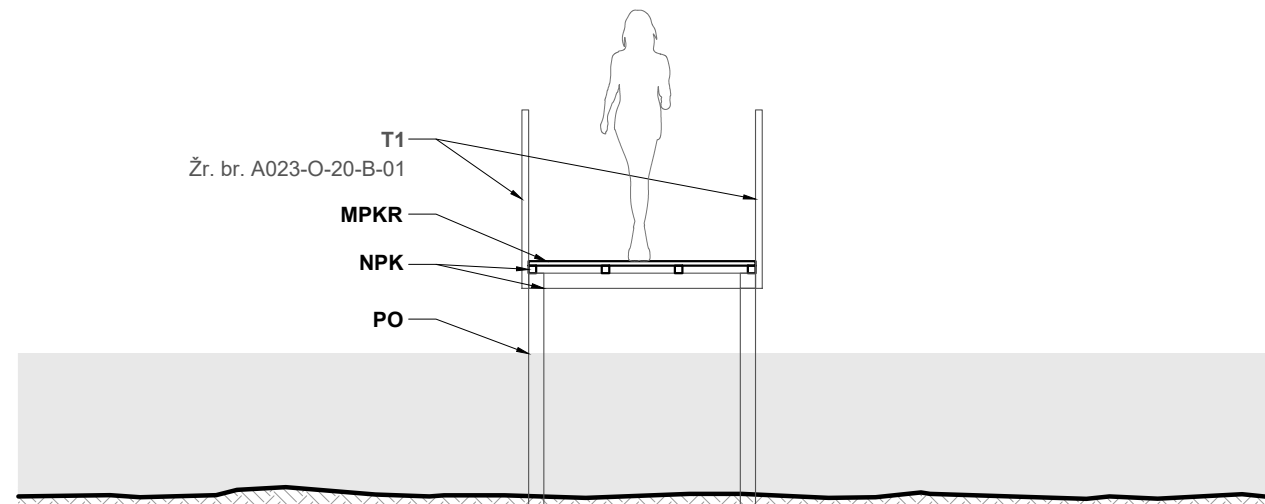
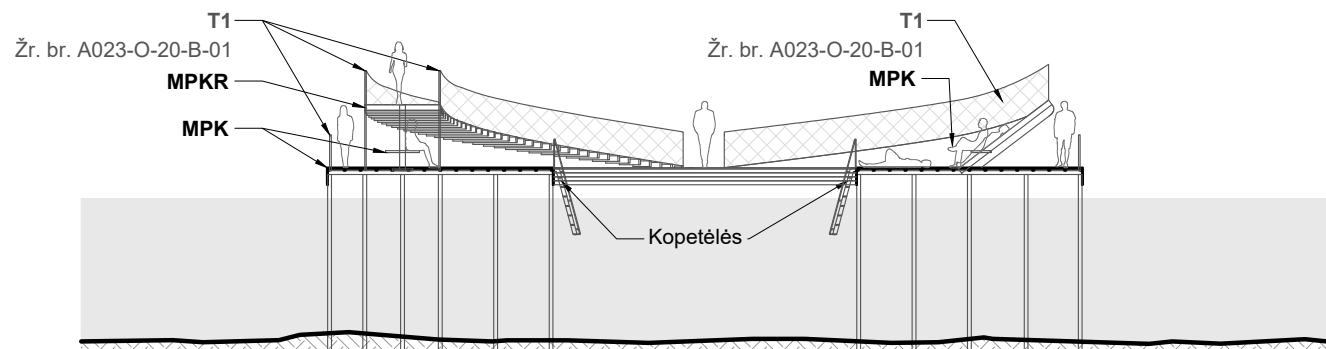
Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
03. Maudykla		Bendras kiekis		1	
1	Perdirbto plastiko lentos, rifliuoto paviršiaus	MPKR	m ²	268.20	
2	Perdirbto plastiko lentos, lygaus paviršiaus	MPK	m ²	84.50	
3	Karštai cinkuoto plieno konstrukcijos	NPK	m	989.20	
4	Pontoninė sistema	PP	vnt.	*	
5	Kopetėlės, nerūdijantis plienas	-	vnt.	2	
6	Turėklas	T1	m	162	162 bėginiai metrai
6.1	Įtempiamas trosas	-	m	324.00	
6.2	Nerūdijančio plieno konstrukcijos	NPK	m ²	48.60	
6.3	Tinklas, nerūdijančio plieno trosų	JMT	m ²	178.20	
6.4	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
7	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

*Tikslinama rengiant techninį projektą, kiekiai apskaičiuojami pagal gamintojo techninius reikalavimus.

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-03-SŽ	1
				Lapų
				1



Aksonometrinis vaizdas



Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)					
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas:		MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
	ALTITUDES						
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas:		Laida	
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė		03. Maudykla		1:200	0
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis					
MM000826	ARCH	Marina Leonova					
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:		Lapas	Lapų
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-03-B-01		1	1

	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūкта žemė		JMT	Įtemptiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT	Metalinis tinklas		-	Granito atsijų danga
	PG	Presuotos grotelės			
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK	Perdirbto plastiko lentos			
	MPKR				

1. Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
2. Brėžinys neskirtas matuoti.
3. Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
4. Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
5. Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
6. Kilus klausimams ar nerišumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
7. Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
8. Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikata.
9. Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
10. Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: Statinio vietos schema 1:500	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė			
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			0
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-03-B-02	Lapų
					1
					1

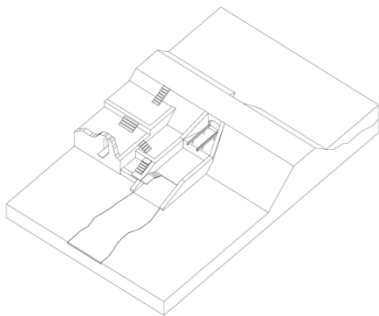
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-04-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 04. Malūno griuvėsių kaskados

1.1.1.	Pavadinimas:	Malūno griuvėsių kaskados
1.1.2.	Aksonometrija:	
1.1.3.	Statinio kategorija:	I gr. Nesudėtingas, $K \sim 7860$, pagal STR 1.01.03:2017 21.2 lentelės 4.2 p inžineriniai statiniai nenurodyti 4.1 papunktyje, ne aukštesni kaip 15 m. kai $10 \leq K \leq 10000$.
1.1.4.	Statinio paskirtis:	12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai
1.1.5.	Statybos rūšis:	Naujo statinio statyba
1.1.6.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Nebūtinas.
1.1.7.	Aprašymas:	Eksponuojami išlikę malūno griuvėsiai, juose įrengiamos terasos, praėjimai, nusileidimai prie vandens. Nuo malūno užtvankos įrengiami metaliniai latakai su tenkančiu ir žemyn krintančiu vandeniu taip sukuriant kaskadas, kuriomis vasaros metu gali mėgauti drąsiausi lankytojai nusileidę į žemiausią terasų lygį. Nejprastas rekreacinis objektas.
1.1.8.	Medžiagiškumas:	Rūdintas metalas, metalo grotelės, nerudijančio plieno tinklas, perdirbto plastiko kompozito lentos. Metalo konstruktyvas, pigmentuotas betonas.
1.1.9.	Spalva:	Rūdinto metalo, nerudijančio plieno, pigmentuotas betonas
1.1.10.	Montavimas:	Metalo konstrukcijos montuojamos prie esamų malūno griuvėsių sienų arba ant

0	2021	Koncepcija				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)				
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt ALTITUDES			Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas		
BM000969	Arch	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas:	Laida	
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė			AIŠKINAMASIS RAŠTAS	0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis				
MM000826	Arch.	Marina Leonova				
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija			Dokumento žymuo: A023-O-04-AR	Lapas 1	Lapų 2

		įrengiamų sraigtinių pamatų. Sienos griuvėsių viršus stabdant tolimesnį irimą stabilizuojamas pigmentuoto betono vietoje liejamais elementais. Prie metalo ir betono konstrukcijų montuojamos dangos ir turėklai. Įrengiami metaliniai latakai, nukreipiantys vandenį nuo užtvankos taip sukuriant vandens kaskadas. Metaliniai latakai yra skulptūriniai elementai su metalinėmis laikančiomis kolonėlėmis.
1.1.11.	Pastabos:	Griuvėsiai yra sklype P.Cvirkos g. 129, un. Nr. 4400-5411-7350. Būtinai sklypo savininko sutikimas. Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.12.	Įgyvendinimo etapas:	II (10) etapas

A023-O-04-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

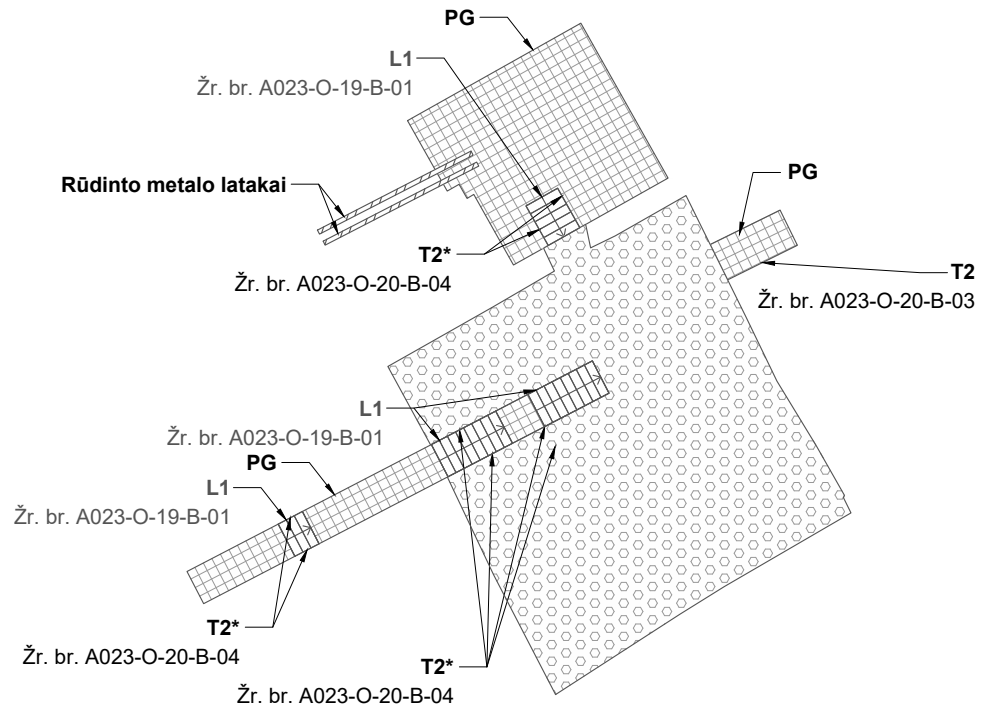
O-04-SŽ

1. PASTABOS:

- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
04. Malūno griuvėsių kaskados		Bendras kiekis		1	
1	Rūdinto metalo latakai	RM	m ²	3.2	Virinti lakštai, □ 100x150mm Ø 75, t5 mm
2	Rūdinto metalo kolonos	RM	m	7	
3	Presuotos grotelės	PG	m ²	66.00	
4	Dolomito atsijų dangą	GAD	m ²	11.00	
5	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	14.00	Juosta 150, t 20 mm
6	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
7	Turėklas	T2	m	20	20 bėginių metrų
7.1.	Metalo tinklas	MT	m ²	37.00	
7.2.	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	2.00	
7.3.	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	20.00	
7.4.	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-04-SŽ	Lapų
				1
				1



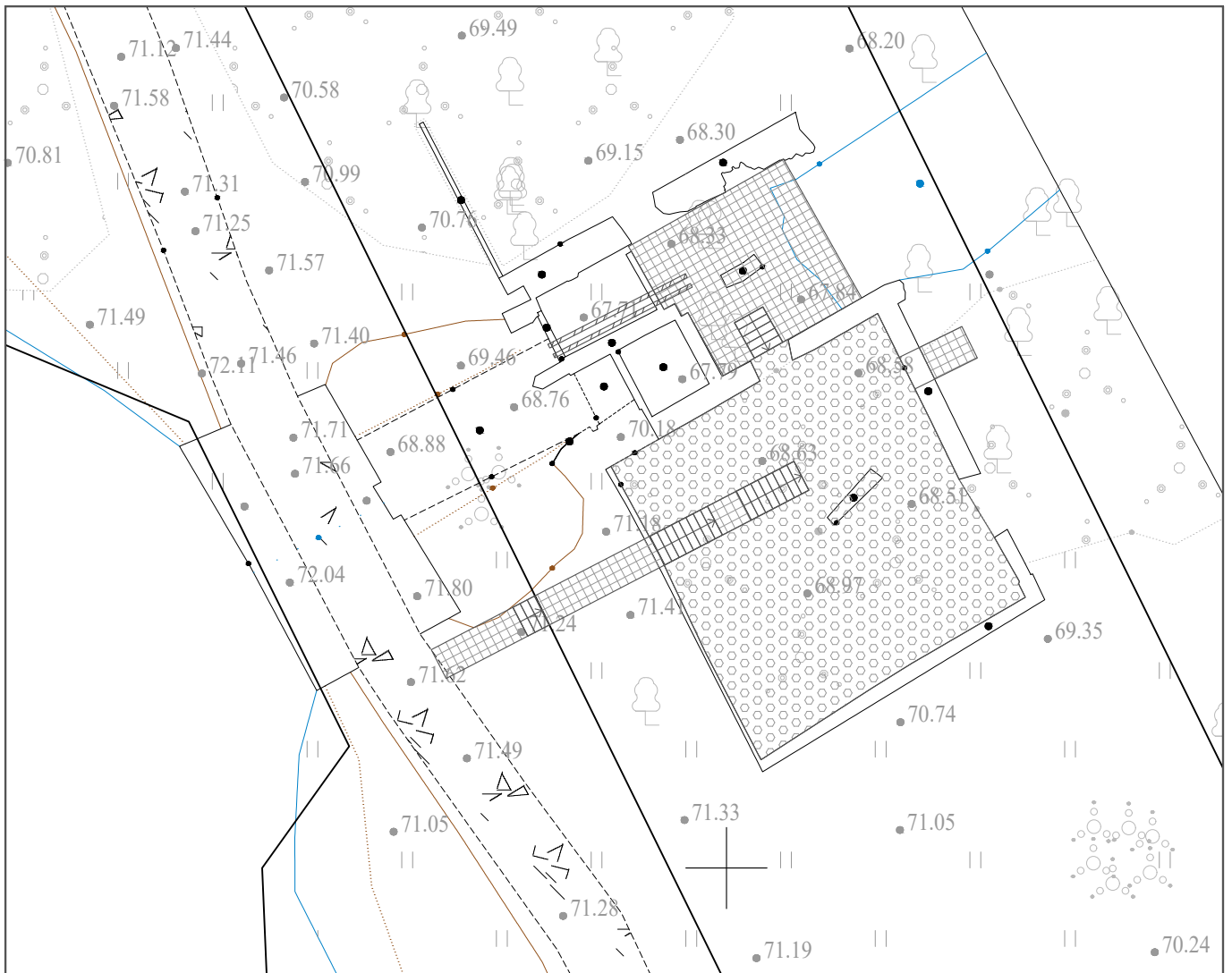
Sutartiniai žymėjimai:

DL	Dolomitas	AS	Riedulių mūras
PŽ	Plūkta žemė	JMT	Įtemptas tinklas
SG	Sutvirtintas gruntas	VS	Stiklas
-	Nerūdijantis plienas	-	Skaldos danga
MT	Metalinis tinklas	-	Granito atsijų danga
PG	Presuotos grotelės	-	
B	Betonas		
ŠB	Šukuotas betonas		
MPK	Perdirbto plastiko lentos		
MPKR			

Pastabos:

1. Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
2. Brėžinys neskirtas matuoti.
3. Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
4. Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
5. Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
6. Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
7. Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
8. Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
9. Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
10. Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES			MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt	
GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS					
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: 04. Malūno griuvėsių kaskados 1:250	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė			0
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-04-B-01	1
					1


Sutartiniai žymėjimai:

	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT	Metalinis tinklas		-	Granito atsijų danga
	PG	Presuotos grotelės			
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

Pastabos:

1. Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
2. Brėžinys neskirtas matuoti.
3. Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
4. Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
5. Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
6. Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
7. Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
8. Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
9. Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
10. Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES		MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		
			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: <		

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-05-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 05. Vandens skulptūrų pagrindas

1.1.1.	Pavadinimas:	Vandens skulptūrų pagrindas
1.1.2.	Statinio kategorija:	–
1.1.3.	Statinio paskirtis:	–
1.1.4.	Statybos rūšis:	Ne statinys
1.1.5.	Statybos leidžiantis dokumentas:	–
1.1.6.	Plotas:	6.5 m ²
1.1.7.	Aprašymas:	Vandens skulptūrų pagrindai gali būti grupuojami ir pritaikyti skirtingoms paskirtims: talpinti laikinas menines instaliacijas, gali veikti kaip mikro salos, į kurias gali išsilaipinti vandens dviračiais ar valtelėmis priplaukę lankytojai.
1.1.8.	Medžiagiškumas:	Pagrindas – perdirbto plastiko lentos, Betoninis įnkaras, Cinkuota inkaravimo grandinė.
1.1.9.	Spalva:	Perdirbto plastiko lentos – medžio spalvos, pilkšva.
1.1.10.	Montavimas:	–
1.1.11.	Pastabos:	Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.12.	Įgyvendinimo etapas:	II (9) etapas

0	2021	Koncepcija				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)				
Atestato Nr.	ALTITUDES		MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida	
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė			0	
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis				
MM000826	Arch.	Marina Leonova				
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija			Dokumento žymuo: A023-O-05-AR	Lapas 1	Lapų 1

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-05-SŽ

1. PASTABOS:

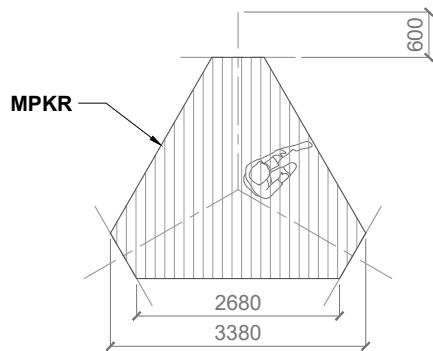
- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
05. Vandens skulptūrų pagrindas		Bendras kiekis		1**	
1	Perdirbto plastiko lentos, rifliuoto paviršiaus	MPKR	m ²	7.40	Dvi grandinės po 2.5 m
2	Betoninis inkaras	-	m ³	0.085*	
3	Pontoninė sistema	PP	vnt.	3*	
4	Inkaravimo grandinė	-	m	5*	
5	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

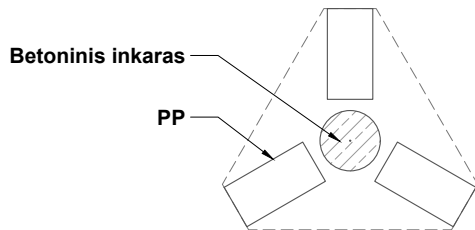
*Tikslinama rengiant techninį projektą, kiekiai apskaičiuojami pagal gamintojo techninius reikalavimus.

**Kiekiai nurodyti vienam objekto vienetui. Bendras objekto kiekis tikslinamas rengiant techninį projektą.

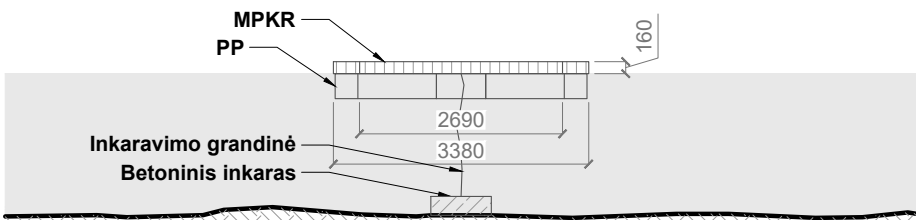
0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-05-SŽ	Lapų
				1
				1



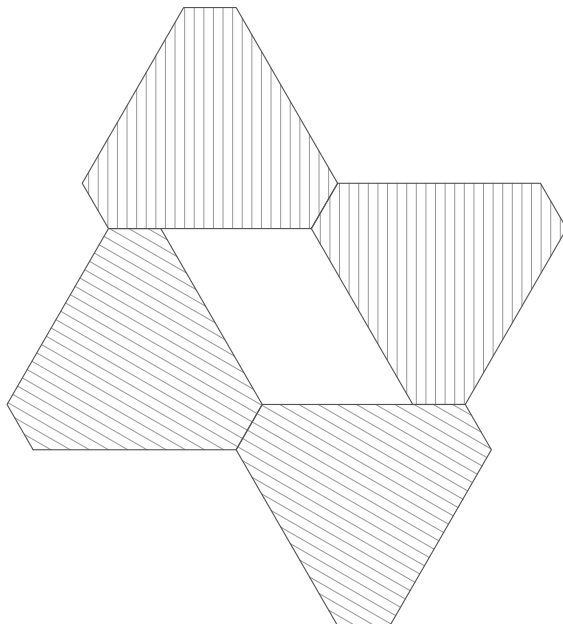
Vaizdas iš viršaus



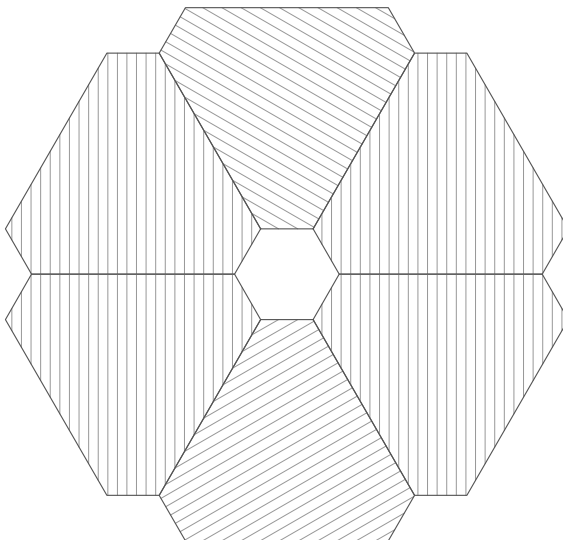
Plūduriuojanti konstrukcija



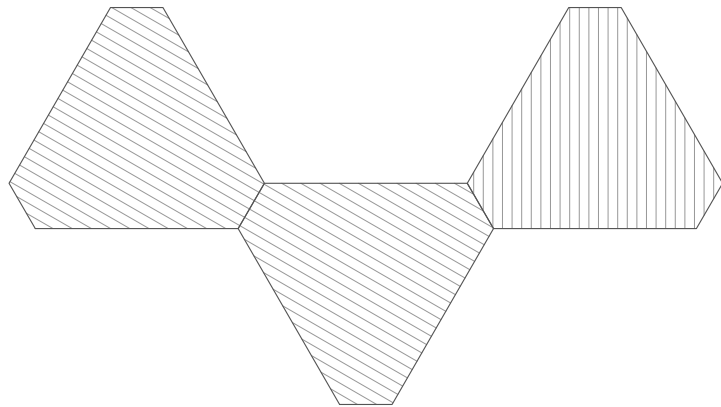
Vaizdas iš šono



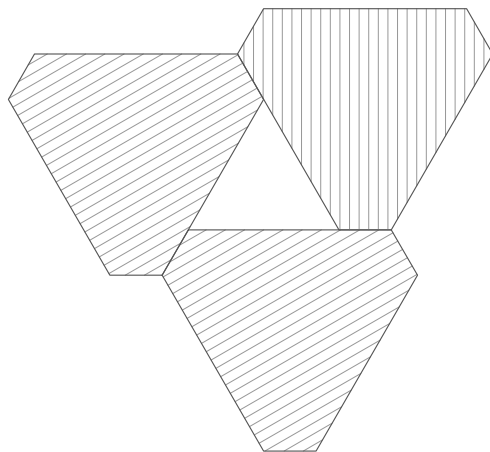
I



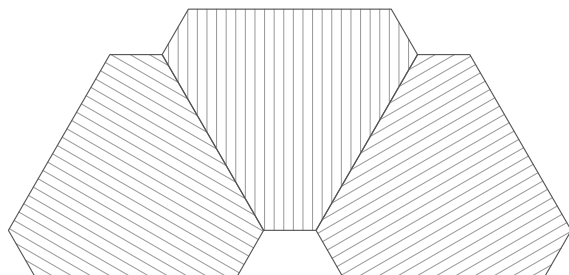
II



III



IV



V

Jungimo variantai

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas:	MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas:	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė		05. Vandens skulptūrų pagrindas	1:100
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-05-B-01	Lapų
				1	1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-06-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 06. Gyvas krantas

1.1.1.	Pavadinimas:	Gyvas krantas
1.1.2.	Statinio kategorija:	II gr. Nesudėtingas pagal STR 1.01.03:2017 21.2 lentelės 4.1 p plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (terasos, aikštelės ir kt.). kai $100 < S \leq 10000$
1.1.3.	Statinio paskirtis:	Kitos paskirties inžineriniai statiniai
1.1.4.	Statybos rūšis:	Nauja statyba
1.1.5.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Būtinai. (patenka į Žagarės regioninį parką ir Natura 2000 teritoriją "Žagarės ozas")
1.1.6.	Ilgis:	152 m
1.1.7.	Aprašymas:	—
1.1.8.	Medžiagiškumas:	Tako pagrindas – perdirbto plastiko lentos, Metaliniai elementai – rūdintas metalas / karštai cinkuotas plienas, Suolas – perdirbto plastiko lentos, Suolo metaliniai elementai – rūdintas metalas, Turėklas – rūdintas metalas.
1.1.9.	Spalva:	Perdirbto plastiko lentos – medžio spalvos, pilkšvos, Metaliniai elementai – rausvai rudi (rūdžių spalvos), Cinkuoti elementai – ilkas (plieno spalvos).
1.1.10.	Montavimas:	—
1.1.11.	Pastabos:	Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.12.	Igyvendinimo etapas:	III (12) etapas

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt ALTITUDES			Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-06-AR	1
				Lapų
				1

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

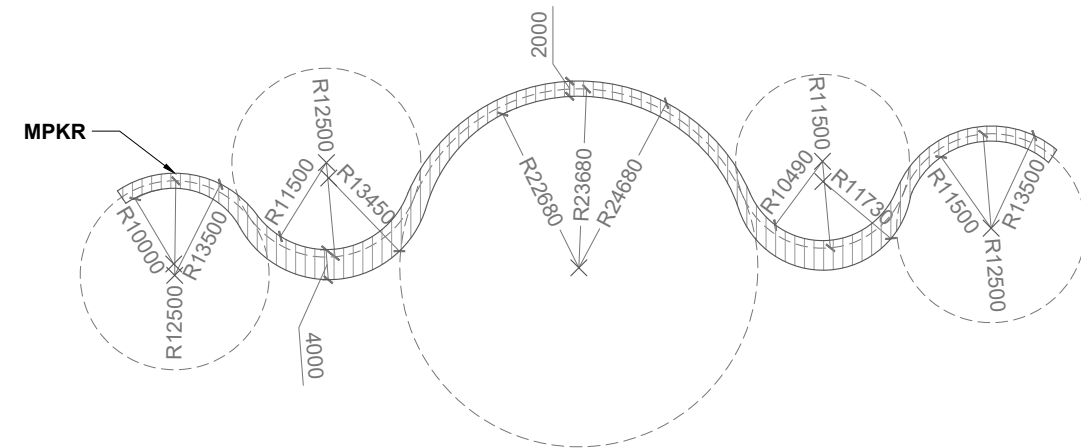
O-06-SŽ

1. PASTABOS:

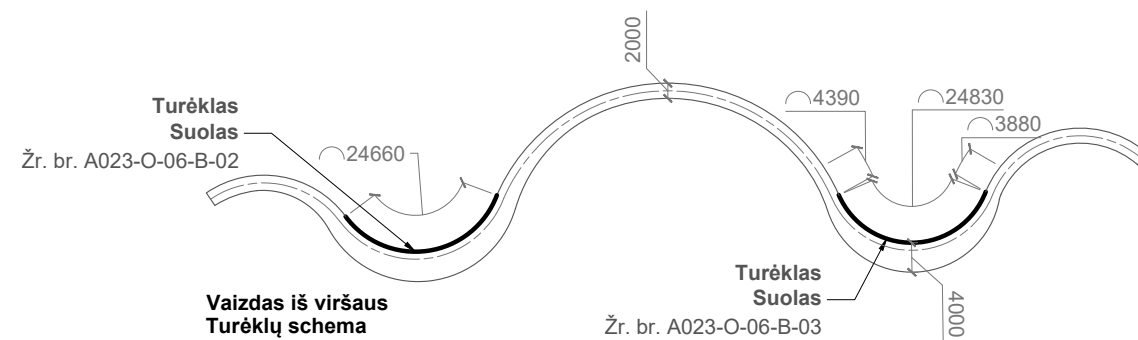
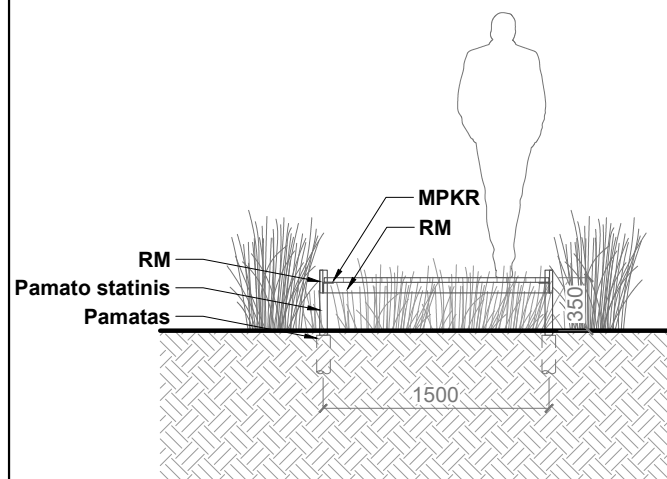
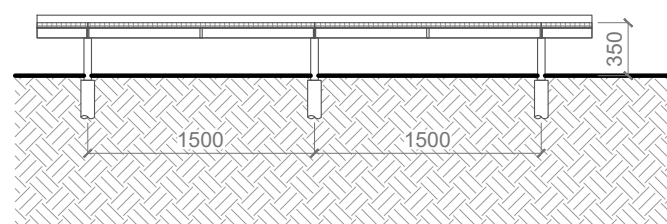
- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
06. Gyvas krantas		Bendras kiekis		1	
1	Perdirbto plastiko lentos, rifliuoto paviršiaus	MPKR	m ²	400.00	
2	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	270.00	
3	Karštai cinkuotos konstrukcijos	NPK	m ²	242.00	
4	Turėklas	-	m	24.66	
4.1	Plieno vamzdis, rūdintas	RAM15	m	70.26	
4.2	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
5	Suolas	-	vnt.	2	
5.1	Perdirbto plastiko lentos, lygaus paviršiaus	MPK	m ²	150.00	
5.2	Plieno vamzdis, rūdintas	RAM32	m	10.00	
5.3	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
6	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

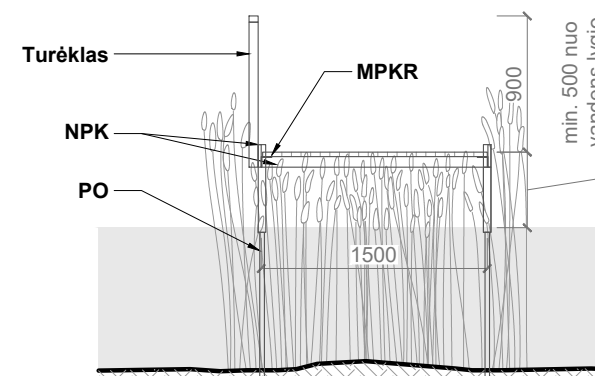
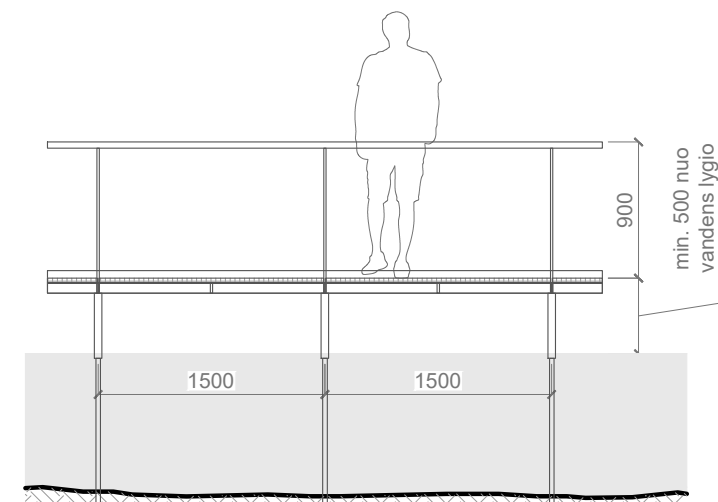
0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-06-SŽ	1
				Lapų
				1



Vaizdas iš viršaus

Vaizdas iš viršaus
Turėklų schemaVaizdas iš priekio
Tvirtinimo ant žemės schemos M 1:50

Vaizdas iš šono

Vaizdas iš priekio
Tvirtinimo vandenyje schemos M 1:50

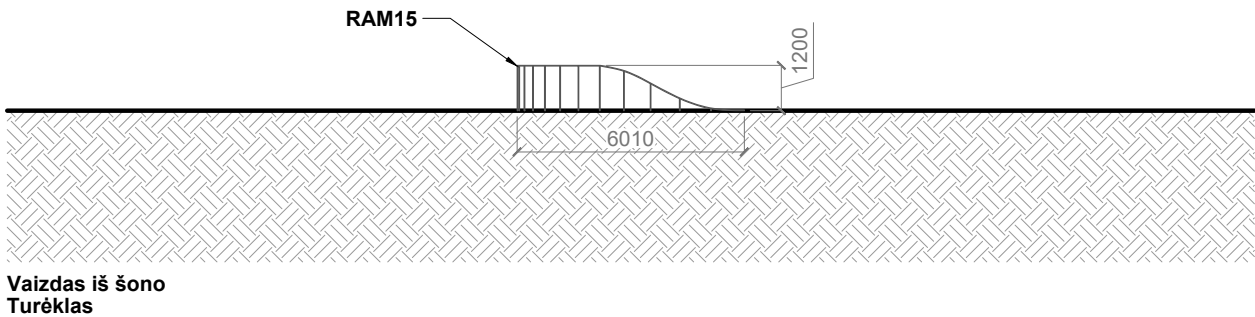
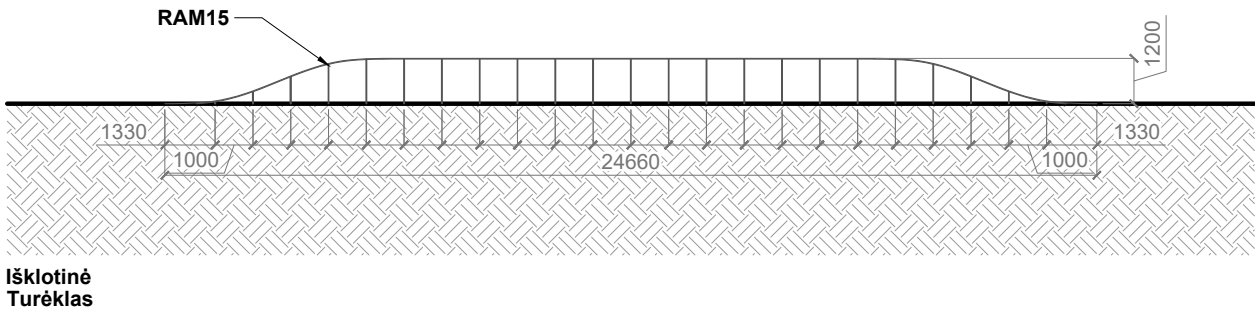
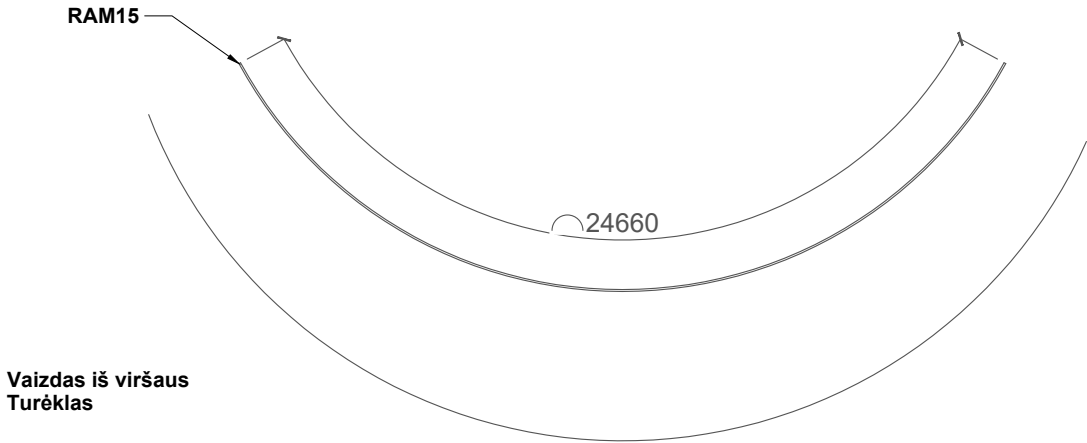
Vaizdas iš šono

Sutartiniai žymėjimai:			
DL	Dolomitas	AS	Riedulių mūras
PŽ	Plūkta žemė	JMT	Įtemptas tinklas
SG	Sutvirtintas gruntas	VS	Stiklas
-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas	-	Skaldos danga
MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės	-	Granito atsijų danga
B	Betonas		
ŠB	Šukuotas betonas		
MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos		

Pastabos:

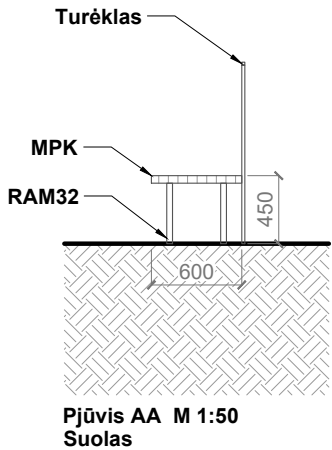
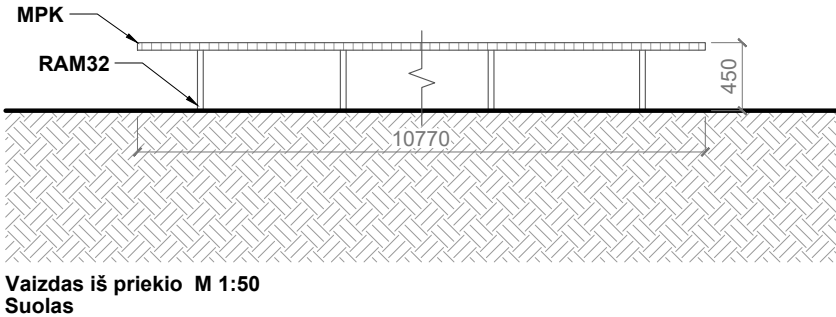
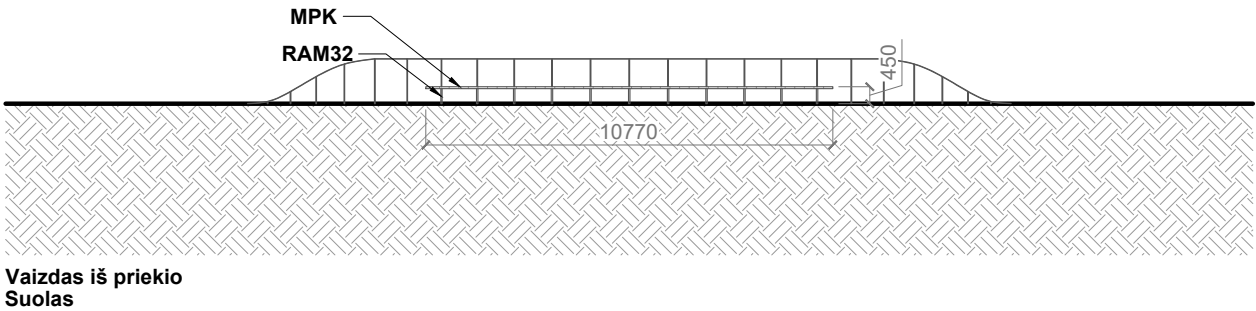
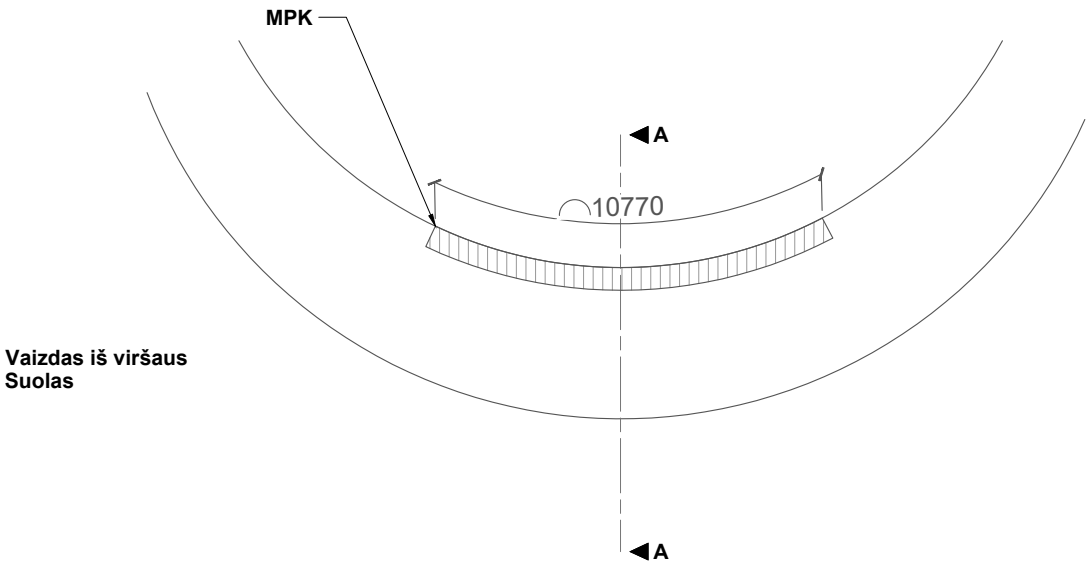
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
- Brėžinys neskirtas matuoti.
- Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
- Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
- Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
- Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
- Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
- Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
- Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
- Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)					
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS				
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas:		Laida		
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė	06. Gyvas krantas		1:1000	0	
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis					
MM000826	ARCH	Marina Leonova					
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:			Lapas	Lapų
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-06-B-01			1	1

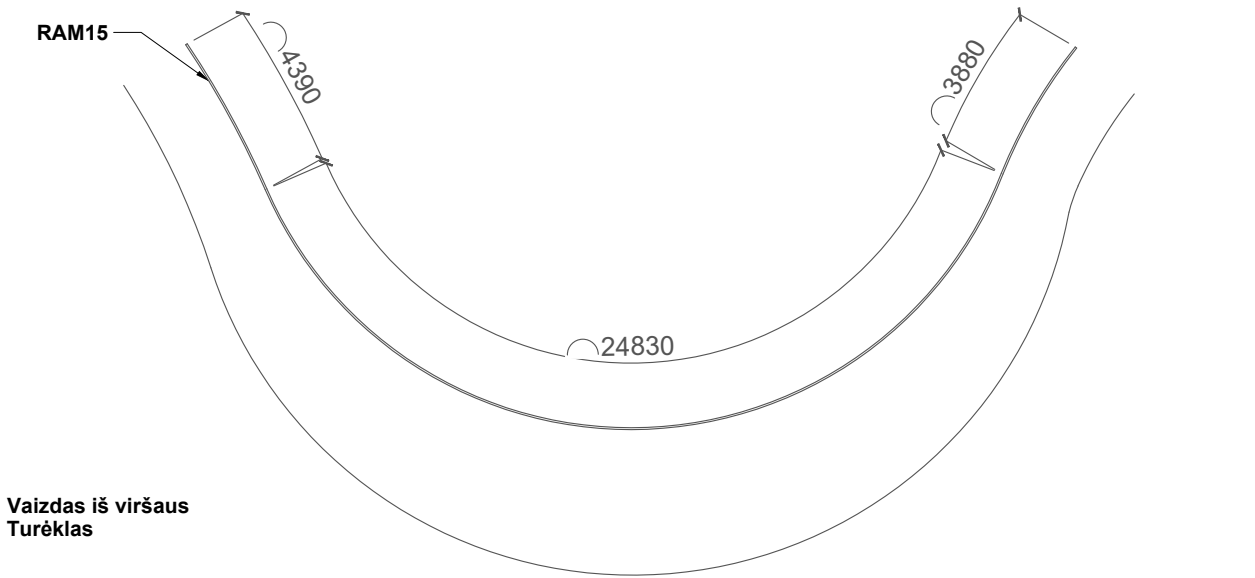


Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

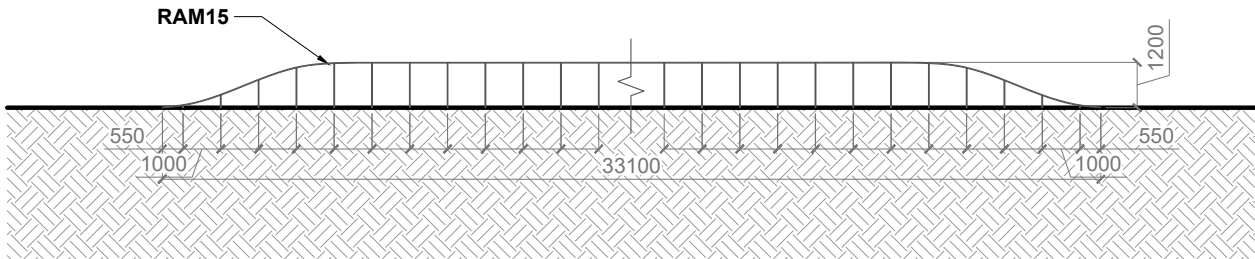
- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.



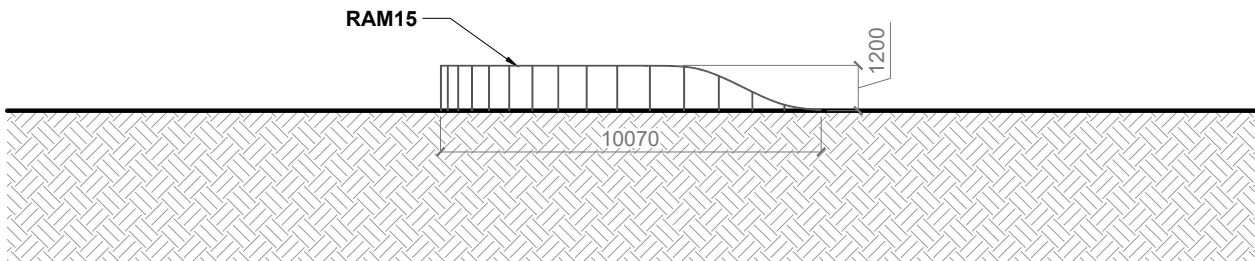
0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES		MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt	GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: 	



Vaizdas iš viršaus
Turėklas



Išklotinė
Turėklas

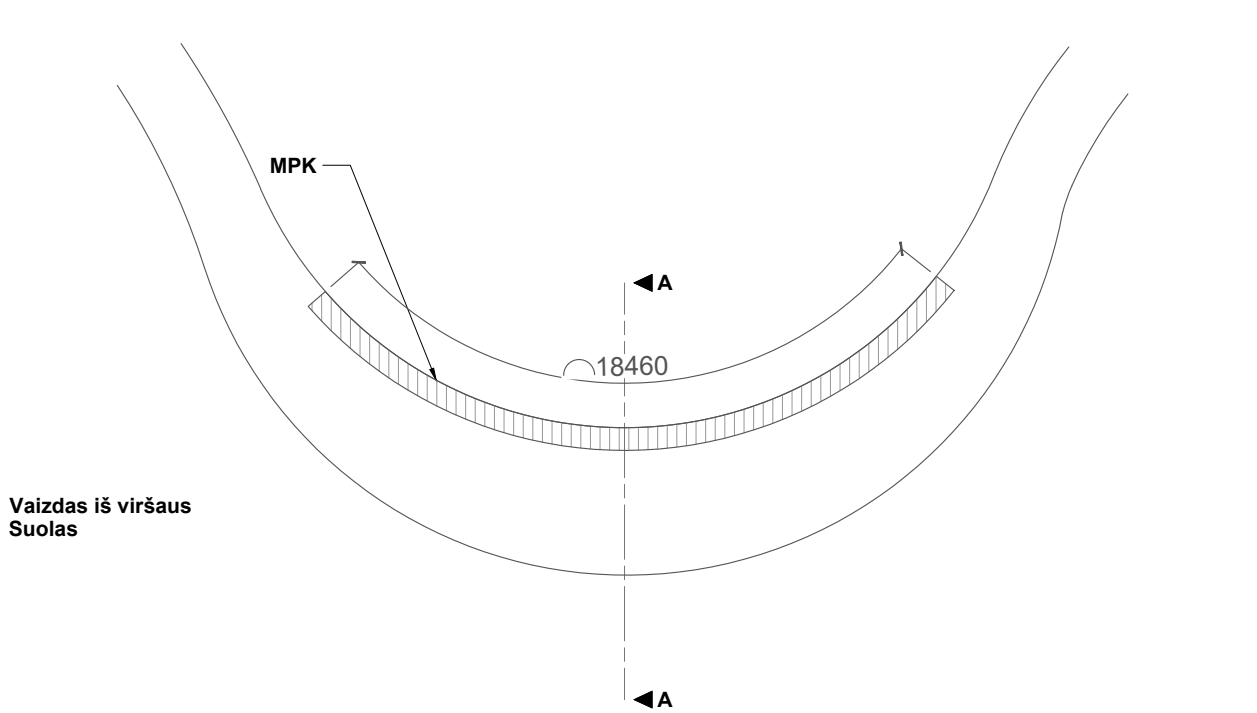


Vaizdas iš šono
Turėklas

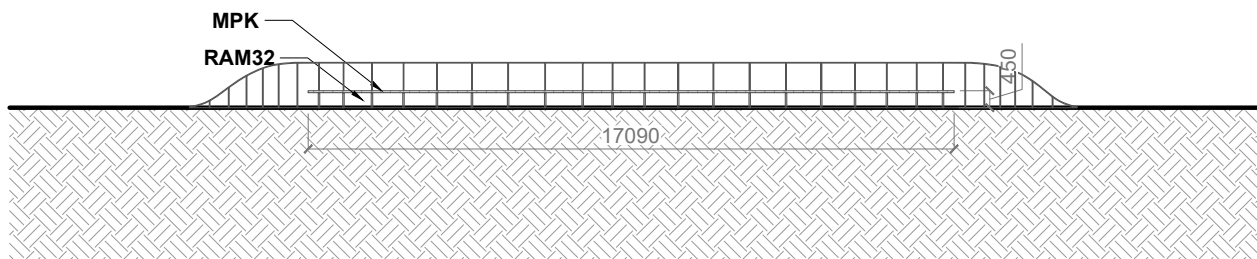
Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

Pastabos:

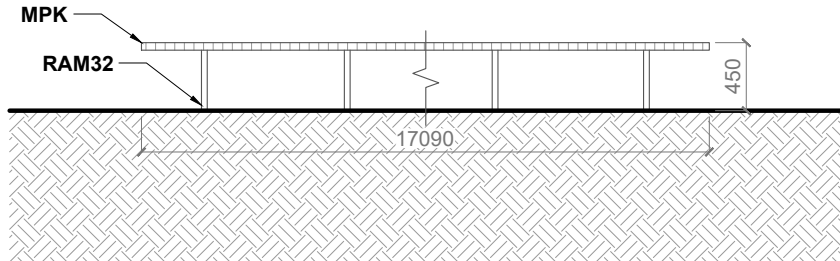
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
- Brėžinys neskirtas matuoti.
- Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
- Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
- Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
- Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
- Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
- Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
- Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
- Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.



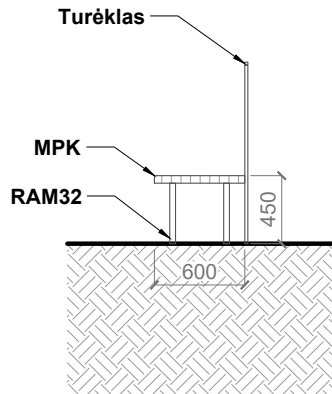
Vaizdas iš viršaus
Suolas



Vaizdas iš priekio
Suolas



Vaizdas iš priekio M 1:50
Suolas



Pjūvis AA M 1:50
Suolas

0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES		MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		
			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas:	Laida	
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė		Turėklo ir suolo detalizacija 2	1:200
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas	
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-06-B-03	Lapų	
			1	1	

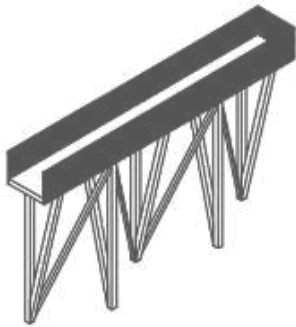
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-07-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 07. Apžvalgos aikštelė

1.1.1.	Pavadinimas:	Apžvalgos aikštelė
1.1.2.	Aksonometrija:	
1.1.3.	Statinio kategorija:	I gr. nesudėtingas, $K \sim 5540$ pagal STR 1.01.03:2017 21.2 lentelės 4.2 p inžineriniai statiniai nenurodyti 4.1 papunktyje, ne aukštesni kaip 15 m. kai $10 \leq K \leq 10000$.
1.1.4.	Statinio paskirtis:	12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai
1.1.5.	Statybos rūšis:	Naujo statinio statyba
1.1.6.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Būtinas. (patenka į Natura 2000 teritoriją "Žagarės ozas")
1.1.7.	Plotas:	16.5 m ²
1.1.8.	Aprašymas:	Ažūrinė, formuojama "balkono" principu, apžvalgos aikštelė. Konstrukcija įrengiama tarp medžių kamienų Ozo šiaurės rytų šlaite.
1.1.9.	Medžiagiškumas:	Grindinys – presuotos grotelės, Konstrukcijos – rūdintas metalas, Perdangos apdaila – metalo grotelės.

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt ALTITUDES		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas		
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida	
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0	
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis			
MM000826	Arch.	Marina Leonova			
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija		Dokumento žymuo: A023-O-07-AR	Lapas 1	Lapų 2

1.1.10.	Spalva:	Rausvai rudi (rūdžių spalva).
1.1.11.	Montavimas:	—
1.1.12.	Pastabos:	Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.13.	Igyvendinimo etapas:	III (15) etapas

A023-O-07-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

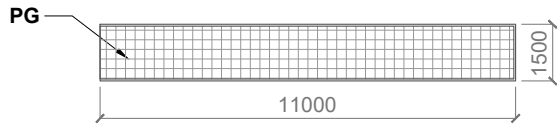
O-07-SŽ

1. PASTABOS:

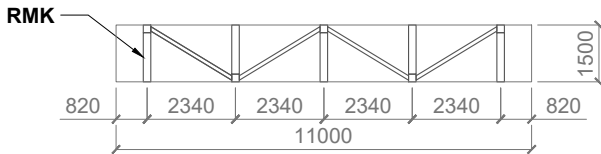
- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
07. Apžvalgos aikštelė		Bendras kiekis		1	
1	Presuotos grotelės	PG	m ²	16.50	
2	Rūdinto metalo konstrukcijos	RMK	m	51.00	
3	Plieno sijos, rūdintos	MS	m	7.50	
4	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
5	Turėklas	T2	m	23.50	
5.1	Metalo tinklas	MT	m ²	32.90	
5.2	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	51.70	
5.3	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

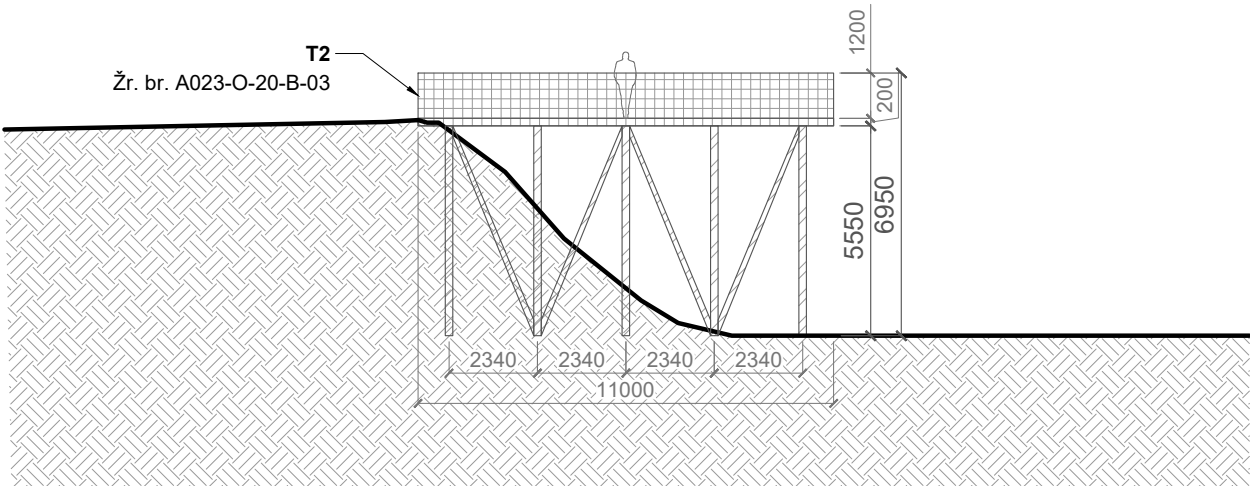
0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-07-SŽ	Lapų
				1
				1



Vaizdas iš viršaus



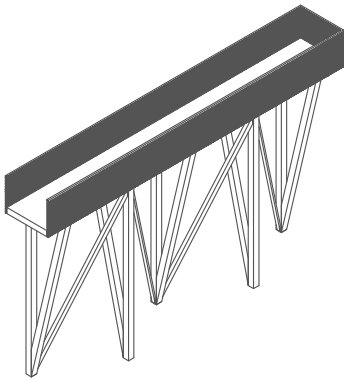
Vaizdas iš viršaus



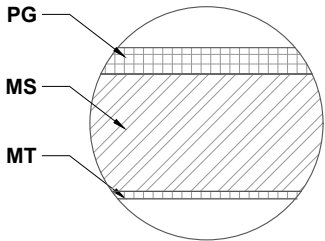
Vaizdas iš priekio

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

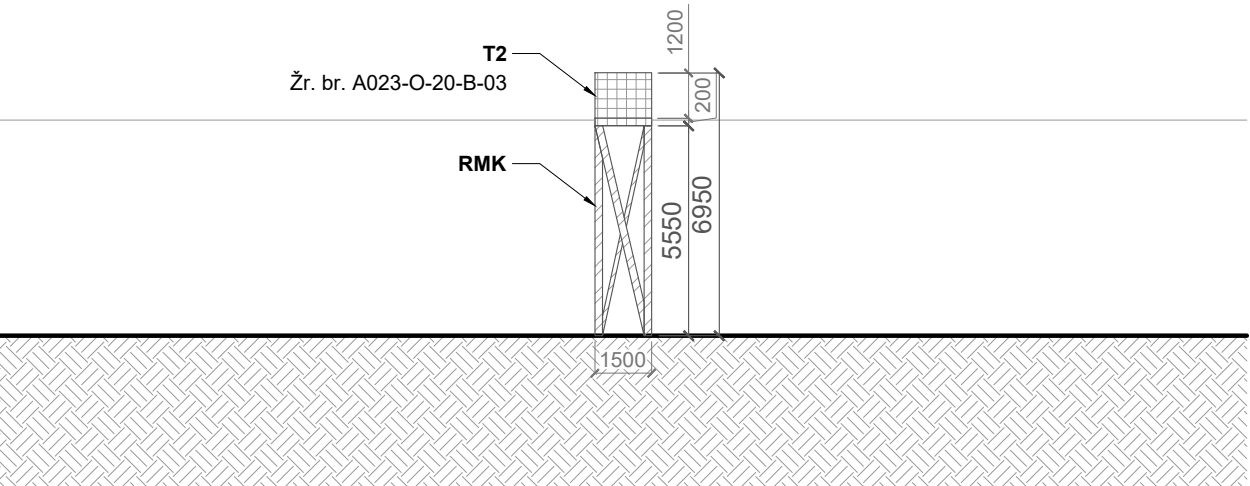
- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.



Aksonometrinis vaizdas

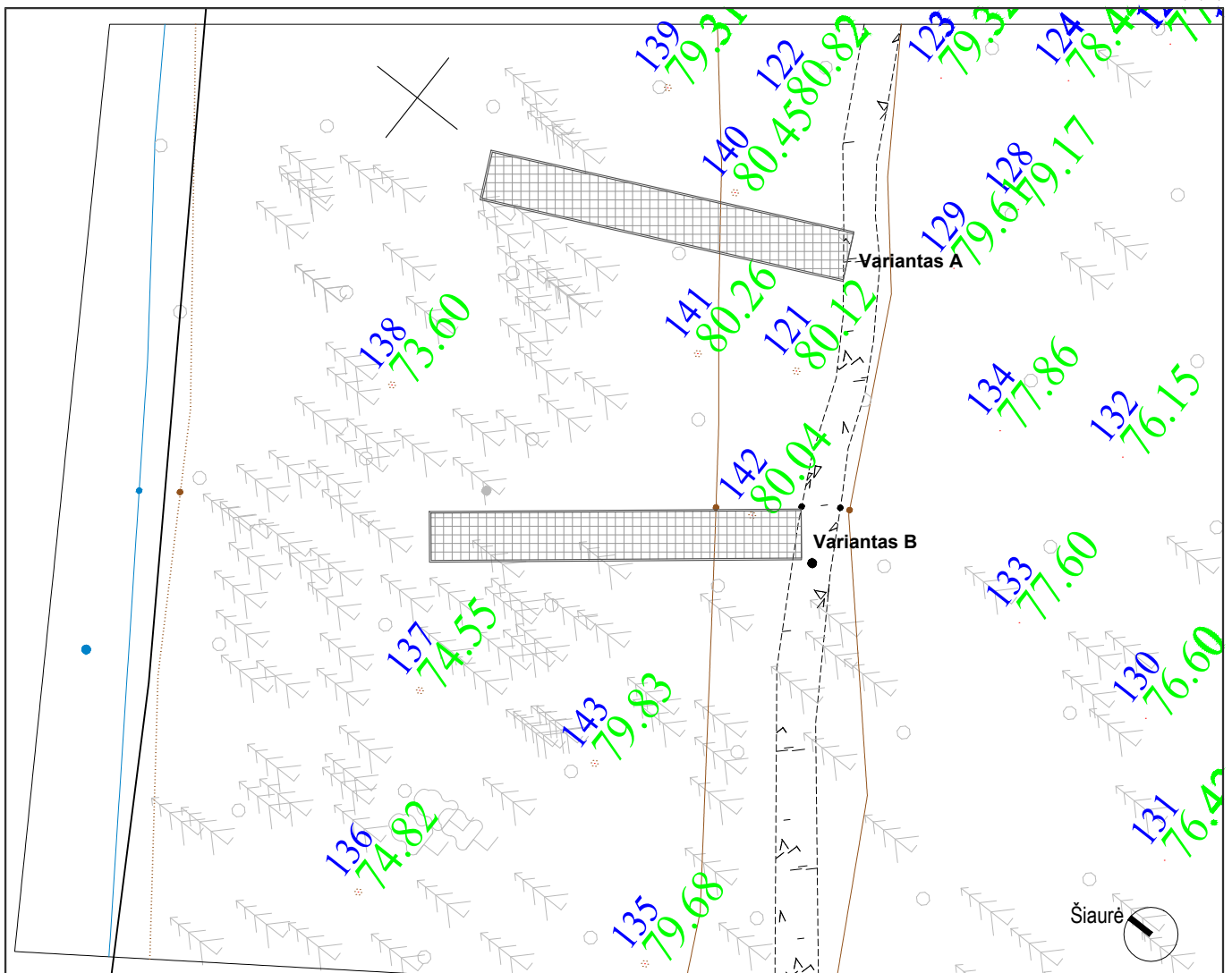


Perdangos detalizacija
M 1:10



Vaizdas iš dešinės

0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: 07. Apžvalgos aikštelė 1:200	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė			0
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-07-B-01	Lapų
					1
					1



Sutartiniai žymėjimai:

DL	Dolomitas	AS	Riedulių mūras
PŽ	Plūkta žemė	JMT	Įtempiamas tinklas
SG	Sutvirtintas gruntas	VS	Stiklas
-	Nerūdijantis plienas	-	Skaldos danga
MT	Metalinis tinklas	-	Granito atsijų danga
PG	Presuotos grotelės	-	
B	Betonas		
ŠB	Šukuotas betonas		
MPK	Perdirbto plastiko lentos		

Pastabos:

- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
- Brėžinys neskirtas matuoti.
- Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
- Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
- Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
- Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
- Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
- Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
- Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
- Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021-09-29	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: 		

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-08-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 08. Rekreatinė aikštelė

1.1.1.	Pavadinimas:	Rekreatinė aikštelė
1.1.2.	Statinio kategorija:	–
1.1.3.	Statinio paskirtis:	–
1.1.4.	Statybos rūšis:	Ne statinys
1.1.5.	Statybos leidžiantis dokumentas:	–
1.1.6.	Plotas:	6.5 m ²
1.1.7.	Aprašymas:	Rekreatinė aikštelė perneša vandens skulptūrų pagrindo motyvą ant sausumos. Neturinčios konkrečios užkoduotos funkcijos įsilieja į aplinką kaip funkcionalūs skulptūriniai objektai. Gali būti grupuojami.
1.1.8.	Medžiagiškumas:	Pagrindas – perdirbto plastiko lentos, Konstrukcijos – karštai cinkuotos konstrukcijos.
1.1.9.	Spalva:	Perdirbto plastiko lentos – medžio spalvos, pilkšva, Karštai cinkuotos konstrukcijos – pilkas (plieno spalvos).
1.1.10.	Montavimas:	–
1.1.11.	Pastabos:	–
1.1.12.	Igyvendinimo etapas:	III (13) etapas

0	2021	Koncepcija				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)				
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt ALTITUDES			Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas		
BM000969	Arch	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas:	Laida	
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė			AIŠKINAMASIS RAŠTAS	0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis				
MM000826	Arch.	Marina Leonova				
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas	
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-08-AR	Lapų	
					1	
					1	

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-08-SŽ

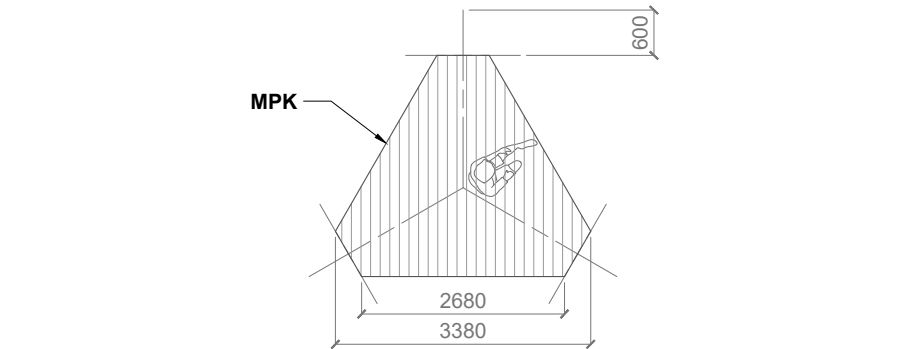
2. PASTABOS:

- 2.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 2.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 2.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 2.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 2.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

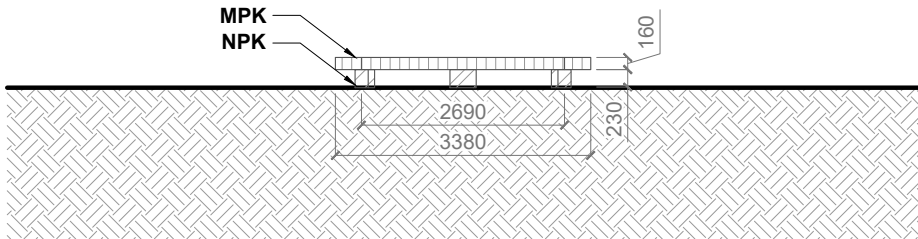
Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
08. Rekreatinė aikštelė		Bendras kiekis		1**	
1	Perdirbto plastiko lentos, lygaus paviršiaus	MPK	m ²	7.40	
2	Karštai cinkuotos konstrukcijos	NPK	m ²	0.25	
3	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

**Kiekiai nurodyti vienam objekto vienetui. Bendras objekto kiekis tikslinamas rengiant techninį projektą.

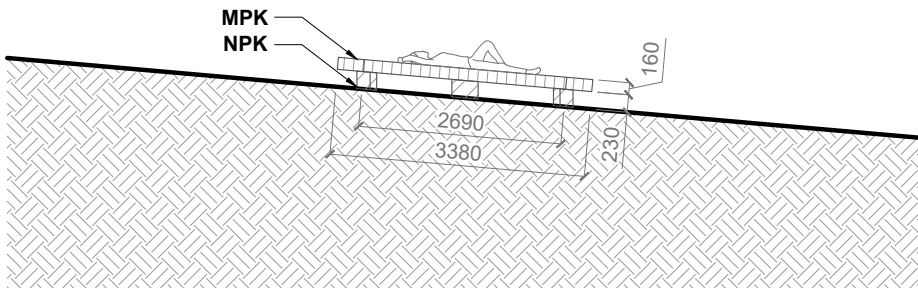
0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-08-SŽ	Lapų
				1
				1



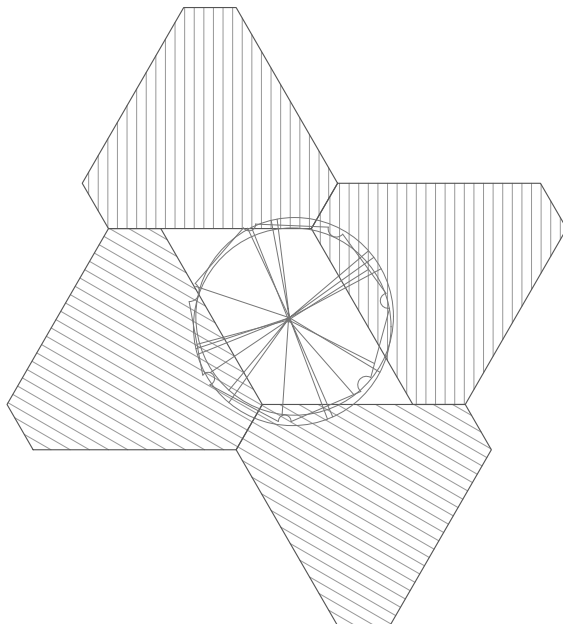
Vaizdas iš viršaus



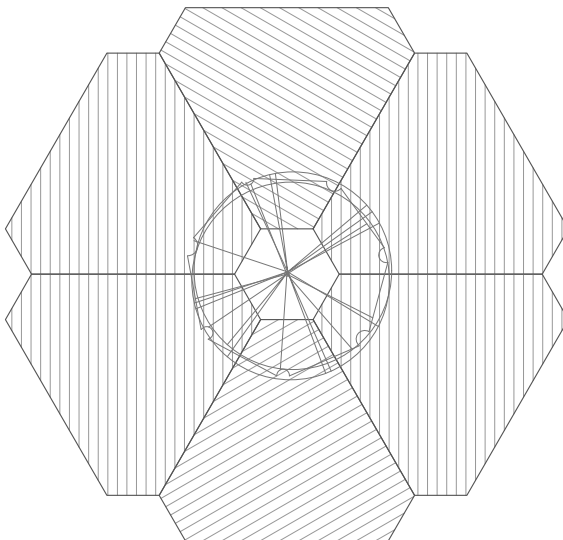
Vaizdas iš šono. Lygus paviršius



Vaizdas iš šono. Šlaitas

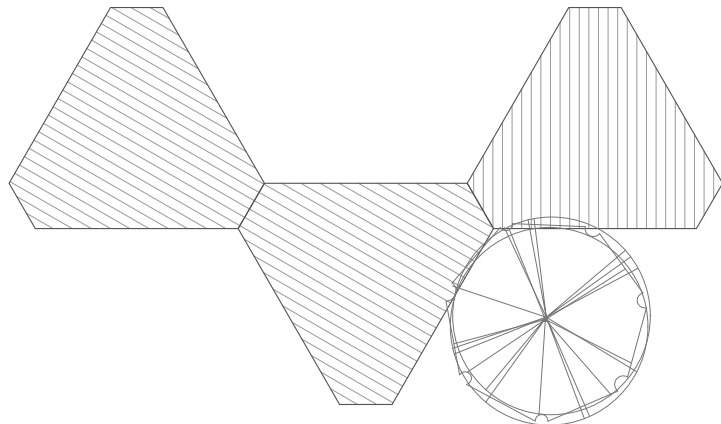


I

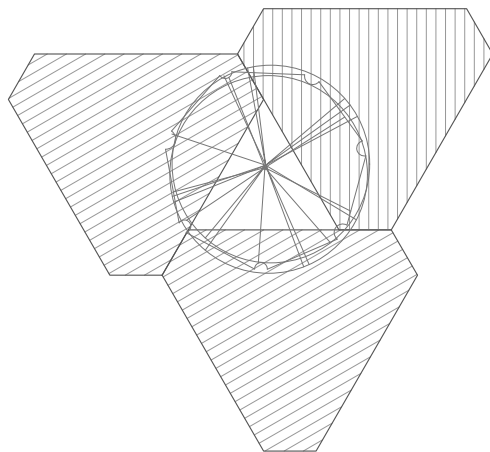


II

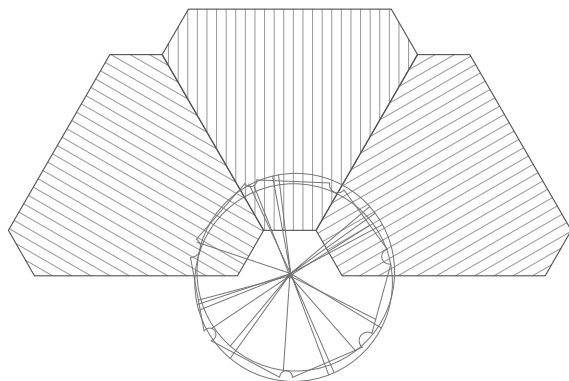
Jungimo variantai



III



IV



V

Sutartiniai žymėjimai:				
	DL	Dolomitas		AS Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas		- Skaldos danga
	-	Rūdintas metalas		- Granito atsijų danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		B Betonas
	ŠB	Šukuotas betonas		MPK MPKR Perdirbto plastiko lentos

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikata.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES		MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		
		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS			
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: 08. Rekreacinė aikštelė 1:100	Laida	
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė		0	
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-08-B-01	1	1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-09-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 09. Vaikų pramogos

1.1.1.	Pavadinimas:	Vaikų pramogos
1.1.2.	Statinio kategorija:	—
1.1.3.	Statinio paskirtis:	—
1.1.4.	Statybos rūšis:	Ne statinys
1.1.5.	Statybos leidžiantis dokumentas:	—
1.1.6.	Aprašymas:	—
1.1.7.	Medžiagiškumas:	Pagrindas – perdirbto plastiko lentos, Konstrukcijos – rūdintas metalas.
1.1.8.	Spalva:	Perdirbto plastiko lentos – medžio spalvos, pilkšva, Karštai cinkuotos konstrukcijos – rausvai rudi (rūdžių spalva).
1.1.9.	Montavimas:	—
1.1.10.	Pastabos:	—
1.1.11.	Igyvendinimo etapas:	III (14) etapas

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt ALTITUDES			Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė			0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis			
MM000826	Arch.	Marina Leonova			
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija			Dokumento žymuo: A023-O-09-AR	Lapas 1
					Lapų 1

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-09-SŽ

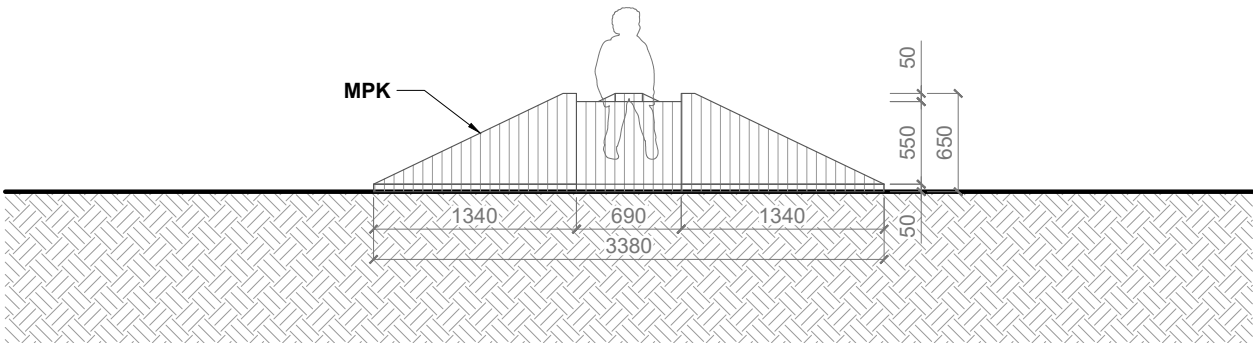
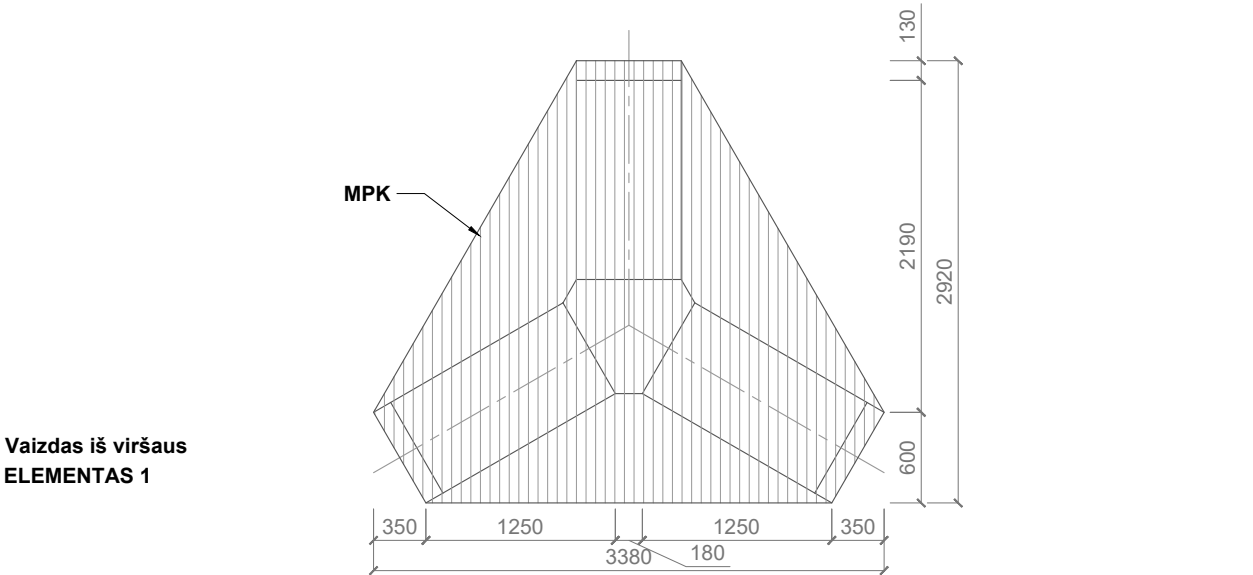
1. PASTABOS:

- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

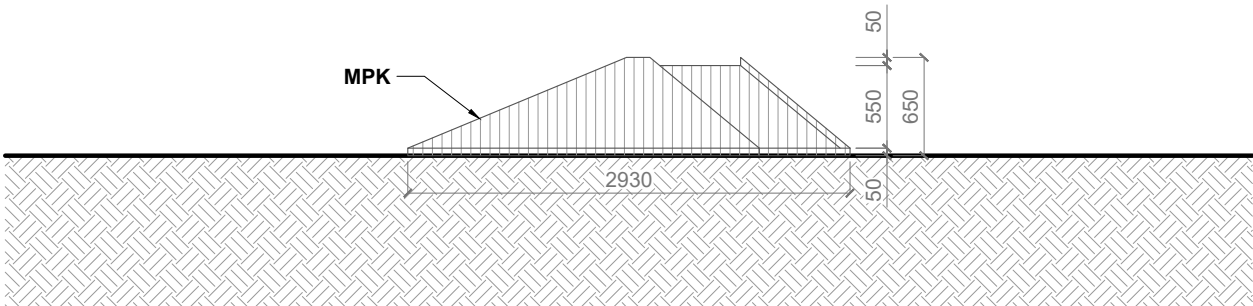
Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
09. Vaikų pramogos		Bendras kiekis		1**	
1	Elementas 1	-	vnt.	1**	
1.1	Perdirbto plastiko lentos, lygaus paviršiaus	MPK	m ³	1.64	
1.2	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
2	Elementas 2	-	vnt.	1**	
2.1	Perdirbto plastiko lentos, rifliuoto paviršiaus	MPKR	m ²	1.36	
2.2	Plieno vamzdis, rūdintas	RAM32	m	8.19	
2.3	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

**Kiekiai nurodyti vienam objekto vienetui. Bendras objekto kiekis tikslinamas rengiant techninį projektą.

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudes“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-09-SŽ	Lapų
				1
				1



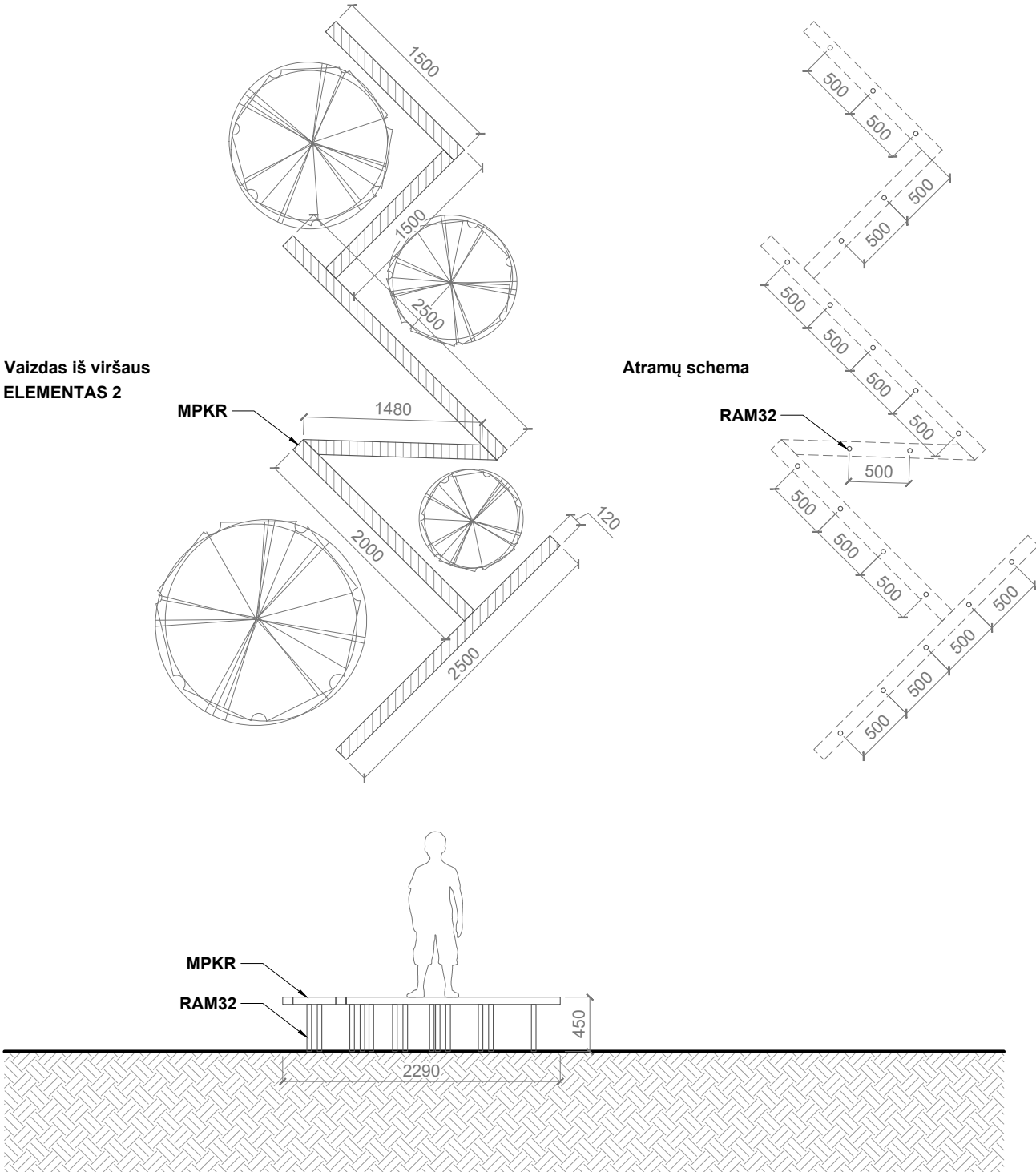
Vaizdas iš priekio



Vaizdas iš šono

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas		-	Skaldos danga
	-	Rūdintas metalas		-	Granito atsijų danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės			
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.



Vaizdas iš priekio

0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: 09. Vaikų pramogos 1:50	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė			0
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-09-B-01	Lapų
					1
					1

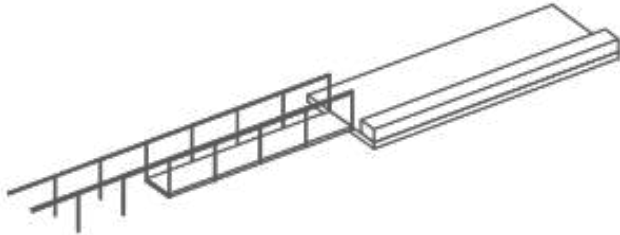
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-11-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 11. Lieptelis

1.1.1.	Pavadinimas:	Lieptelis
1.1.2.	Aksonometrija:	
1.1.3.	Statinio kategorija:	I gr. nesudėtingas, K~ 52 pagal STR 1.01.03:2017 21.2 lentelės 4.2 p inžineriniai statiniai nenurodyti 4.1 papunktyje, ne aukštesni kaip 15 m. kai $10 \leq K \leq 10000$.
1.1.4.	Statinio paskirtis:	12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai
1.1.5.	Statybos rūšis:	Naujo statinio statyba
1.1.6.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Būtinasis. (patenka į Natura 2000 teritoriją "Žagarės ozas")
1.1.7.	Plotas:	30 m ²
1.1.8.	Aprašymas:	Lieptas susideda iš dviejų dalių: metalinio, azūrinio tiltelio ir tūrinio perdirbto plastiko lentų plūduriuojančio pagrindo su suolu. Įrengiamas Meldų tako pabaigoje.
1.1.9.	Medžiagiškumas:	Pagrindas – perdirbto plastiko lentos, Konstrukcijos – rūdintas metalas.
1.1.10.	Spalva:	Perdirbto plastiko lentos – medžio spalvos, pilkšva, Karštai cinkuotos konstrukcijos – rausvai rudi (rūdžių spalva).
1.1.11.	Montavimas:	–
1.1.12.	Pastabos:	Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt ALTITUDES			Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida	
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0	
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis			
MM000826	Arch.	Marina Leonova			
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija		Dokumento žymuo: A023-O-11-AR	Lapas 1	Lapų 2

1.1.13.	Igyvendinimo etapas:	I (4) etapas
---------	-----------------------------	--------------

A023-O-11-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-11-SŽ

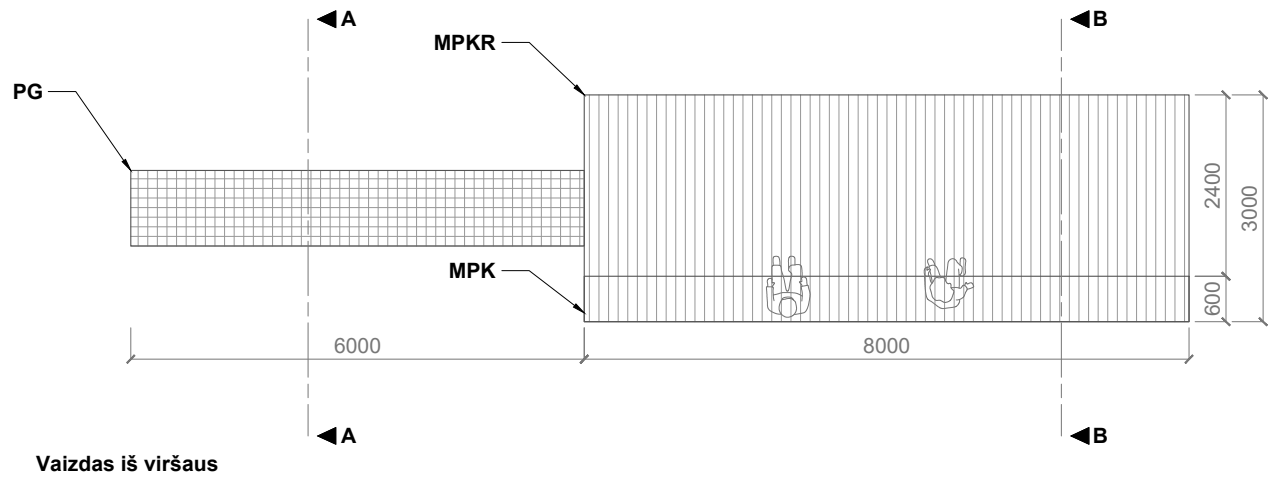
1. PASTABOS:

- 1.1. Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2. Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksškai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3. Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4. Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5. Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

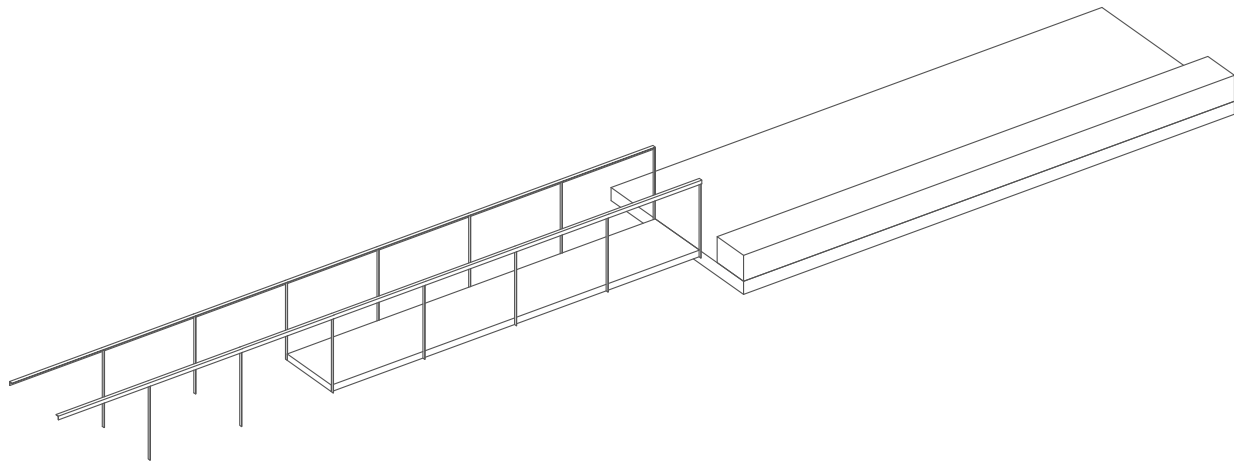
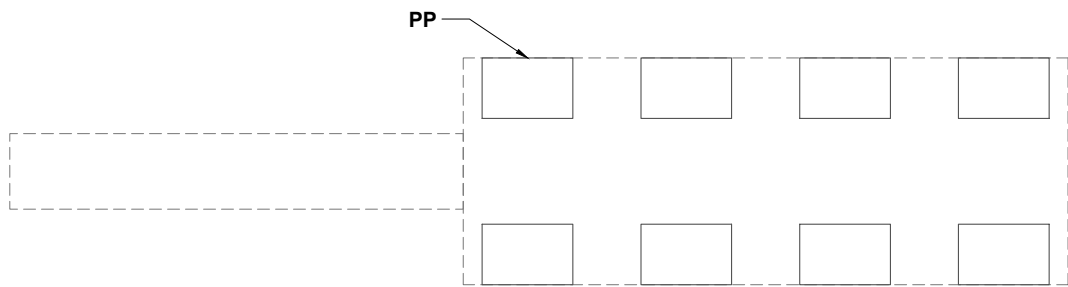
Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
11. Lieptelis		Bendras kiekis		1	
1	Presuotos grotelės	PG	m ²	6.00	
2	Pontoninė sistema	PP	m ²	*	
3	Nerūdijančio plieno konstrukcijos	NPK	m	20.16	
4	Perdirbto plastiko lentos, rifliuoto paviršiaus	MPKR	m ²	24.00	
5	Turėklas	T2	m	4.50	
5.1	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	9.90	
5.2	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
6	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

*Tikslinama rengiant techninį projektą, kiekiai apskaičiuojami pagal gamintojo techninius reikalavimus

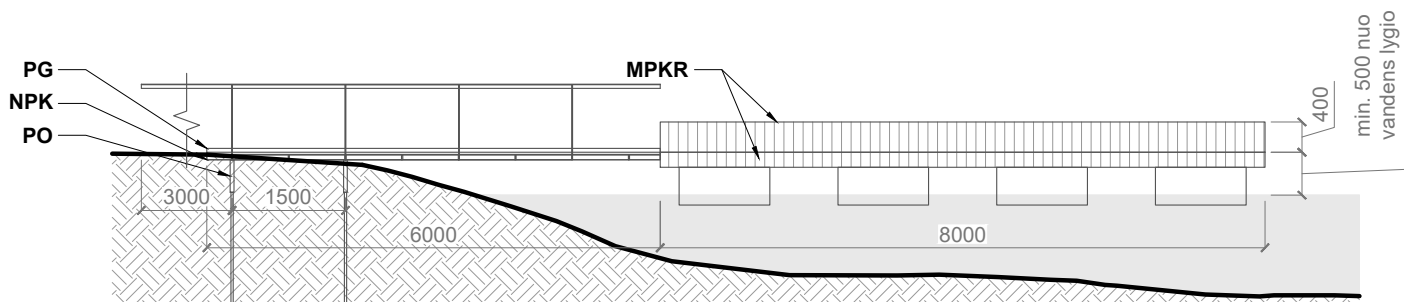
0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-11-SŽ	Lapų
				1
				1



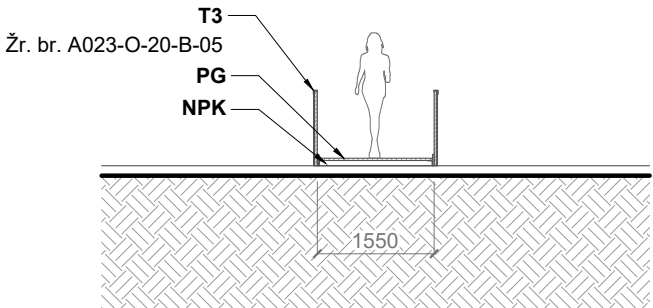
Vaizdas iš viršaus



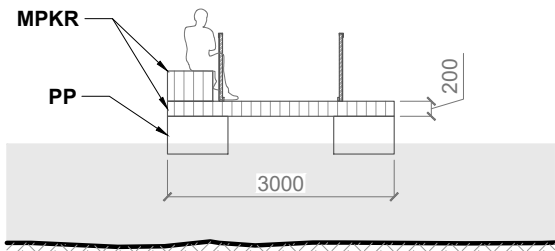
Aksonometrinis vaizdas



Vaizdas iš galo



Pjūvis AA



Pjūvis BB

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: 11. Lieptelis 1:100	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė			
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-11-B-01	Lapų
				1	1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-12-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 12. Meldų takas

1.1.1.	Pavadinimas:	Meldų takas
1.1.2.	Statinio kategorija:	II gr. Nesudėtingas pagal STR 1.01.03:2017 21.2 lentelės 4.1 p plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (terasos, aikštelės ir kt.). kai $100 < S \leq 10000$.
1.1.3.	Statinio paskirtis:	12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai.
1.1.4.	Statybos rūšis:	Naujo statinio statyba
1.1.5.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Būtinas. (patenka į Žagarės regioninį parką)
1.1.6.	Ilgis:	390 m
1.1.7.	Aprašymas:	–
1.1.8.	Medžiagiškumas:	Tako pagrindas – perdirbto plastiko lentos, Metaliniai elementai – rūdintas metalas / karštai cinkuotas plienas, Suolas – perdirbto plastiko lentos, Suolo metaliniai elementai – rūdintas metalas, Turėklas – rūdintas metalas.
1.1.9.	Spalva:	Perdirbto plastiko lentos – medžio spalvos, pilkšvos, Metaliniai elementai – rausvai rudi (rūdžių spalvos), Cinkuoti elementai – pilkas (plieno spalvos).
1.1.10.	Montavimas:	–
1.1.11.	Pastabos:	Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.12.	Igyvendinimo etapas:	I (3) etapas

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt ALTITUDES			Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida	
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0	
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis			
MM000826	Arch.	Marina Leonova			
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija		Dokumento žymuo: A023-O-12-AR	Lapas 1	Lapų 1

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-12-SŽ

1. PASTABOS:

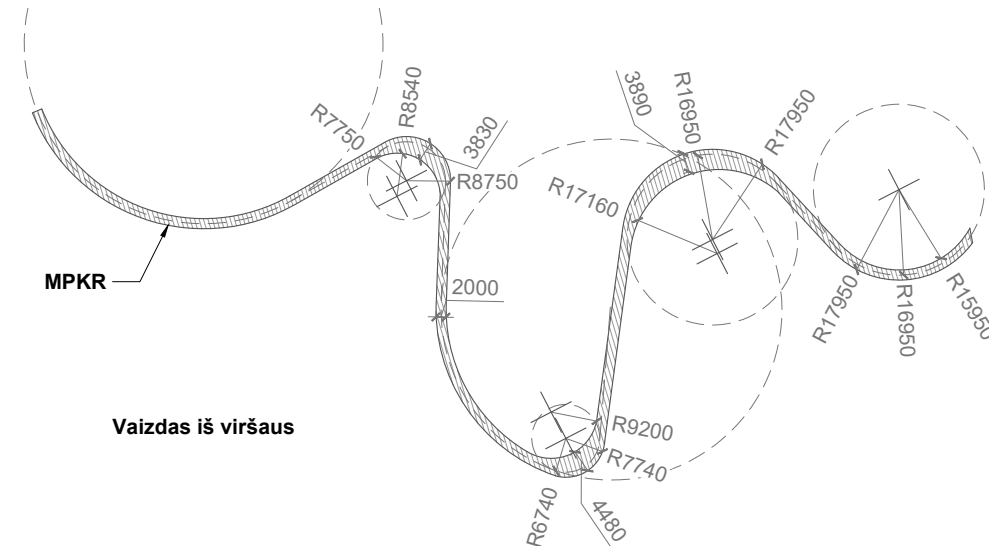
- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skačiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
12. Meldų takas		Bendras kiekis		1	
1	Perdirbto plastiko lentos, rifliuoto paviršiaus	MPKR	m ²	837.00	
2	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	557.80	
3	Karštai cinkuotos konstrukcijos	NPK	m ²	746.00	
4	Turėklas 1	-	m	140.76	
	4.1 Plieno vamzdis, rūdintas	RAM15	m	306.00	
	4.2 Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
5	Turėklas 2	-	m	217.09	
	5.1 Plieno vamzdis, rūdintas	RAM15	m	475.00	
	5.2 Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
6	Suolas 1	-	vnt.	1	
	6.1 Perdirbto plastiko lentos, lygaus paviršiaus	MPK	m ²	11.00	
	6.2 Plieno vamzdis, rūdintas	RAM32	m	7.20	
	6.3 Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
7	Suolas 2	-	vnt.	1	
	7.1 Perdirbto plastiko lentos, lygaus paviršiaus	MPK	m ²	9.00	
	7.2 Plieno vamzdis, rūdintas	RAM32	m	6.00	

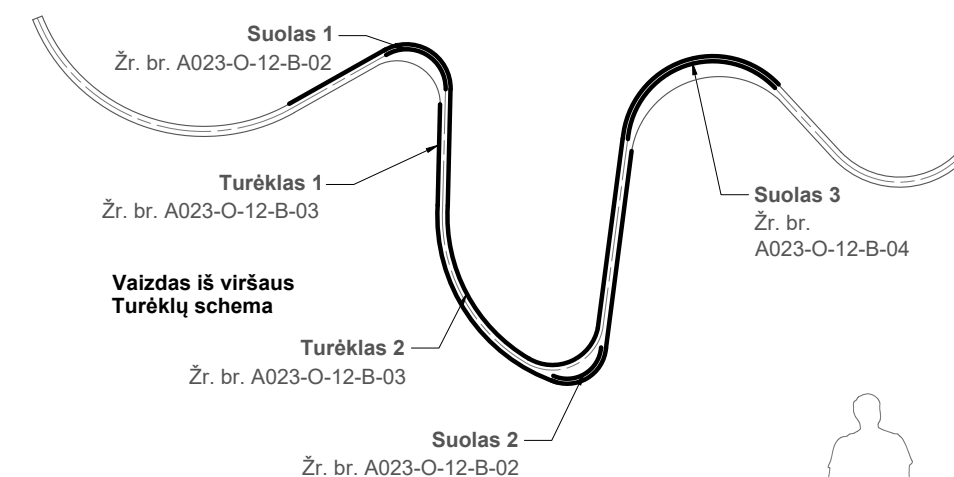
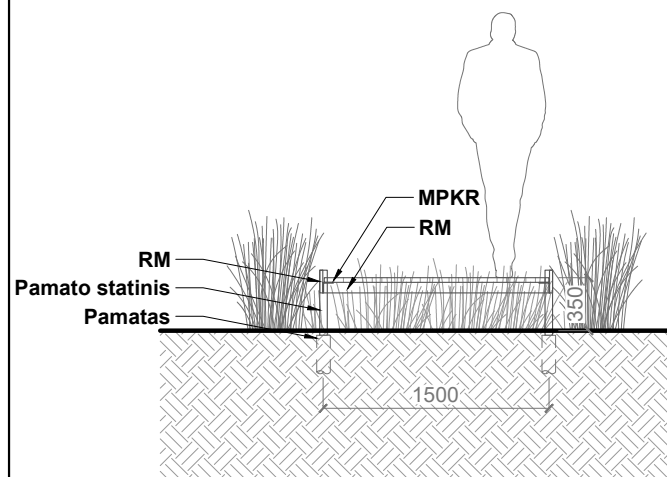
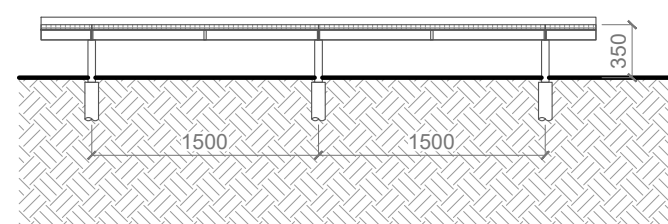
0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-12-SŽ	Lapų
				1
				2

8	7.3 Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1
	Suolas 3	-	vnt.	1
	8.1 Perdirbto plastiko lentos, lygaus paviršiaus	MPK	m ²	18.00
	8.2 Plieno vamzdis, rūdintas	RAM32	m	12.00
9	8.3 Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1
	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1

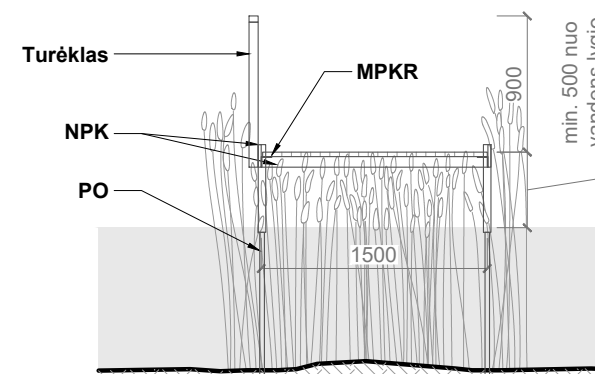
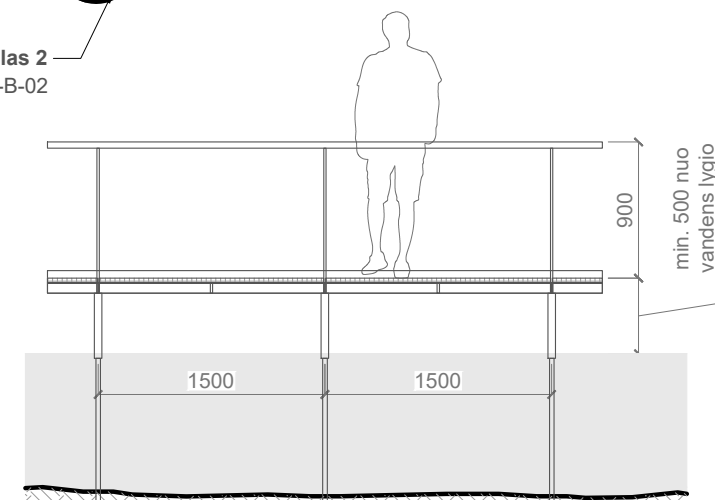
A023-O-12-SŽ	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0



Vaizdas iš viršaus

Vaizdas iš viršaus
Turėklų schemaVaizdas iš priekio
Tvirtinimo ant žemės schemos M 1:50

Vaizdas iš šono

Vaizdas iš priekio
Tvirtinimo vandenyje schemos M 1:50
Alternatyva: įrengti tako dalį ant pontonų.

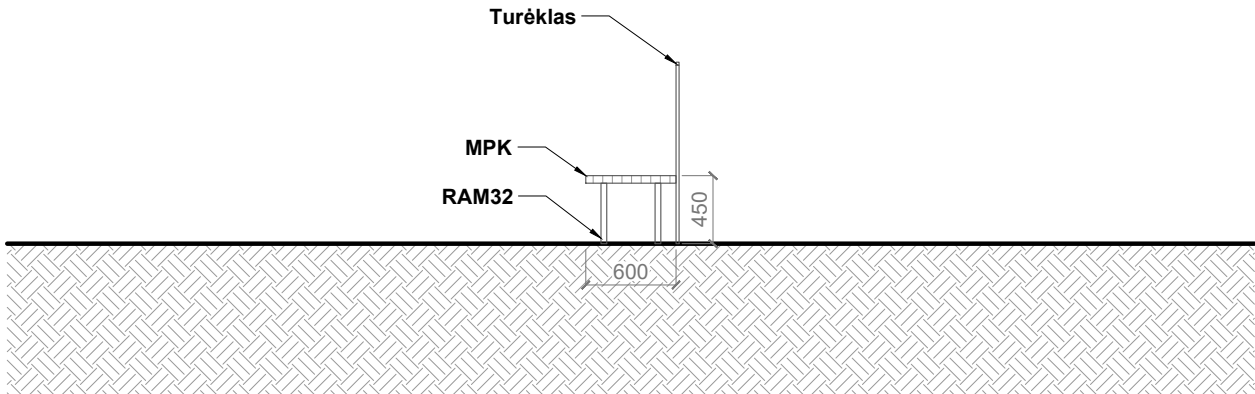
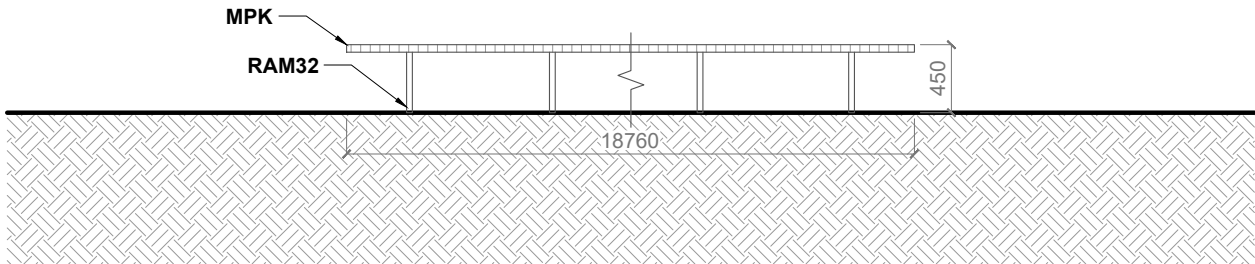
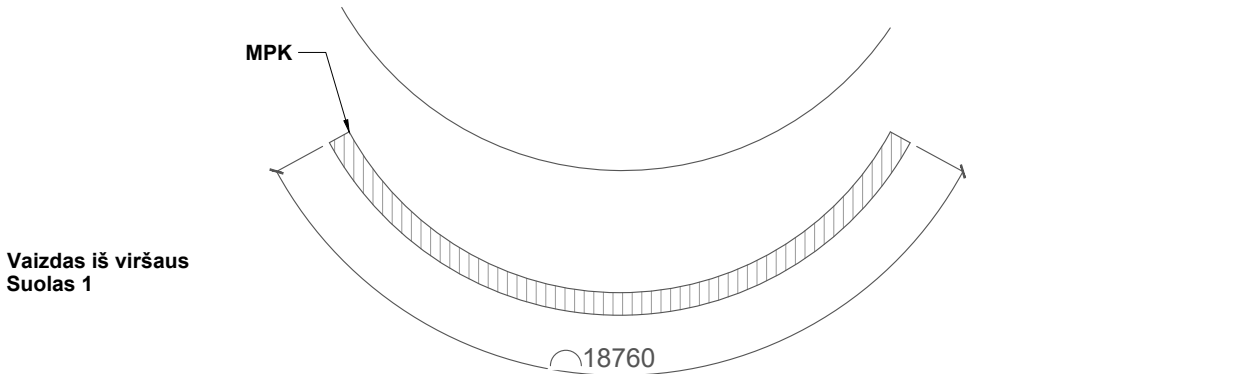
Vaizdas iš šono

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

Pastabos:

- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
- Brėžinys neskirtas matuoti.
- Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
- Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
- Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
- Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
- Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
- Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
- Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
- Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES		MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangu g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: 12. Meldų takas 1:1500	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė			0
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-12-B-01	1

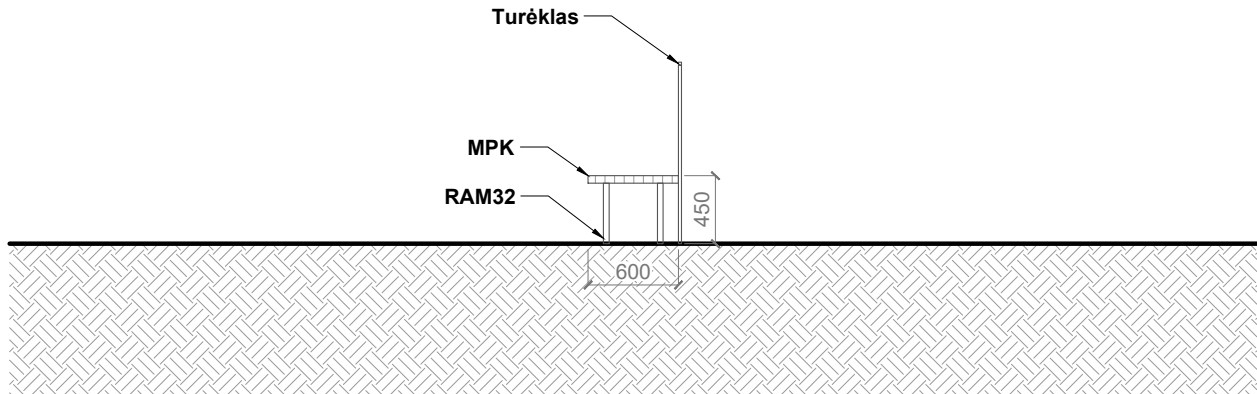
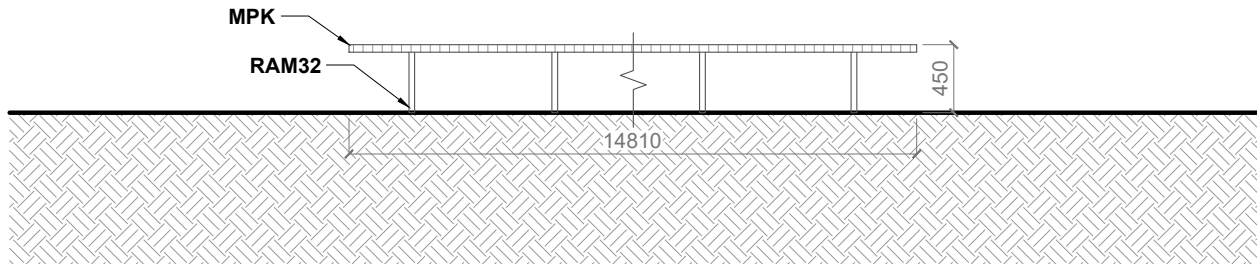
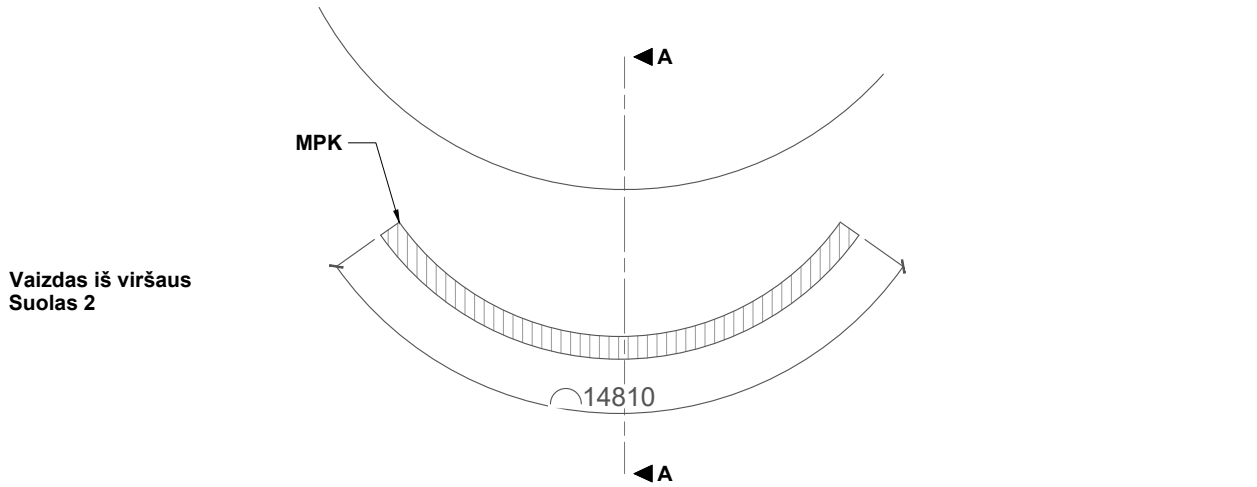


Pjūvis AA M 1:50
Suolas 1

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

Pastabos:

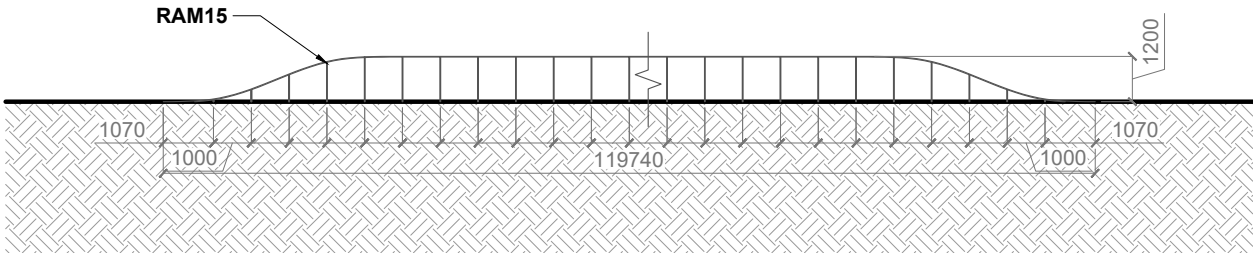
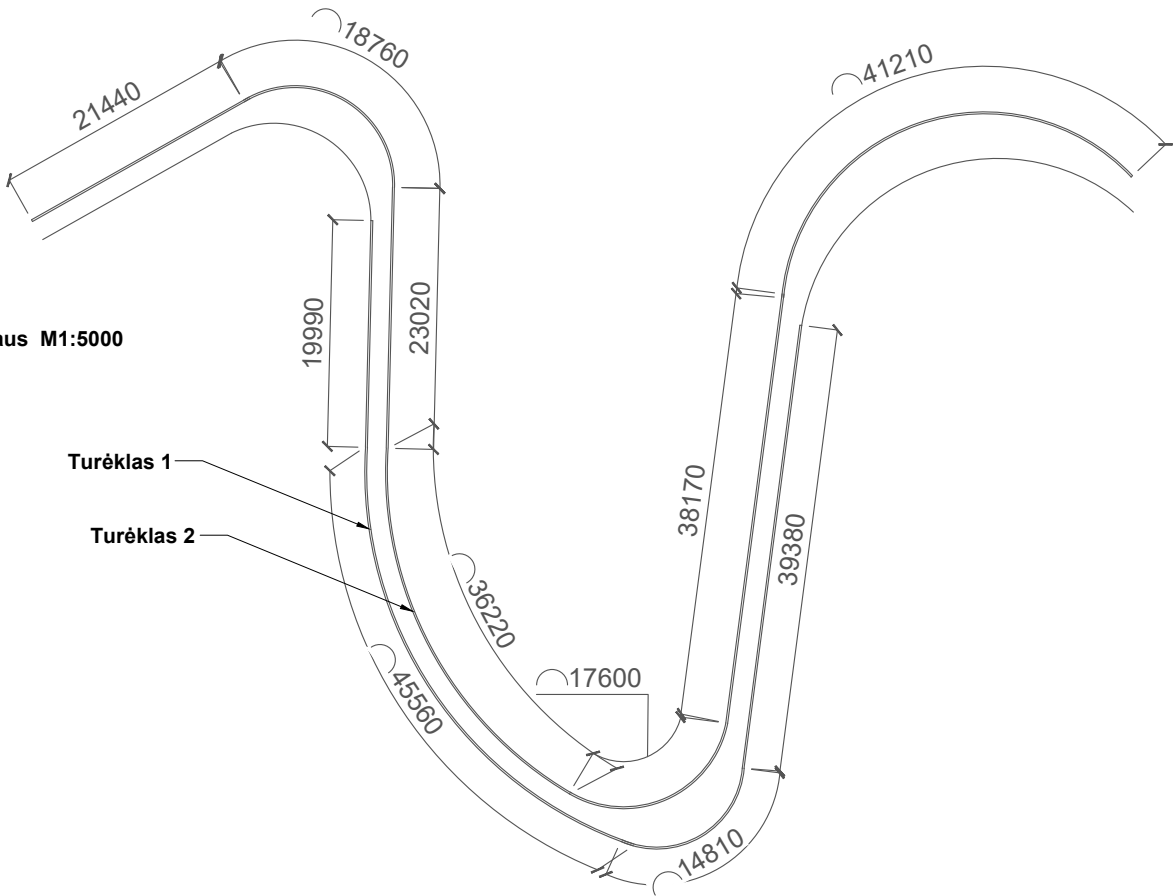
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
- Brėžinys neskirtas matuoti.
- Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
- Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
- Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
- Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
- Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
- Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
- Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
- Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.



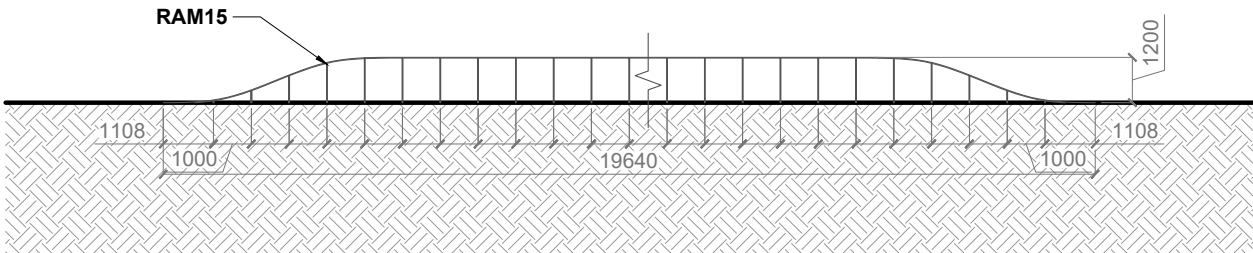
Pjūvis AA M 1:50
Suolas 2

0	2021	Konceptcija					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)					
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES			MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: Suolų 1 ir 2 detalizacija 1:200			Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė					0
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis					
MM000826	ARCH	Marina Leonova					
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:			Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija						A023-O-12-B-02
							1

Vaizdas iš viršaus M1:5000
Turėklai



Išklotinė
Turėklas 1



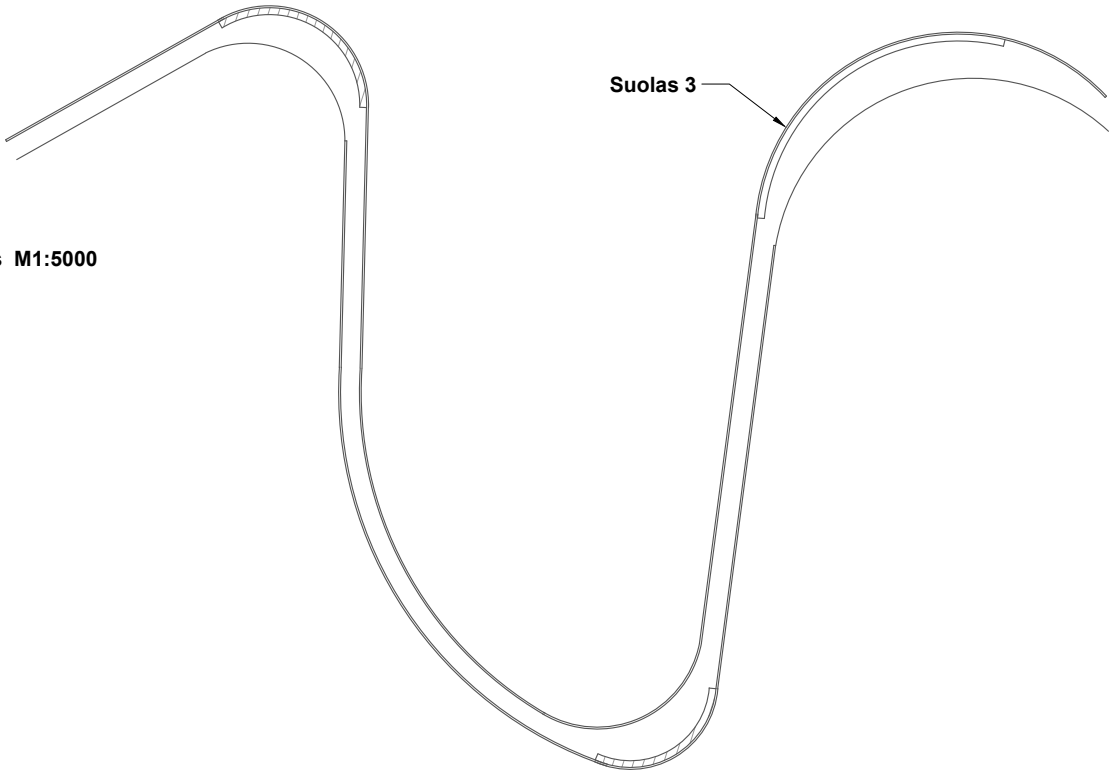
Išklotinė
Turėklas 2

Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

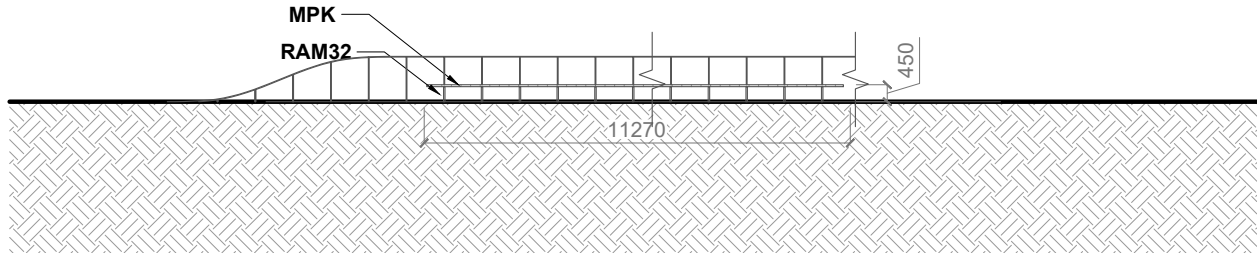
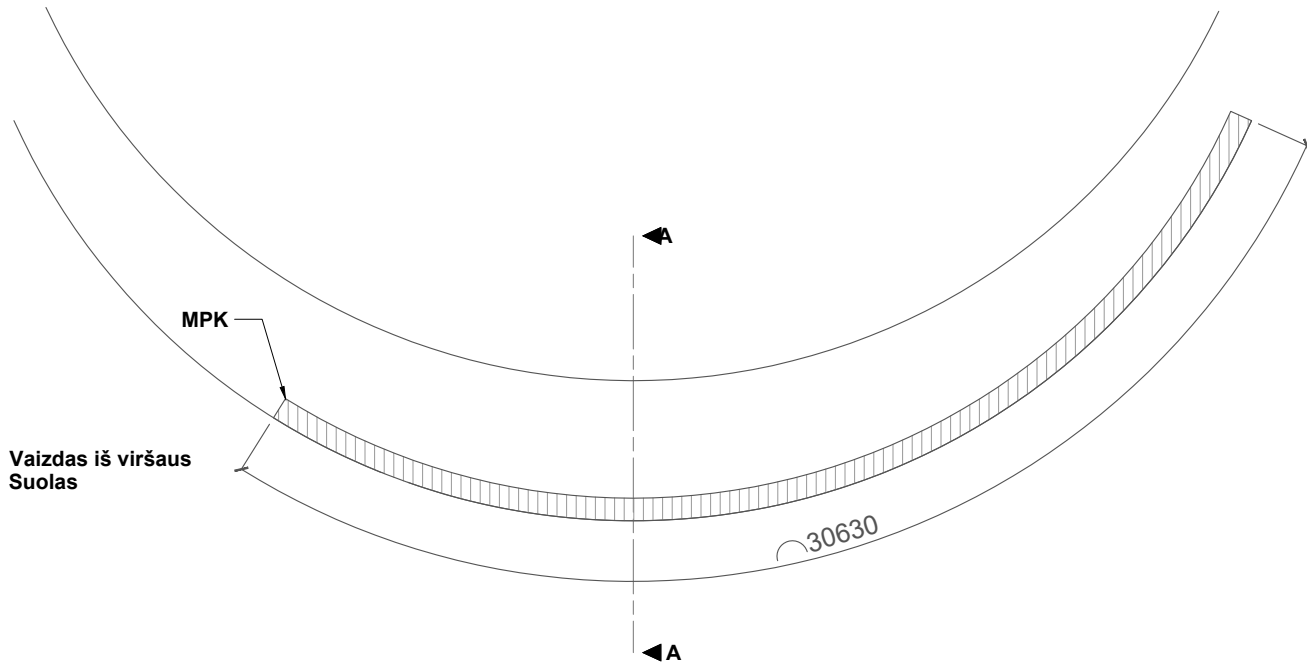
- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)				
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas:	Laida	
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė				
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis				
MM000826	ARCH	Marina Leonova				
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-06-B-03	1	1

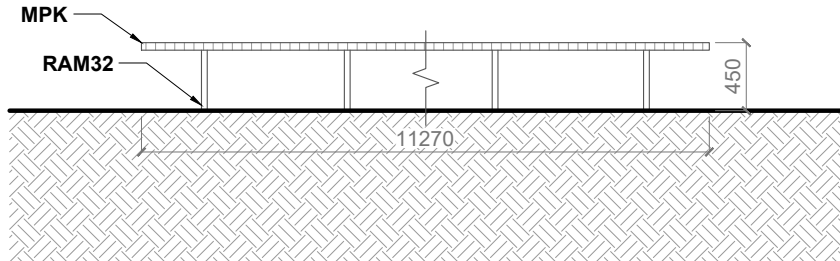
Vaizdas iš viršaus M1:5000
Suolai



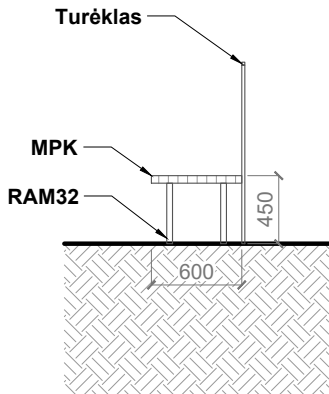
Vaizdas iš viršaus
Suolas



Vaizdas iš priekio
Suolas 3



Vaizdas iš priekio M 1:50
Suolas 3



Pjūvis AA M 1:50
Suolas 3

Sutartiniai žymėjimai:				
	DL	Dolomitas		AS Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas	-	- Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės	-	- Granito atsijų danga
	B	Betonas		
	ŠB	Šukuotas betonas		
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos		

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: 	

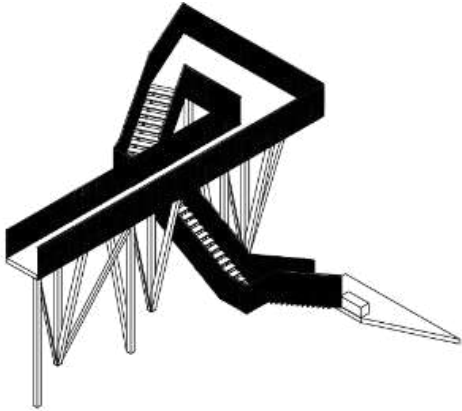
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-13-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 13. Kabantis takas

1.1.1.	Pavadinimas:	Kabantis takas
1.1.2.	Aksonometrija:	
1.1.3.	Statinio kategorija:	II gr. Nesudėtingas, $K \sim 24270$ pagal STR 1.01.03:2017 21.2 lentelės 4.2 p inžineriniai statiniai nenurodyti 4.1 papunktyje, ne aukštesni kaip 15 m. kai $10000 \leq K \leq 40000$.
1.1.4.	Statinio paskirtis:	12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai.
1.1.5.	Statybos rūšis:	Naujo statinio statyba
1.1.6.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Būtinai. (patenka į Žagarės regioninį parką bei Natura 2000 teritoriją "Žagarės ozas")
1.1.7.	Plotas:	54.2 m ²
1.1.8.	Aukštis:	7.65 m

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt ALTITUDES			Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas:	Laida	
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		AIŠKINAMASIS RAŠTAS	0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis			
MM000826	Arch.	Marina Leonova			
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-13-AR	1	1

1.1.9.	Aprašymas:	–
1.1.10.	Medžiagiškumas:	Grindinys – presuotos grotelės, Konstrukcijos – rūdintas metalas, Perdangos apdaila – metalo grotelės.
1.1.11.	Spalva:	Rausvai rudi (rūdžių spalva).
1.1.12.	Montavimas:	–
1.1.13.	Pastabos:	Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.14.	Igyvendinimo etapas:	III (16) etapas

A023-O-13-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

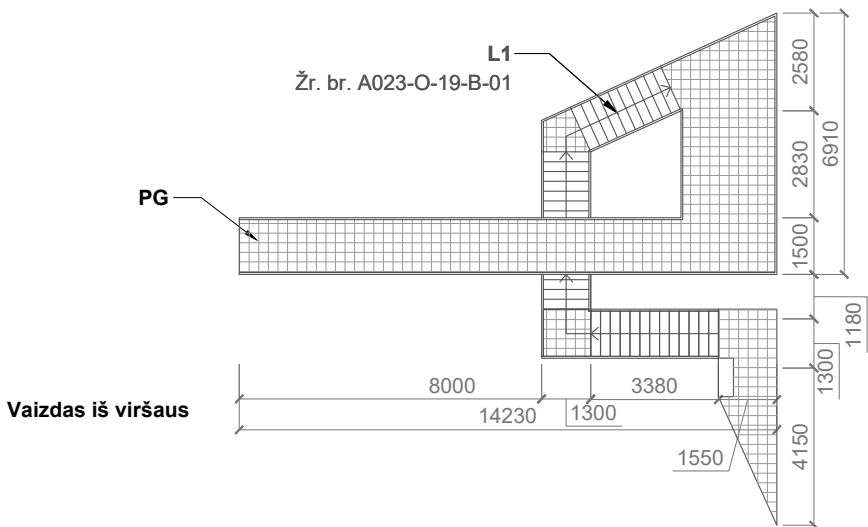
O-13-SŽ

1. PASTABOS:

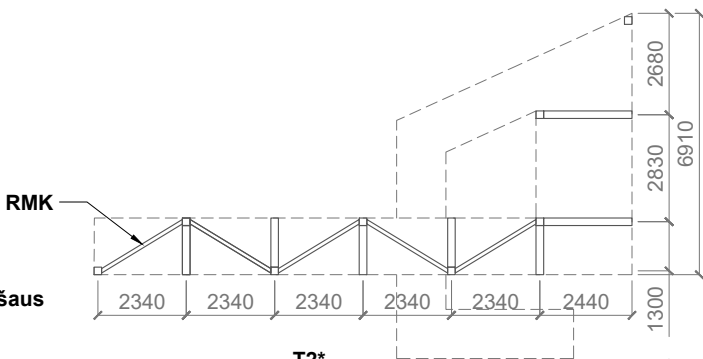
- 1.1. Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2. Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3. Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4. Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5. Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
13. Kabantis takas		Bendras kiekis		1	
1	Presuotos grotelės	PG	m ²	40.50	
2	Laiptai	L1	-	-	
	2.1 Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	6.70	
	2.2 Presuotos grotelės	PG	m ²	15.21	
	2.3 Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
3	Rūdinto metalo konstrukcijos	RMK	m	130.00	
4	Turėklas	T2	m	40.50	
	4.1 Metalų tinklas	MT	m ²	56.70	
	4.2 Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	89.10	
	4.3 Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
5	Turėklas	T2*	m.	30.50	
	5.1 Metalų tinklas	MT	m ²	33.86	
	5.2 Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	67.10	
	5.3 Vamzdis, nerūdijantis plienas (porankis)	AM	m	61.00	
	5.4 Vamzdis, nerūdijantis plienas	AM6	m	3.36	
	5.5 Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

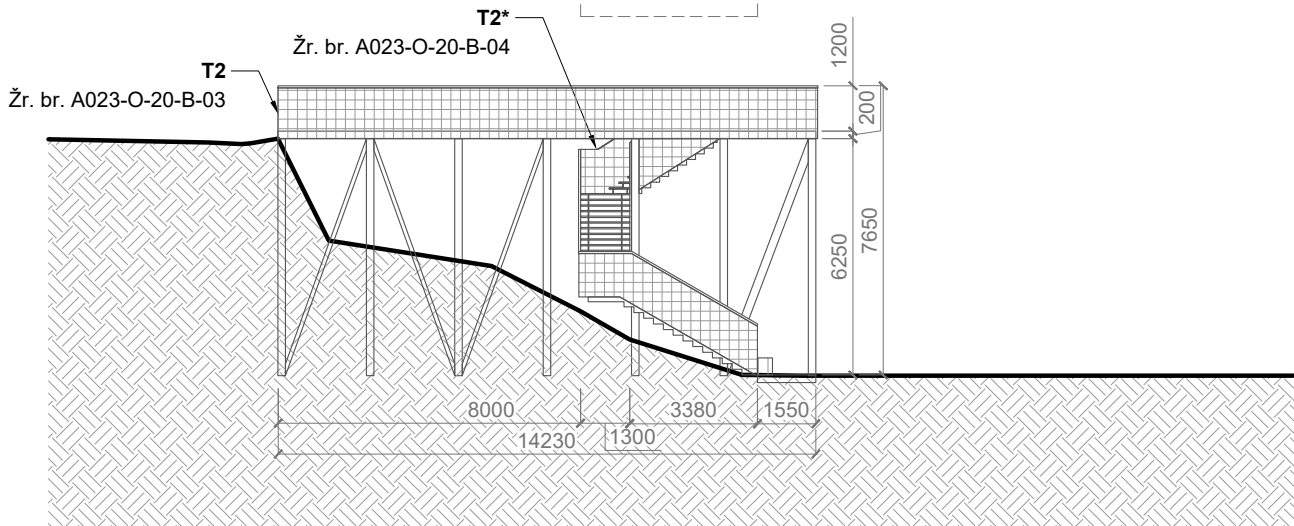
0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES		MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt	
Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas				
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-13-SŽ	1
				Lapų
				1



Vaizdas iš viršaus



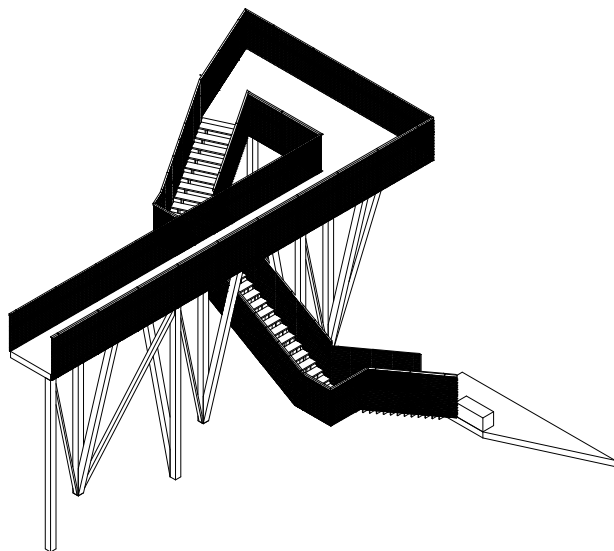
Vaizdas iš viršaus



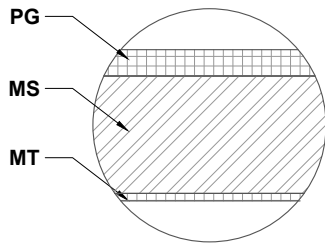
Vaizdas iš priekio

Sutartiniai žymėjimai:				
	DL	Dolomitas		AS Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas	-	- Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės	-	- Granito atsijų danga
	B	Betonas		
	ŠB	Šukuotas betonas		
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos		

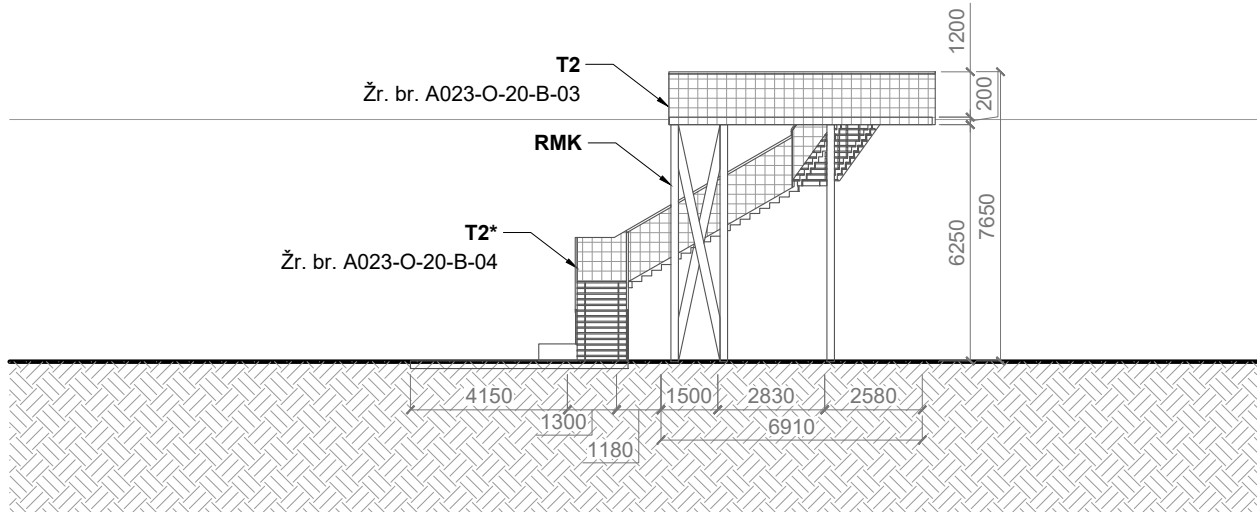
- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.



Aksonometrinis vaizdas

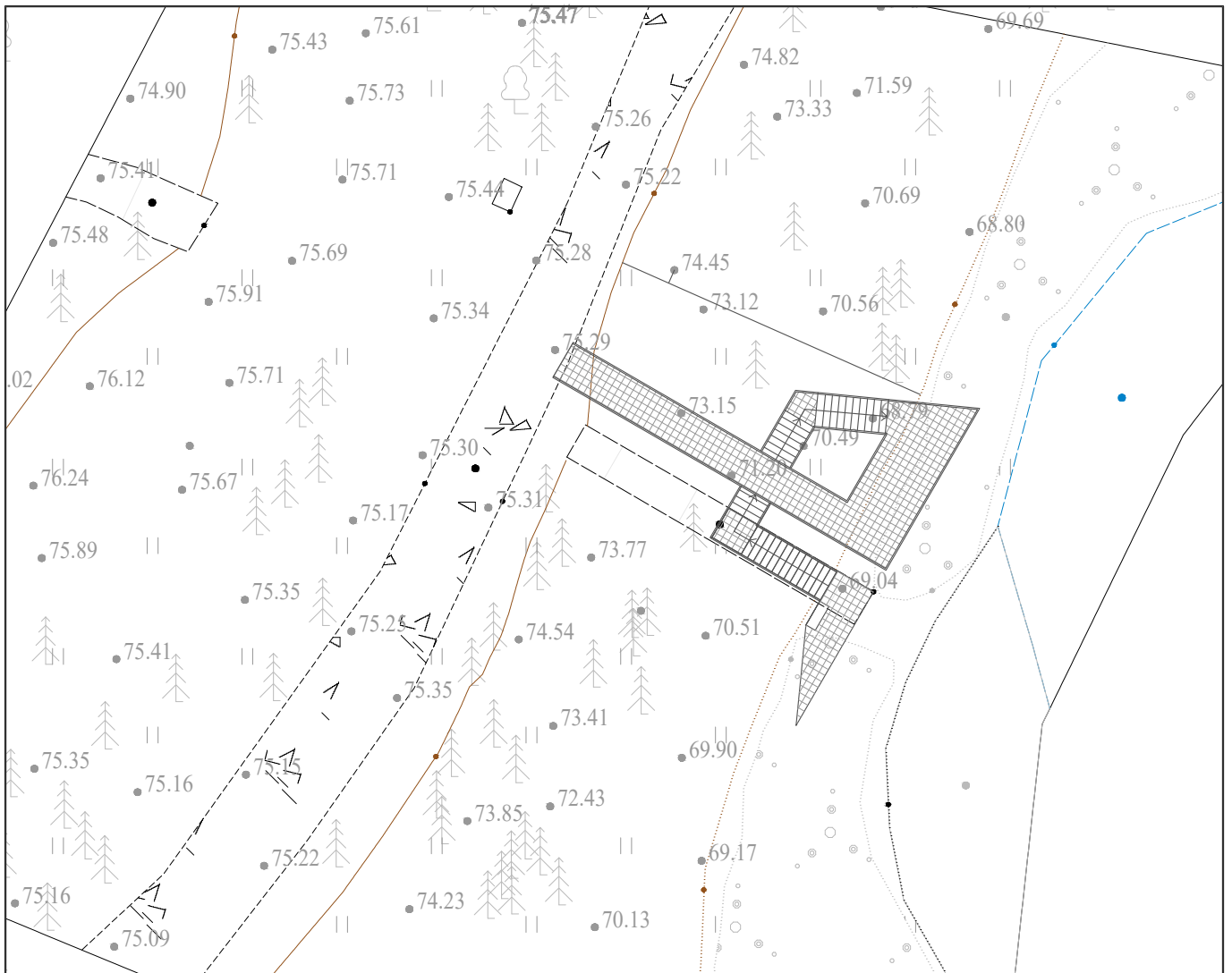


Perdangos detalizacija
M 1:10



Vaizdas iš dešinės

0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: 13. Kabantis takas 1:200	Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė			0
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis			
MM000826	ARCH	Marina Leonova			
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-13-B-01	Lapų
				1	1


Sutartiniai žymėjimai:

	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT	Metalinis tinklas		-	Granito atsijų danga
	PG	Presuotos grotelės		-	
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

Pastabos:

1. Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
2. Brėžinys neskirtas matuoti.
3. Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
4. Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
5. Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
6. Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
7. Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
8. Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
9. Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
10. Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: <	

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-14-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 14. Takas link Žagarės

1.1.1.	Pavadinimas:	Takas link Žagarės
1.1.2.	Statinio kategorija:	I gr. nesudėtingas
1.1.3.	Statinio paskirtis:	Susisiekimo komunikacija - gatvė (E kat.)
1.1.4.	Statybos rūšis:	Naujo statinio statyba
1.1.5.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Būtinas. Patenka į Žagarės piliakalnio su gyvenviete (kodas 23857) komplekso teritoriją, Žagarės piliakalnio II su gyvenviete (kodas 23859) komplekso teritoriją, į Žagarės miesto istorinės dalies (kodas 17127) vietovę bei į Žagarės senojo miesto vieta (kodas 30333) pavienio objekto teritoriją. Patenka į Natura2000 teritoriją – Žagarės ozas.
1.1.6.	Ilgis:	1230 m
1.1.7.	Plotis:	2.5 m
1.1.7.	Aprašymas:	Naujas ir saugus takas, vendantis nuo Želgaičio tvenkinio rekreacinės teritorijos link Žagarės miestelio, sukuria patrauklesnį galimybę saugiai aplenkiant pagrindines gatves pasiekti Žagarės ozą, aplankyti palei Švėtės upę išsidėsčiusius lankomus kultūros ir gamtos paveldo objektus, papildo turistinius maršrutus ir sukuria žiedinius maršrutus. Takas įrengiamas vadovaujantis universalaus dizaino principais, patogus tiek sudėtingiau judantiems žmonėms, tiek besinaudojantiems nemotorizuotomis transporto priemonėmis - dviračiais, paspirtukais ir kt. Palei taką įrengiamos gamtos pažinimo stotelės su informaciniais stendais.
1.1.8.	Medžiagiškumas:	Dolomito skaldos atsijų takas
1.1.9.	Spalva:	Natūrali dolomito
1.1.10.	Montavimas:	Tako įrengimo vietoje nukasamas reikalingas grunto kiekis atskiriant ir teritorijos sutvarkymui panaudojant juodžemį. Sutankinus esamą žemės pagrindą įrengiami ir sutankinami pasluoksniai pagal kelių ir gatvių įrengimo reikalavimus. Tako viršus sutvirtinamas dolomito atsijomis. Tako skersinis nuolydis

0	2021	Koncepcija				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)				
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt			Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas		
BM000969	Arch	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida	
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė			0	
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis				
MM000826	Arch.	Marina Leonova				
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija			Dokumento žymuo: A023-O-14-AR	Lapas 1	Lapų 2

		formuojamas vienpusis arba dvipusis, priklausomai nuo aplinkinio reljefo, tačiau ne didesnis kaip 2.5 %. Išilginis tako nuolydis ne didesnis kaip 5 %. Priežiūra: abipus tako apie 20 cm pločio juostoje šienaujama žolė, susidariusios duobutės išlyginamos dolomito atsijomis.
1.1.11.	Pastabos:	- Būtina atlikti žvalgomuosius archeologinius tyrimus pagal projektinius susisiekimo komunikacijos trasos pasiūlymus bei iki šiol atliktų archeologinių tyrimų apžvalgą. Projektinius pasiūlymus tikslinti pagal archeologinių tyrimų ir apžvalgos išvadas. - Įrengimo metu būtina archeologinė priežiūra. - Tako trasos ir tiltų statybos vietose būtina parengti inžinerinius geologinius tyrimus dėl galimai sudėtingos Švėtės upės slėnio geologijos. Projektinius pasiūlymus koreguoti pagal geologinių tyrimų išvadas. Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.12.	Įgyvendinimo etapas:	III (18) etapas

A023-O-14-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-14-SŽ

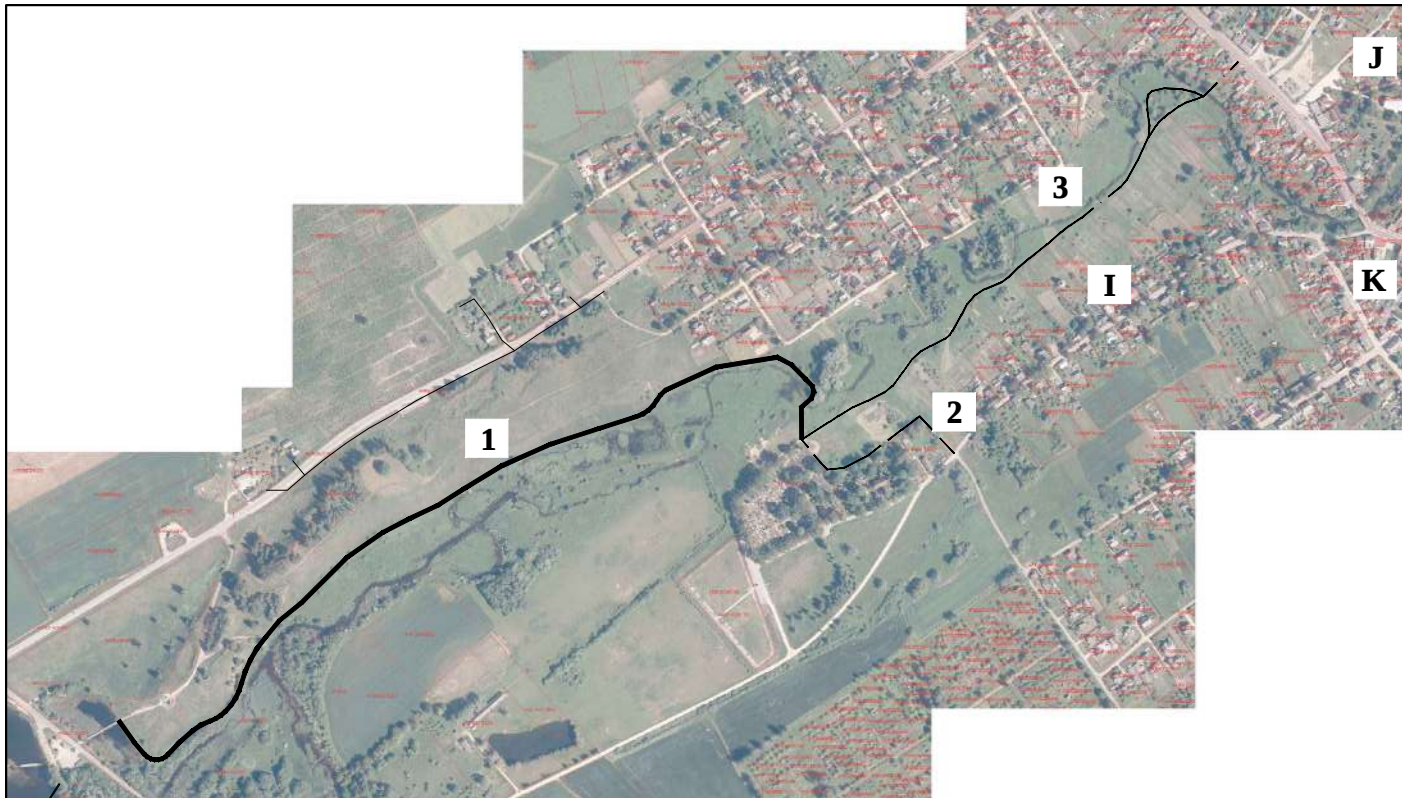
1. PASTABOS:

- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

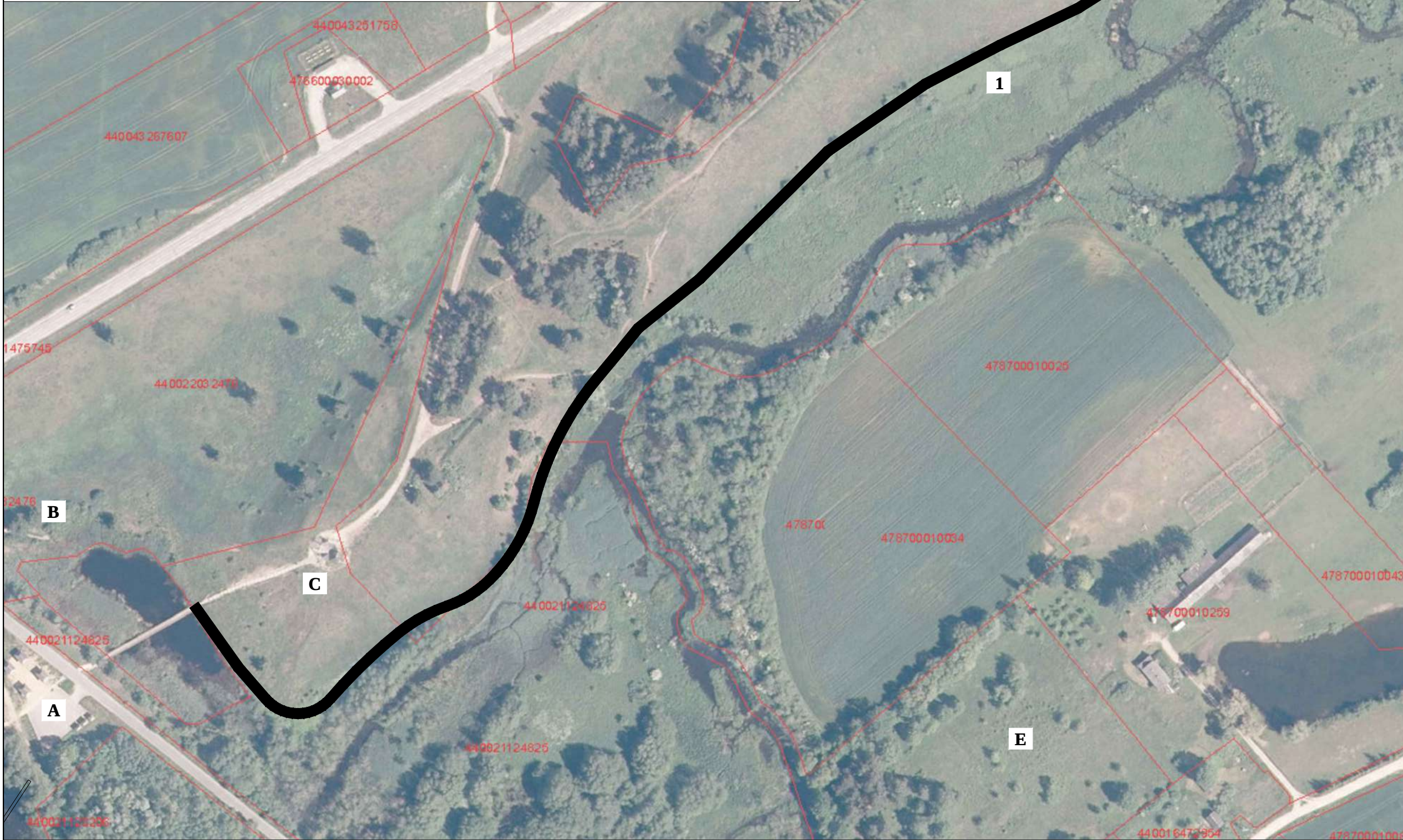
Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
14. Takas link Žagarės		Bendras kiekis		1	
1	Mišinys, kuriame: 7-15% smulkalų, ne mažiau 90% skaldytos medžiagos. Parenkant tikslus mišinius vadovautis automobilių kelių techninių reikalavimų aprašo TRA SBR 07 3-čio priedo granulometrinės sudėties kreivėmis	GAD	m ³	123	
2	Dolomitinė skalda 0-16 frakcijos	DSP	m ³	185	
3	Dolomitinė skalda 16-32 frakcijos	DSS	m ³	308	
4	Sutankintas smėlio pagrindas	ASM	m ³	1077	
5	Geotekstilė GRK 3 klasė > 170 g/m	GTK	m ²	3075	
6	Išlygintas ir sutankintas esamas gruntas	SGR	m ²	3075	
7	Nukasamas ir išvežama gruntas	-	m ³	1100*	

*Tikslinama rengiant techninį projektą ir darbų metu, kiekiai apskaičiuojami pagal faktiškai tako trasoje esantį juodžemio sluoksnį.

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-11-SŽ	Lapų
				1
				1



Tako schema
1:2000



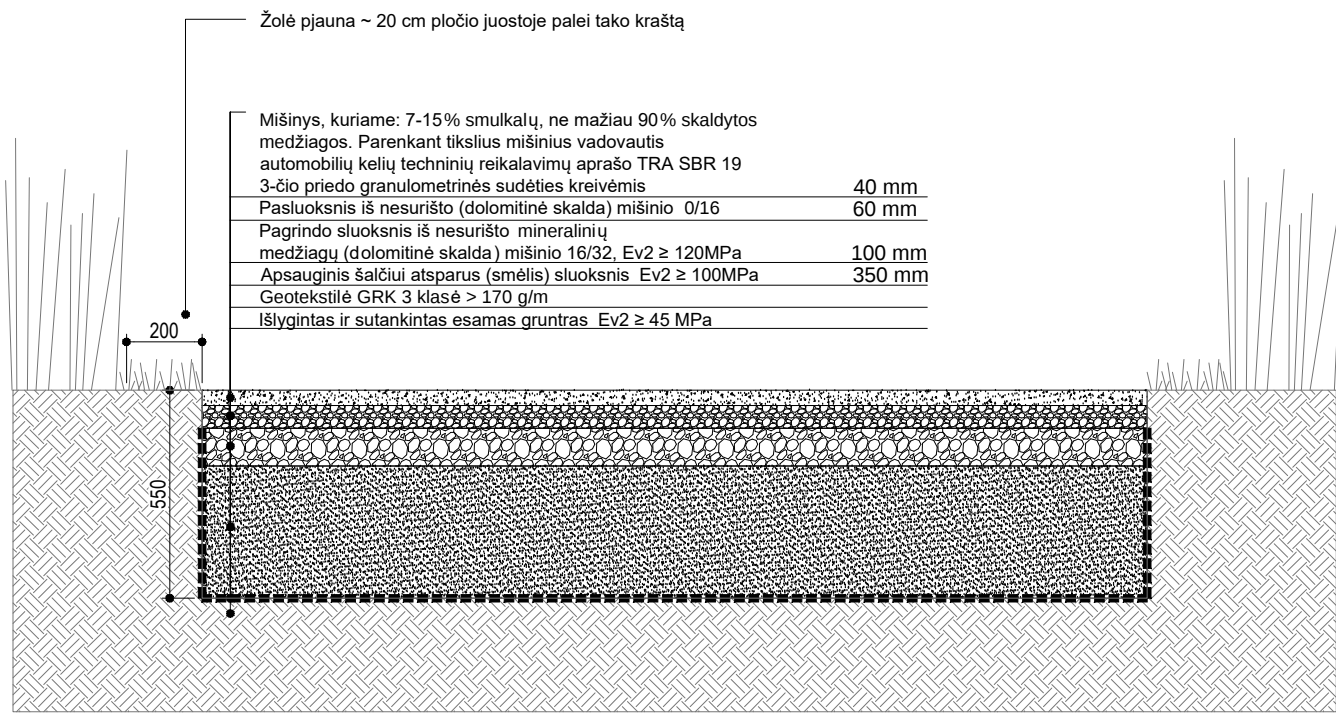
Sutartiniai žymėjimai:		
	1	Tako link Žagarės trasa
	2	Tako link Žagarės trasa (alternatyva I)
	3	Tako link Žagarės trasa (alternatyva II)

- Esami objektai:**
- A. Žvelgačio tvenkinio rekreacinė teritorija
 - B. Žvelgačio šaltinis
 - C. Žagarės ozas
 - D. Žagarės piliakalnis su gyvenviete (KVR 23857), Žvelgačio kalnas
 - E. Žagarės žydų senosios kapinės, vad. Naujosiomis (KVR 11729)
 - F. Žagarės kapinės
 - G. Žagarės piliakalnis II su gyvenviete (KVR23859), Raktuvės kalnas
 - H. Raktuvės kapinių koplyčia (KVR 37595)
 - I. Raktuvės vėjo-motorinis malūnas (KVR 12223)
 - J. Šv. apašt. Petro ir Povilo bažnyčia (KVR 1357)
 - K. Žagarės centras

- Planuojamas takas:**
- Palei Švėtės upę iš Žvelgačio rekreacinės teritorijos link Žagarės miestelio. Pirma etape planuojamas takas galėtų sujungti Žvelgačio tvenkinį su Raktuvės piliakalniu kartu įrengiant pėsčiųjų / dviračių tiltelį Pašvečio gatvėje.
Tako ilgis - 1230 m
Tako plotis - 2 m

- Tako įrengimo alternatyvos:**
- I alternatyva. Takas pratęsiamas iki Raktuvės gatvės
Tako ilgis - 265 m
 - II alternatyva. Takas pratęsiamas iki P.Cvirkos gatvės palei Švėtės upę kartu įrengiant pėsčiųjų ir dviračių tiltelį iš Švėtės slėnio į P.Cvirkos gatvę.
Tako ilgis - 780 m

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi pilno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.



Tako schematinis mazgas
1:20

0	2021	Konceptija	
Laida	Įsleidimo data	Laidos statusas ir keltimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas:	MB Altitudes* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas:
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė	Laida
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis	14. Takas link Žagarės
MM000826	ARCH	Marina Leonova	1:500
Kalba:	Stratytos:	Dokumento žymuo:	
LT	Žagarės regioninio parko direkcija	A023-O-14-B-01	
		Lapas	Lapų
		1	1

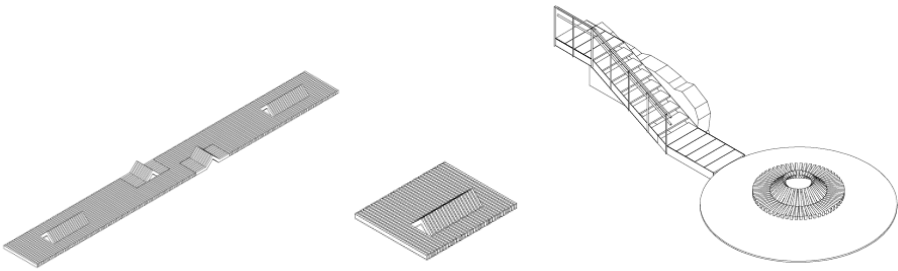
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-15-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 15. Švėtės užtvanka

1.1.1.	Pavadinimas:	Švėtės užtvanka
1.1.2.	Aksonometrija:	
1.1.3.	Statinio kategorija:	Aikštelė su laiptais – I gr. Nesudėtingas I gr. Nesudėtingas, K ~ 75 pagal STR 1.01.03:2017 21.2 lentelės 4.2 p inžineriniai statiniai nenurodyti 4.1 papunktyje, ne aukštesni kaip 15 m. kai $10 \leq K \leq 10000$. Suolas S1– ne statinys; Suolas S2 – ne statinys, Suolas S3 – ne statinys Teritorijos dangos – ne statinys
1.1.4.	Statinio paskirtis:	12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai Mažoji architektūra (ne statiniai)
1.1.5.	Statybos rūšis:	Naujo statinio statyba
1.1.6.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Nebūtinai
1.1.7.	Plotas:	Aikštelė ir laiptai – 22 m ²
1.1.8.	Aprašymas:	Švėtės užtvankos teritorija sutvarkoma atnaujinant dangas, įrengiant papildomą priėjimą prie vandens žemiau Švėtės užtvankos. Kartu sutvarkomas Švėtės

0	2021	Koncepcija				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)				
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt			Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas		
BM000969	Arch	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida	
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė			0	
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis				
MM000826	Arch.	Marina Leonova				
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija			Dokumento žymuo: A023-O-15-AR	Lapas 1	Lapų 2

		užtvankos žemės pylimas iškertant menkaverčius želdinius bei atveriant vaizdus į Švėtės upę. Ant pylimo įrengiama rekreacinė aikštelė su ilgam sėdėjimui ir gulėjimui pritaikytu suolu. Panašus suolai įrengiami Švėtės pakrantėje užtvankos stebėjimui, o pusiasalyje į kurį parenkama per Švėtės užtvankos taką įrengiami laipteliai ir aikštelė su augantį medį apgaubiančiu suolu.
1.1.9.	Medžiagiškumas:	Aikštelė ir laiptai – metalo konstrukcija su presuoto metalo grotelių danga Suolas ant pylimo – medienos kompozito elementai. Teritorijos dangos – dolomito skaldinėlis ir atsijos
1.1.10.	Spalva:	Rūdintas metalas, natūrali medžio spalva, natūrali dolomito spalva
1.1.11.	Montavimas:	Aikštelė ir laiptai montuojami ant metalinių konstrukcijų, kurios tvirtinimas prie esamų mūrinių užtvankos konstrukcijų bei naujai įrengiamų sraigtnių pamatų per įdėtines detales. Suolų lentos montuojamos ant metalinio karkaso, kuris prisukamas prie įdėtinių detalių įmontuojamų į sraigtnius pamatus. Visi lentų tvirtinimo elementai turi būti paslėpti. Teritorijoje įrengiamos dolomito skaldinėlės ir atsijų dangos sutankinus žemės pagrindą prieš tai pašalinus juodžemio sluoksnį. Juodžemis panaudojamas teritorijos tvarkymo darbams. Išvalomi ant pylimo augantys menkaverčiai krūmai. Paliekami vertinti medžiai.
1.1.12.	Pastabos:	Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.13.	Įgyvendinimo etapas:	I (5) etapas

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-15-SŽ

1. PASTABOS:

- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
15. Švėtės užtvanka					

Laiptai ir aikštelė		Bendras kiekis		1
1.	Laiptai ir aikštelė	-	-	-
1.1.	Presuotos grotelės	PG	m ²	22.00
1.2.	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	8.90
1.3.	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1
2.	Turėklas	T3		
2.1.	Porankis	AM	m	16
2.2.	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	1.05
2.3.	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1
3.	Sraigtiniai pamatai		vnt.	25

Suolas S1		Bendras kiekis		1
1.	Perdirbto plastiko lentos, lygaus paviršiaus	MPK	m ²	1.25
2.	Karštai cinkuotos konstrukcijos	NPK	m	36

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-15-SŽ	Lapų
				1
				1

3.	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1
4.	Sraigtiniai pamatai		vnt.	25

Suolas S2

Bendras kiekis

3

1.	Perdirbto plastiko lentos, lygaus paviršiaus	MPK	m ²	0.35
2.	Karštai cinkuotos konstrukcijos	NPK	m	10
3.	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1
4.	Sraigtiniai pamatai		vnt.	16

Suolas S3

Bendras kiekis

1

1.	Perdirbto plastiko lentos, lygaus paviršiaus	MPK	m ³	0.2
2.	Karštai cinkuotos konstrukcijos	NPK	m	12.5
3.	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1
4.	Sraigtiniai pamatai		vnt.	6

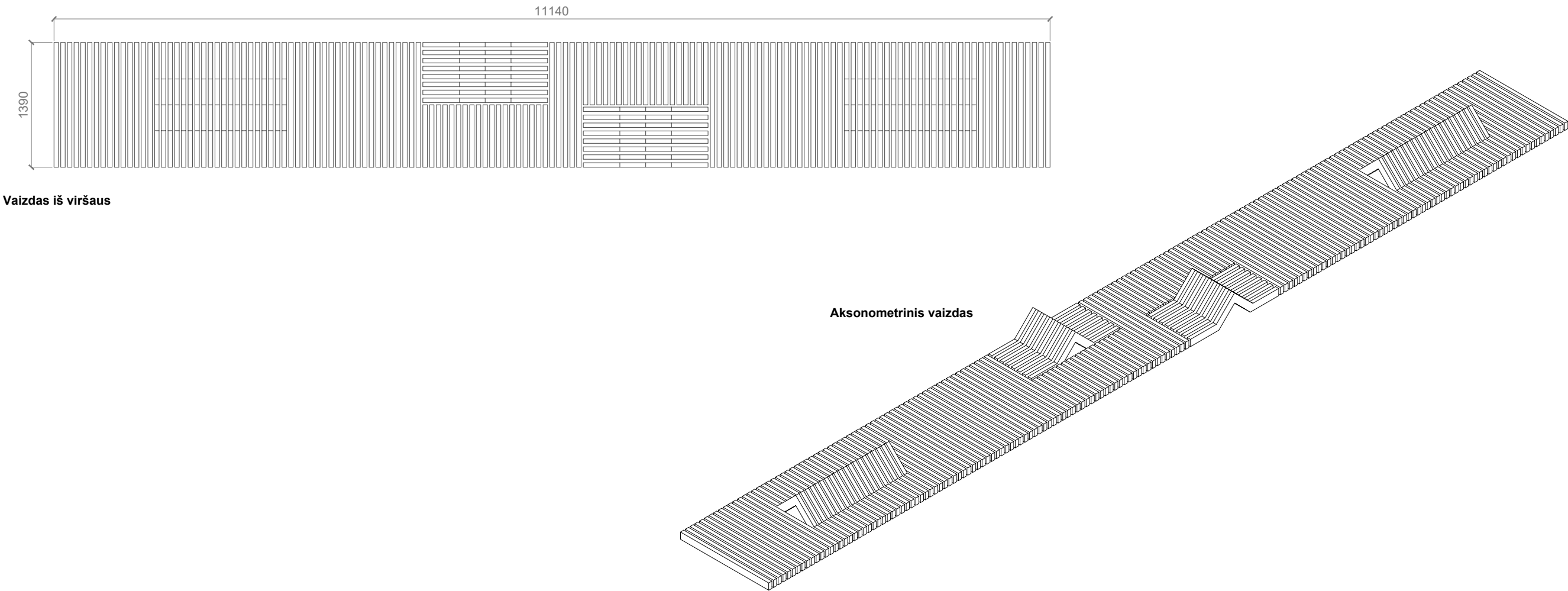
Papildomai tvirtinama prie aikštelės konstrukcijų

Teritorijos darbai

1.	Sumedėjusių krūmų šalinimas	-	m ²	220
2.	Medinės stoginės išrinkimas ir perstatymas kitoje vietoje įrengiant naujus betoninius polinius pamatus	-	vnt.	1
3.	Dolomito atsijų 0/4 fr. paviršiaus danga	GAD	m ³	6.5

Storis – 5 cm

A023-O-15-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0



Vaizdas iš viršaus

Aksonometrinis vaizdas

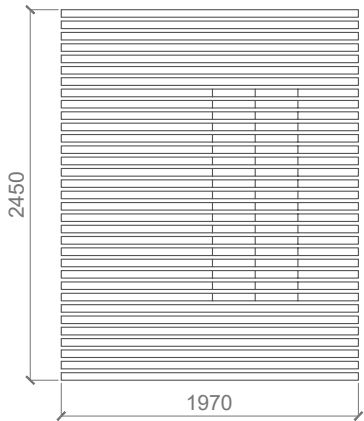
Vaizdas iš priekio

Sutartiniai žymėjimai:				
	DL	Dolomitas		AS Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas		- Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		- Granito atsijų danga
	B	Betonas		
	ŠB	Šukuotas betonas		
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos		

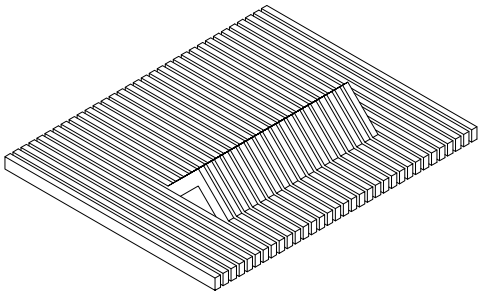
- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)					
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES			MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt	GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: Ilgojo suolo detalizacija 1:50		Laida	
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė				0	
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis					
MM000826	ARCH	Marina Leonova					
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:		Lapas	Lapų
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-15-B-01		1	1

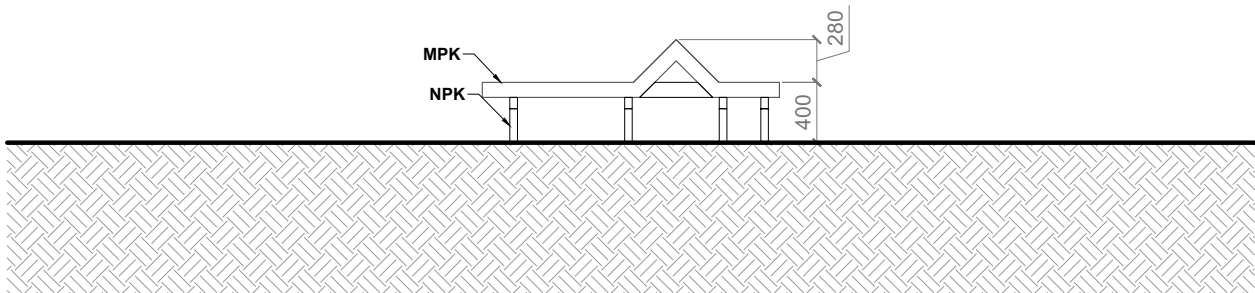
Vaizdas iš viršaus



Aksonometrinis vaizdas



Vaizdas iš priekio

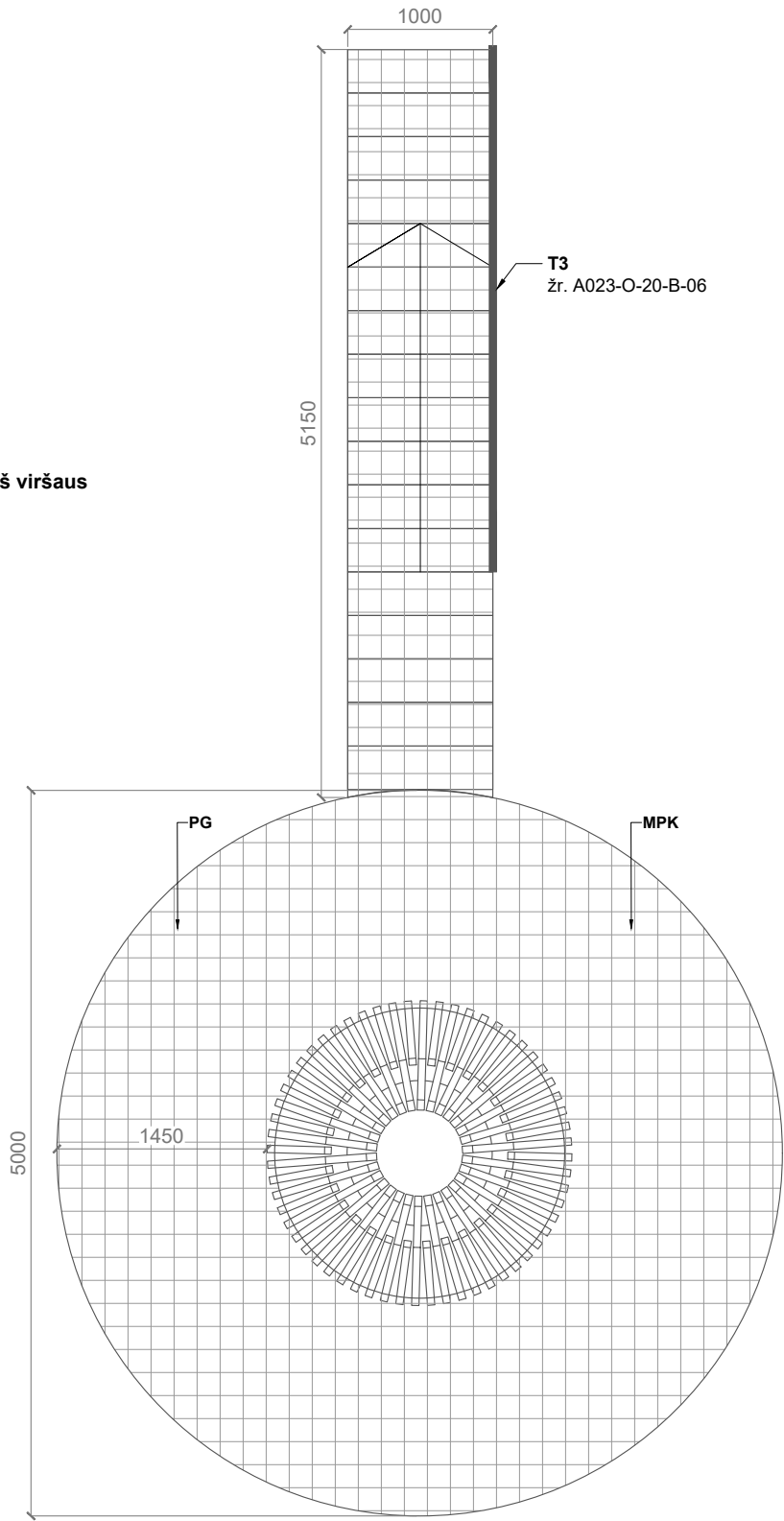


Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

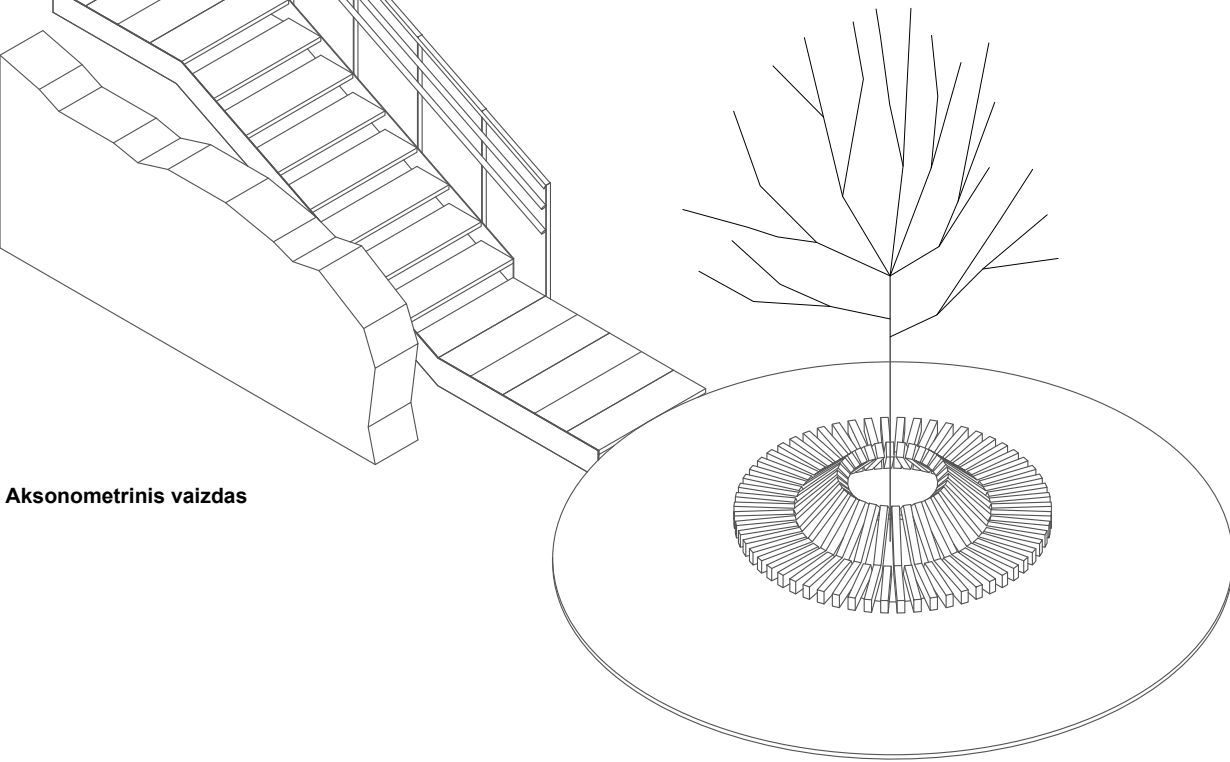
- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)				
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES			MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt	GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: Trumpojo suolo detalizacija 1:50		Laida
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė				0
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis				
MM000826	ARCH	Marina Leonova				
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:		Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-15-B-02		Lapų
						1
						1

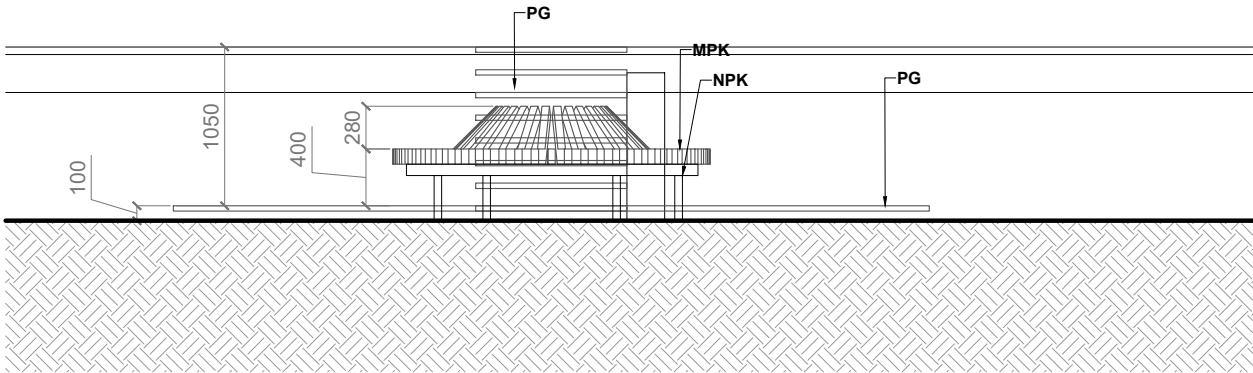
Vaizdas iš viršaus



Aksonometrinis vaizdas



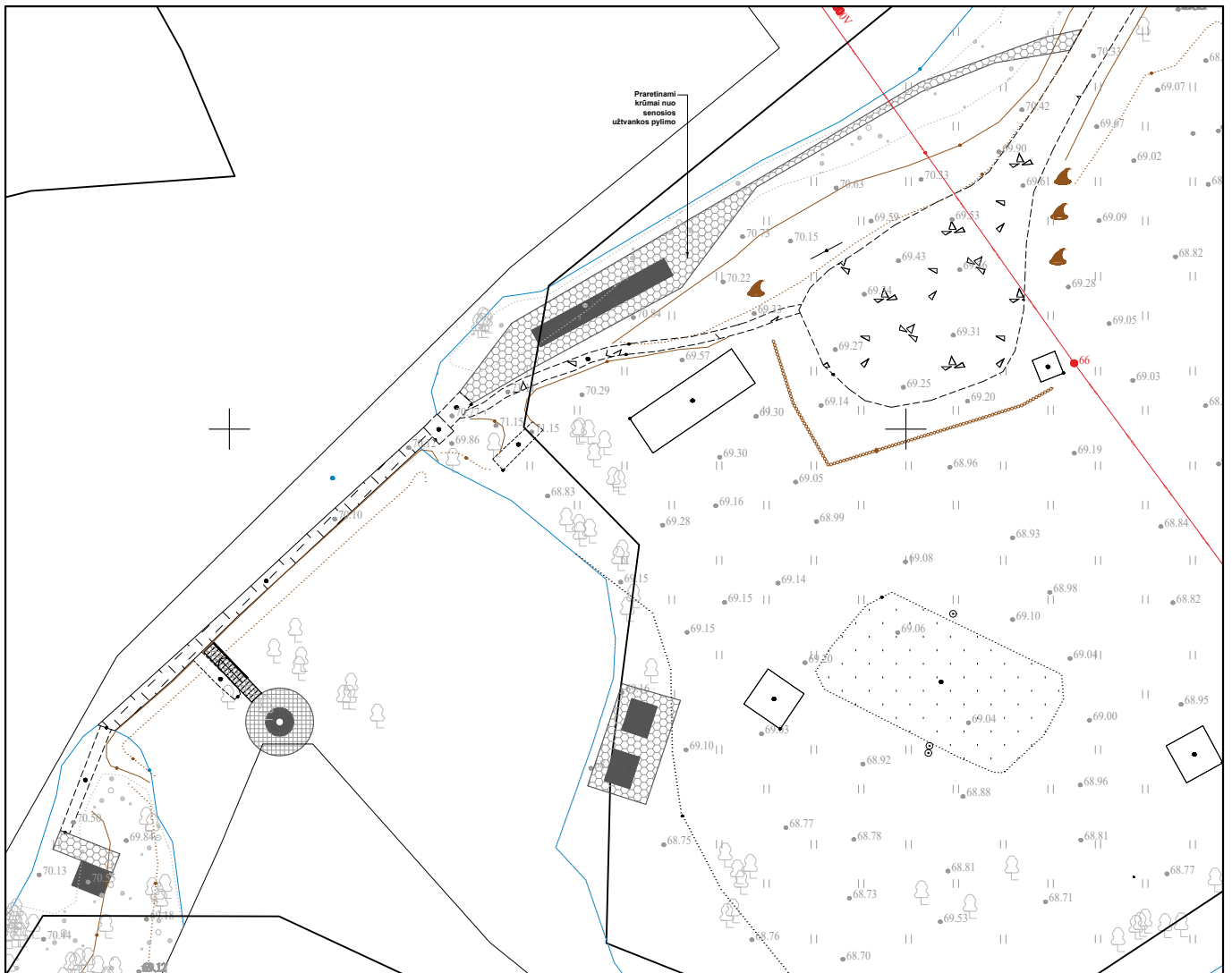
Vaizdas iš priekio



Sutartiniai žymėjimai:				
	DL	Dolomitas		AS Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas		- Skaldos danga
	-	Rūdintas metalas		- Granito atsijų danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės	-	-
	B	Betonas	-	-
	ŠB	Šukuotas betonas	-	-
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos	-	-

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikata.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)				
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės* Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: Salos suolo detalizacija	Laida	
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė				
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis				
MM000826	ARCH	Marina Leonova				
Kalba:	Statytojas:			Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų
LT	Žagarės regioninio parko direkcija			A023-O-15-B-03	1	1



Sutartiniai žymėjimai:

DL	Dolomitas	AS	Riedulių mūras
PŽ	Plūkta žemė	JMT	Įtempiamas tinklas
SG	Sutvirtintas gruntas	VS	Stiklas
-	Nerūdijantis plienas	-	Skaldos danga
MT	Metalinis tinklas	-	Granito atsijų danga
PG	Presuotos grotelės	-	
B	Betonas		
ŠB	Šukuotas betonas		
MPK	Perdirbto plastiko lentos		
MPKR			

Pastabos:

- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
- Brėžinys neskirtas matuoti.
- Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
- Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
- Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
- Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
- Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
- Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
- Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
- Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: 		

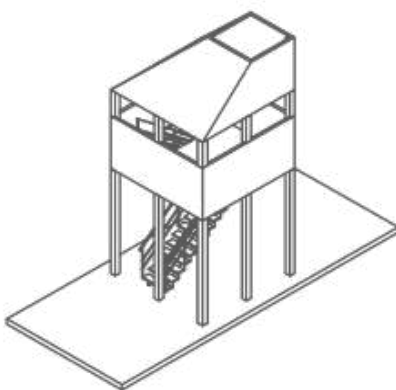
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-17-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 17. Paukščių stebėjimo bokštas

1.1.1.	Pavadinimas:	Paukščių stebėjimo bokštas
1.1.2.	Aksonometrija:	
1.1.3.	Statinio kategorija:	II gr. nesudėtingas, $K \sim 11670$ pagal STR 1.01.03:2017 21.2 lentelės 4.2 p inžineriniai statiniai nenurodyti 4.1 papunktyje, ne aukštesni kaip 15 m. kai $10000 \leq K \leq 40000$.
1.1.4.	Statinio paskirtis:	12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai
1.1.5.	Statybos rūšis:	Naujo statinio statyba
1.1.6.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Būtinai. (patenka į Žagarės regioninį parką)
1.1.7.	Plotas:	16 m ² (bokštelis) 60 m ² (terasa) (įskaitant bokštelio plotą)
1.1.8.	Aukštis:	9 m
1.1.9.	Aprašymas:	—

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas		
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida	
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0	
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis			
MM000826	Arch.	Marina Leonova			
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija		Dokumento žymuo: A023-O-17-AR	Lapas 1	Lapų 2

1.1.10.	Medžiagiškumas:	Terasa – perdirbto plastiko lentos, Bokšto konstrukcijos – rūdintas metlas, Sienos – metalo tinklas.
1.1.11.	Spalva:	Perdirbto plastiko lentos – medžio spalvos, pilkšvos, Metaliniai elementai – rausvai rudi (rūdžių spalvos).
1.1.12.	Montavimas:	–
1.1.13.	Pastabos:	Visi rodikliai, medžiagiškumo bei konstrukciniai sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.
1.1.14.	Igyvendinimo etapas:	I (6) etapas

A023-O-17-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

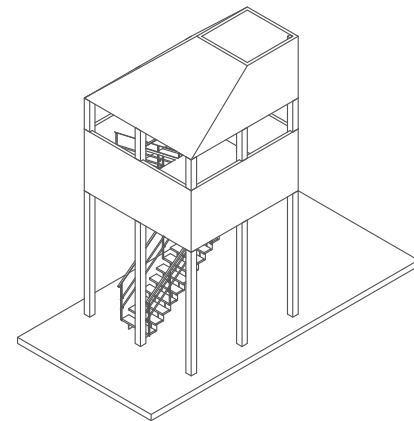
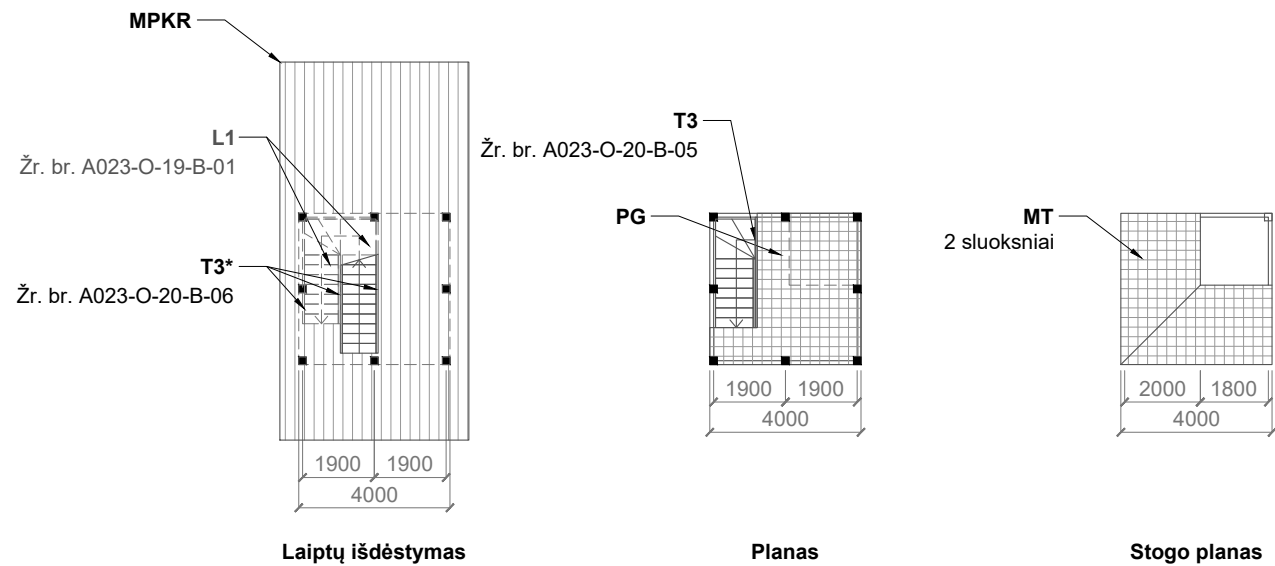
O-17-SŽ

1. PASTABOS:

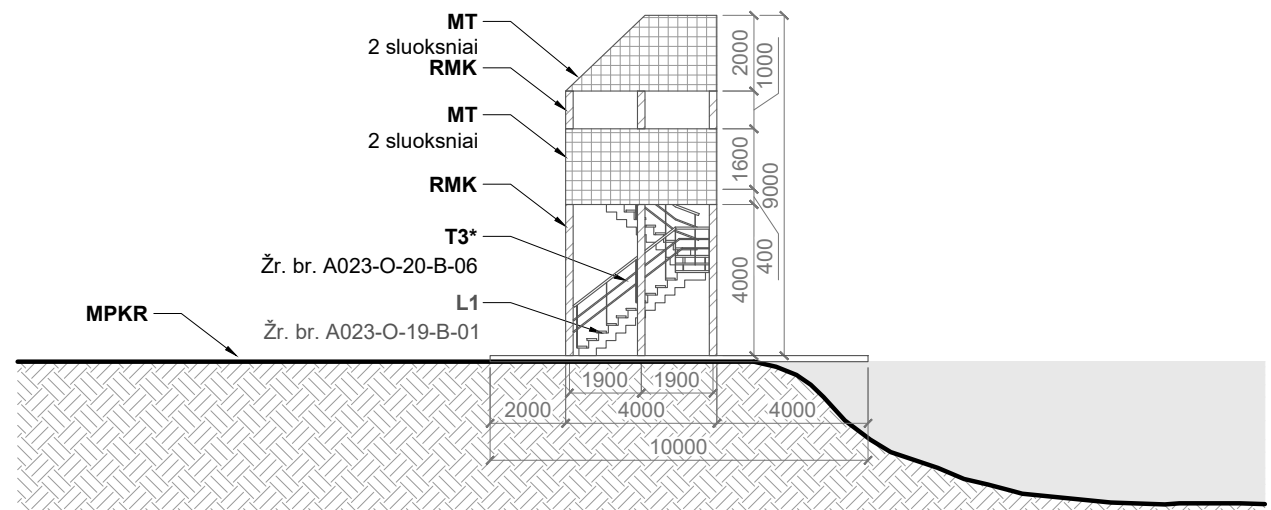
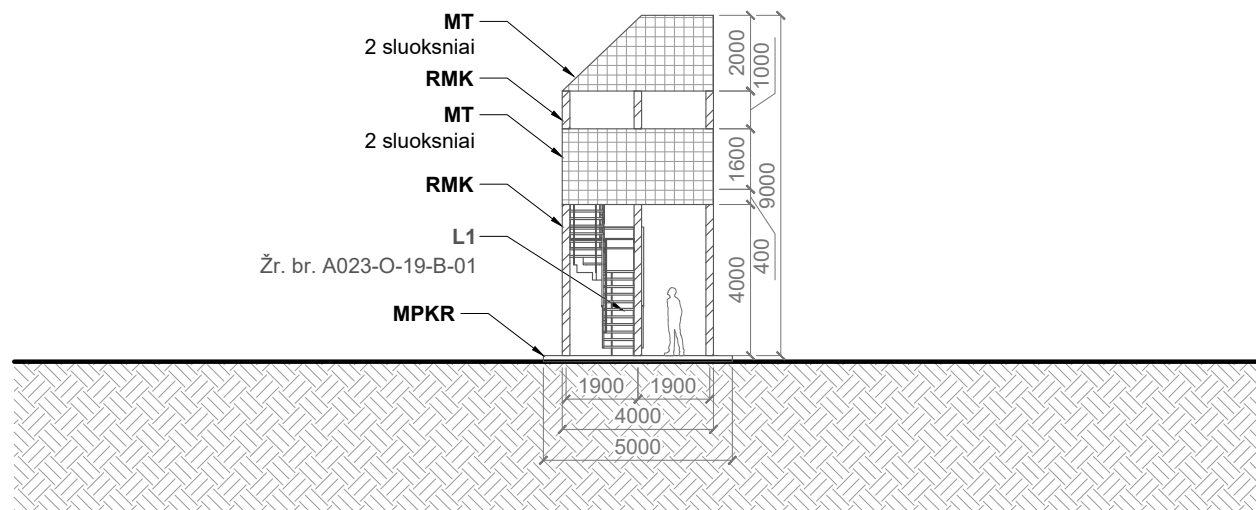
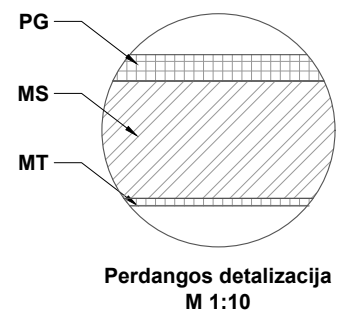
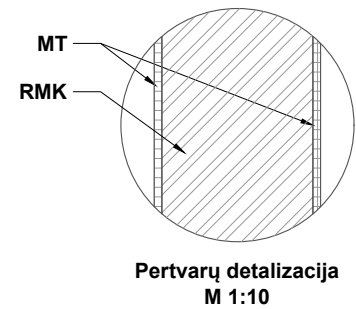
- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
17. Paukščių stebėjimo bokštas		Bendras kiekis		1	
1	Presuotos grotelės	PG	m ²	12.30	
2	Metalo tinklas	MT	m ²	134.00	
3	Rūdinto metalo konstrukcijos	RMK	m	70.00	
4	Laiptai	L1	-	-	
4.1	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m ²	4.30	
4.2	Presuotos grotelės	PG	m ²	9.60	
4.3	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
5	Turėklas	T2	m	2.92	
5.1	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	6.42	
5.2	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
6	Turėklas	T2*	m.	10.40	
6.1	Lakštinis plienas, rūdintas	RM	m	22.88	
6.2	Vamzdis, nerūdijantis plienas (porankis)	AM	m	20.80	
6.3	Vamzdis, nerūdijantis plienas	AM6	m	1.14	
6.4	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	
7	Terasa	-	-	-	
7.1	Perdirbto plastiko lentos, rifliuoto paviršiaus	MPK	m ²	60.00	

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES		MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt	
Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas				
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-17-SŽ	Lapų
				1
				1



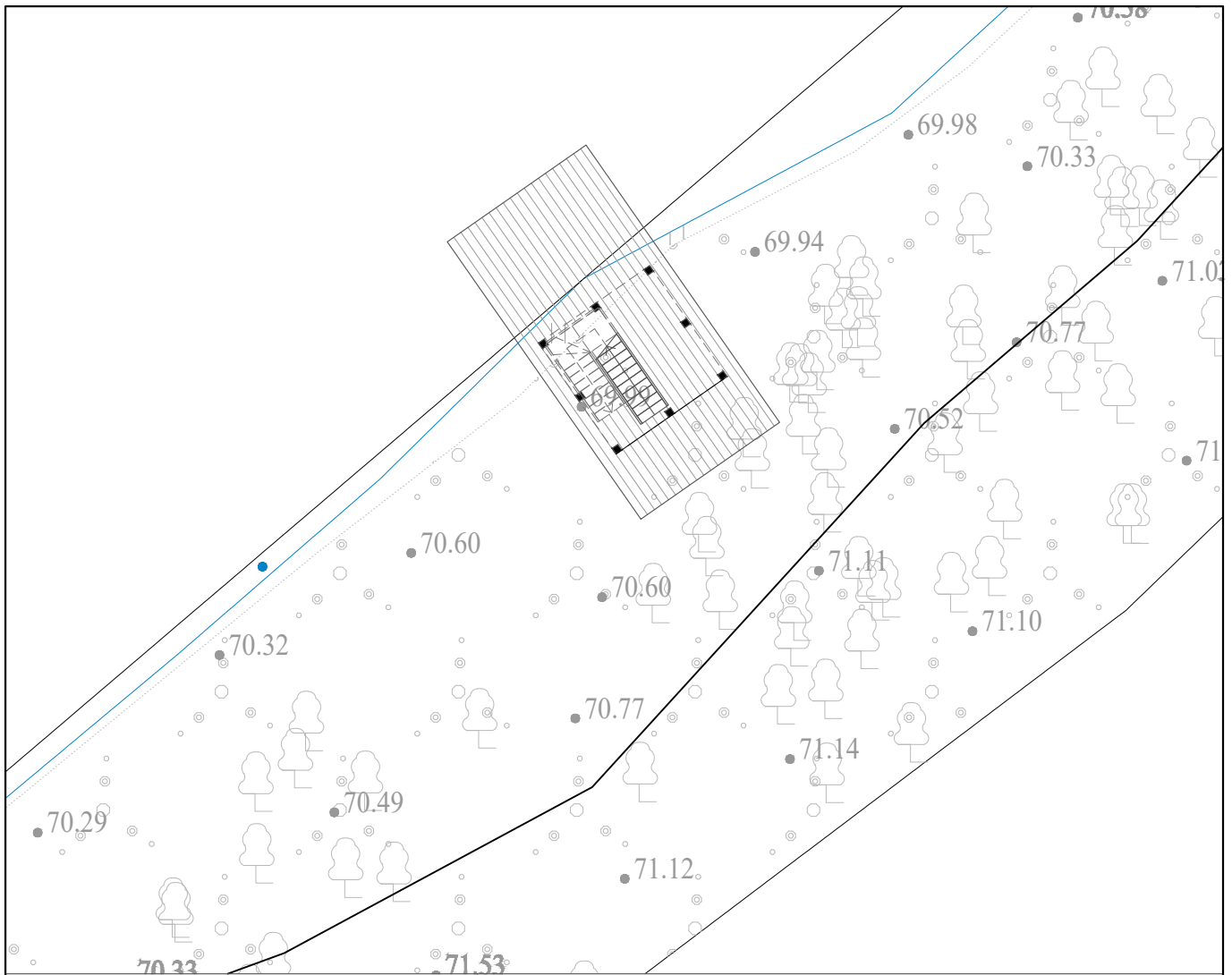
Aksonometrinis vaizdas



Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas Rūdintas metalas		-	Skaldos danga
	MT PG	Metalinis tinklas Presuotos grotelės		-	Granito atsijų danga
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK MPKR	Perdirbto plastiko lentos			

- Pastabos:**
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
 - Brėžinys neskirtas matuoti.
 - Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
 - Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
 - Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
 - Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
 - Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
 - Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
 - Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
 - Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021	Konceptcija				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)				
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: MB Altitudes" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt			GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: 17. Paukščių stebėjimo bokštas 1:200		Laida	
A1705	ARCH	Gerda Antanaitytė			0	
BK014965	ARCH	Andrius Laurinaitis				
MM000826	ARCH	Marina Leonova				
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:		Lapas	Lapų
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-17-B-01		1	1


Sutartiniai žymėjimai:

	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas		-	Skaldos danga
	-	Rūdintas metalas		-	Granito atsijų danga
	MT	Metalinis tinklas			
	PG	Presuotos grotelės			
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK	Perdirbto plastiko lentos			
	MPKR				

Pastabos:

1. Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
2. Brėžinys neskirtas matuoti.
3. Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
4. Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
5. Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
6. Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
7. Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
8. Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
9. Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
10. Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.

0	2021-09-29	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS		
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: <		

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-18-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. 18. Miško teatras

1.1.1.	Pavadinimas:	Miško teatras
1.1.2.	Statinio kategorija:	–
1.1.3.	Statinio paskirtis:	Ne statinys
1.1.4.	Statybos rūšis:	–
1.1.5.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Nebūtinas
1.1.6.	Aprašymas:	Amfiteatras formuojamas iš atskirų pakopų, pritaikomų prie esamo kraštovaizdžio.
1.1.7.	Medžiagiškumas:	Betono suolai
1.1.8.	Spalva:	Pilkšva
1.1.9.	Montavimas:	–
1.1.10.	Pastabos:	–
1.1.11.	Įgyvendinimo etapas:	III (17) etapas

0	2021	Koncepcija				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)				
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt ALTITUDES			Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas		
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida		
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0		
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis				
MM000826	Arch.	Marina Leonova				
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija			Dokumento žymuo: A023-O-18-AR	Lapas 1	Lapų 1

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

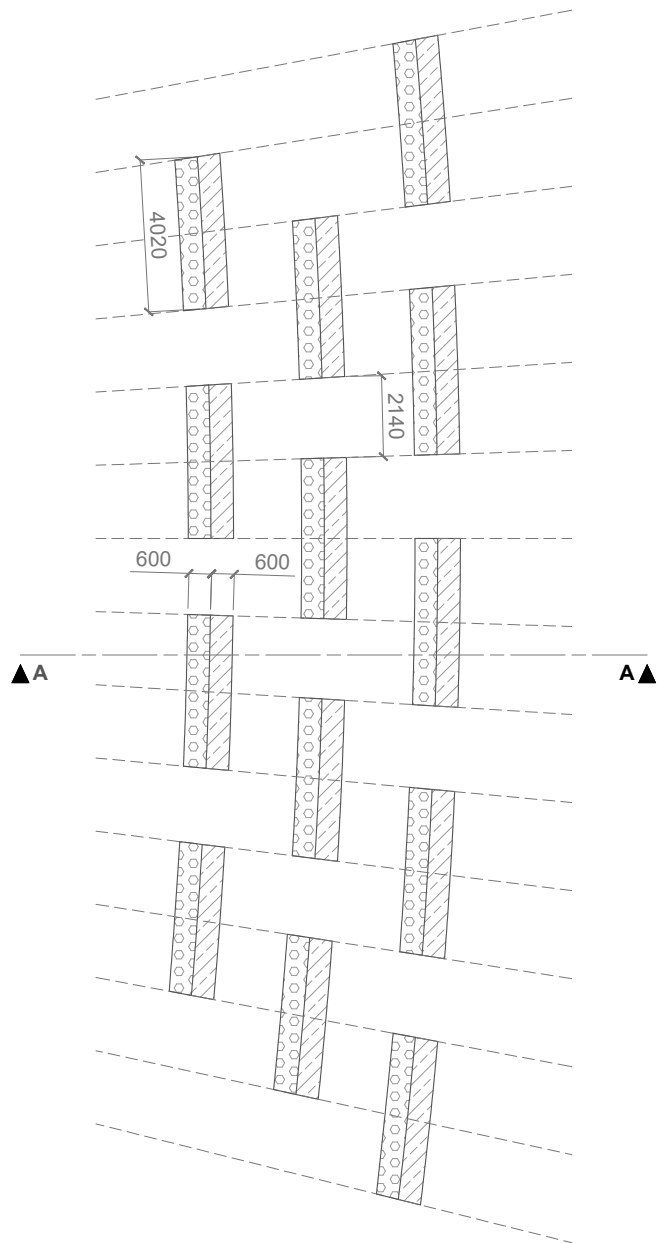
D-18-SŽ

1. PASTABOS:

- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
18. Miško teatras		Bendras kiekis		1	
1	Betono suolas	BS	m ²	33.10	
2	Skaldos danga	-	m ³	1.64	
3	Tvirtinimo elementai	-	kompl.	1	

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-18-SŽ	Lapų
				1
				1

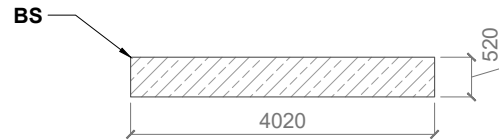


Vaizdas iš viršaus
Suolų išdėstymo principas

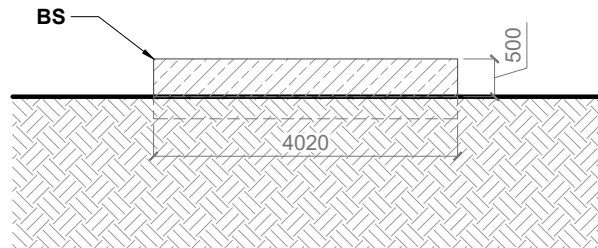
Sutartiniai žymėjimai:					
	DL	Dolomitas		AS	Riedulių mūras
	PŽ	Plūkta žemė		JMT	Įtempiamas tinklas
	SG	Sutvirtintas gruntas		VS	Stiklas
	-	Nerūdijantis plienas		-	Skaldos danga
	MT	Metalinis tinklas		-	Granito atsijų danga
	PG	Presuotos grotelės			
	B	Betonas			
	ŠB	Šukuotas betonas			
	MPK	Perdirbto plastiko lentos			
	MPKR				

Pastabos:

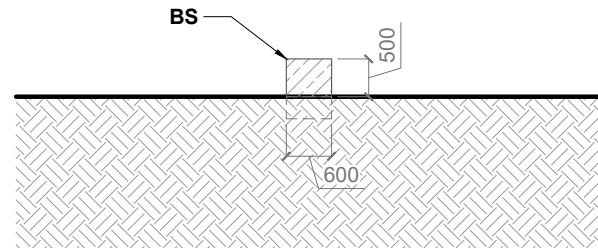
- Matmenys brėžiniuose pateikti milimetrais.
- Brėžinys neskirtas matuoti.
- Sprendiniai detalizuojami rengiant techninį projektą.
- Matmenys ir altitudės tikslinamos techninio projekto metu.
- Visos dangos ir gaminiai įrengiami pagal gamintojų techninius reikalavimus ir vadovaujantis STR ir kitų teisės aktų normatyvais ir rekomendacijomis.
- Kilus klausimams ar neaiškumams, taip pat pastebėjus neatitikimus brėžiniuose, būtina konsultuotis su projekto autoriais.
- Visus galutinius gaminius prieš užsakant ar gaminant, būtina suderinti su projekto architektais.
- Visi plieno profiliai, plokštelės, varžtai bei suvirinimo medžiagos privalo turėti gamintojo sertifikatą.
- Suvirinimo darbus atlikti pagal technines specifikacijas.
- Visos suvirinimo siūlės turi būti pilnai užpildytos. Suvirinto metalo takumo įtempiai, tempimo stiprumo riba ir ribinis įtempis privalo būti tokie patys kaip ir metalo.



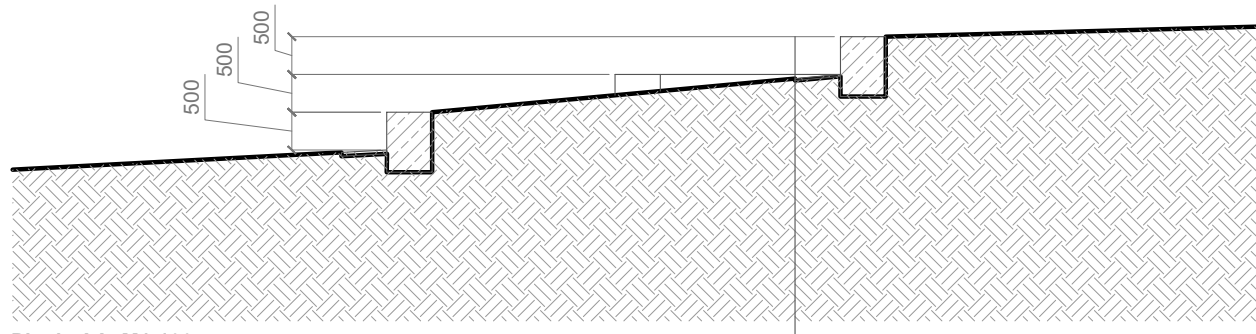
Vaizdas iš viršaus
Suolo schema M 1:100



Vaizdas iš priekio
Suolo schema M 1:100



Vaizdas iš šono
Suolo schema M 1:100



Pjūvis AA M1:100

0	2021	Konceptcija					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)					
Kval. patv. dok. nr.	Projektuotojas: ALTITUDES			MB Altitudės" Įmonės kodas 30491349 Bangų g. 5A, 91250, Klaipėda info@altitudes.lt		GEOLOGINIŲ GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ - ŽAGARĖS OZO IR DOLOMITO ATODANGOS SU BUVUSIŲ KARJERŲ TERITORIJOMIS SUTVARKYMO IR PRITAIKYMO LANKYTOJAMS KONCEPCIJOS SUKŪRIMAS	
BM000969	PV, PDV	Aurimas Baužys		Dokumento pavadinimas: <			

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

A023

O-21-AR

1. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI:

1.1. Orinės elektros linijos kabeliavimas P.Cvirkos gatvėje

1.1.1.	Pavadinimas:	Orinės elektros linijos kabeliavimas P.Cvirkos gatvėje
1.1.2.	Statinio kategorija:	-
1.1.3.	Statinio paskirtis:	-
1.1.4.	Statybos rūšis:	-
1.1.5.	Statybos leidžiantis dokumentas:	Nebūtinas Rengiamas ESO projektas.
1.1.6.	Aprašymas:	Rekomenduojama pakeisti dalį L100 (iš Žg-441) orinės elektros linijos nuo pastotės Žg-441 iki P.Cvirkos g. 124 namo bei visą oro liniją L101 (iš Žg-441) į elektros
1.1.7.	Medžiagiškumas:	-
1.1.8.	Spalva:	-
1.1.9.	Montavimas:	Pagal elektros tinklų montavimo reikalavimus
1.1.10.	Pastabos:	Kreipiamasi į ESO dėl projekto įgyvendinimo galimybės. Parengiamas ESO projektas.
1.1.11.	Įgyvendinimo etapas:	Atskiras projektas

0	2021	Koncepcija			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)			
Atestato Nr.	MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt ALTITUDES		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas		
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida	
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0	
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis			
MM000826	Arch.	Marina Leonova			
Kalba: LT	Statytojas: Žagarės regioninio parko direkcija		Dokumento žymuo: A023-O-21-AR	Lapas 1	Lapų 2

Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis
sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcija



Esamas orinės linijos vaizdas



Vaizdas demontavus orinę liniją



Esamas orinės linijos vaizdas



Vaizdas demontavus orinę liniją

A023-O-21-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ
ŽINIARAŠTIS**

A023

O-21-SŽ

1. PASTABOS:

- 1.1.** Kiekiai yra orientaciniai ir turi būti patikslinti pagal rangovo pasirinktą darbų atlikimo technologiją ir suderinti su užsakovu ir projekto autoriais.
- 1.2.** Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiškai, kartu su visais palydimaisiais darbais.
- 1.3.** Nurodytuose kiekiuose neįtrauktos montavimo, darbų atlikimo, ploto užpildymo vienetais ir atsargos koeficientai.
- 1.4.** Generalinis rangovas privalo išanalizuoti brėžinius ir patikrinti pateiktus kiekius bei įtraukti nepažymėtus darbus ir medžiagas, jei mano, kad tai turės įtakos statybos kainai.
- 1.5.** Skaičiuojant statybos kainą būtina įvertinti medžiagų ir atliekų transportavimo sąnaudas.

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
Orinės elektros linijos kabeliavimas		Bendras kiekis		1	
1	Orinės linijos demontavimas	-	m	680	Po P.Cvirkos gatve ir aikštele prie piliakalnio
2	Betoninių stulpų demontavimas	-	vnt.	21	
3	Kabelinės 0.4 kV linijos įrengimas	-	m	680	
4	Kabelinės 0.4 kV linijos įrengimas futliare	-	m	145	
5	Kabelio klojimas atviru būdu	-	m	535	
6	Kabelio klojima prastūmimo būdu	-	m	145	

0	2021	Koncepcija		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma)		
Atestato Nr.	ALTITUDES MB „Altitudės“ Bažnyčių 6-1, Klaipėda info@altitudes.lt		Geologinių gamtos paveldo objektų — Žagarės ozo ir dolomito atodangos su buvusių karjerų teritorijomis sutvarkymo ir pritaikymo lankytojams koncepcijos sukūrimas	
BM000969	Arch	Aurimas Baužys	Dokumento pavadinimas: SUSTAMBINTAS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
A1705	Arch.	Gerda Antanaitytė		0
BK014965	Arch.	Andrius Laurinaitis		
MM000826	Arch.	Marina Leonova		
Kalba:	Statytojas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	Žagarės regioninio parko direkcija		A023-O-21-SZ	Lapų
				1
				2



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Studentų g. 39, 08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2024-06-21 08:38:09

5

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 44/1396998
Registro tipas: Žemės sklypas
Sudarymo data: 2010-11-25
Teritorija: Joniškio r. sav., Joniškio r. sav. teritorija

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Žemės sklypas
Unikalus daikto numeris: 4400-2112-4925
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 4793/0710:29 Žagarės m. k.v.
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Miškų ūkio
Žemės sklypo naudojimo būdas: Rekreatinių miškų sklypai
Žemės sklypo plotas: 7.1713 ha
Miško žemės plotas: 7.1713 ha
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastrė: 7.1713 ha
Duomenų apie Miškų valstybės kadastrę įregistruotą miško plotą pateikimo data: 2020-12-19
Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus
Indeksuota miško medynų vertė: 12979 Eur
Miško medynų vertė: 2704 Eur
Vidutinė rinkos vertė: 15491 Eur
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2010-03-08
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas
Kadastro duomenų nustatymo data: 2010-03-01

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė
Savininkas: LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4925, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2006-05-17 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 454
Įrašas galioja: Nuo 2014-01-29

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisė
Patikėtinis: JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111103351
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4925, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-10-30 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 27MŽP-5-(14.27.114.)
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-14

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos:

8.1.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: valstybinių parkų ar valstybinių draustinių buferinės apsaugos zonos (V skyrius, dvidešimt ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4925, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 7.1713 ha
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.2.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4925, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 7.1713 ha
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
UAB "SWECO HIDROPROJEKTAS", a.k. 132118698
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4925, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2008-06-11 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-269
2008-09-25 Licencija Nr. G-803-(43)
2010-03-01 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
[rašas galioja: Nuo 2010-11-25

10.2.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4925, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2010-03-01 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
2010-08-30 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo
įsakymas Nr. Ž27-56
[rašas galioja: Nuo 2010-11-25

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

11.1.

Teritorijos pavadinimas: Valstybiniai parkai (V skyrius, dvidešimt trečiasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100635181
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos Vyriausybė; 2008-11-19 LRV 2008 m. lapkričio 19 d. nutarimas Nr.
1232 Nr. 1232
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 71713 kv. m, nuo 2023-12-28

12. Registro pastabos ir nuorodos: [rašų nėra

13. Kita informacija: [rašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: [rašų nėra

Dokumentą atspausdino

GEDIMINAS JUŠKEVIČIUS



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Studentų g. 39, 08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2024-06-21 08:38:44

6

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 44/1442863
Registro tipas: Žemės sklypas
Sudarymo data: 2011-08-11
Joniškio r. sav., Žagarė

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Žemės sklypas
Joniškio r. sav., Žagarė
Unikalus daikto numeris: 4400-2203-2337
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 4793/0710:3 Žagarės m. k.v.
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Miškų ūkio
Žemės sklypo naudojimo būdas: Ūkinių miškų sklypai
Žemės sklypo plotas: 7.2293 ha
Miško žemės plotas: 4.4700 ha
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastrė: 5.1963 ha
Duomenų apie Miškų valstybės kadastrę įregistruotą miško plotą pateikimo data: 2020-12-19
Kelių plotas: 0.1649 ha
Vandens telkinių plotas: 2.5944 ha
Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus
Indeksuota miško medynų vertė: 187 Eur
Miško medynų vertė: 39 Eur
Vidutinė rinkos vertė: 3997 Eur
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2011-01-17
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas
Kadastro duomenų nustatymo data: 2010-11-17

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė
Savininkas: LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2337, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2011-08-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 27V[-(14.27.2)-392
Įrašas galioja: Nuo 2011-08-17

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisė
Patikėtinis: JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111103351
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2337, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-10-30 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 27MŽP-5-(14.27.114.)
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-14

6. Kitos daiktinės teisės:

6.1.

Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis, naudotis pėsčiųjų taku, varyti galvijus (tarnaujantis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2337, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2011-08-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 27V[-(14.27.2)-392
Plotas: 0.1649 ha
Įrašas galioja: Nuo 2011-08-17

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos:

8.1.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: valstybiniai parkai (V skyrius, dvidešimt trečiasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2337, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 7.2293 ha
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.2.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2337, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 4.47 ha

[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.3.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2337, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiujų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.3376 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
II "Geolinija", a.k. 300053493
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2337, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2008-12-03 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-787
2008-12-19 Licencija Nr. G-977-(681)
2011-01-17 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
[rašas galioja: Nuo 2011-08-17

10.2.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2337, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2011-01-17 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
2011-08-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 27V-(14.27.2)-392
[rašas galioja: Nuo 2011-08-17

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

11.1.

Teritorijos pavadinimas: Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100401645
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2023-07-03 Valstybinės reikšmės kelių apsaugos zonų nustatymo planas Joniškio rajono savivaldybėje Nr. 3-326
[registravimo data: 2023-07-05
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 35442 kv. m, nuo 2024-04-12

11.2.

Teritorijos pavadinimas: Pelkės ir šaltiniai (VI skyrius, devintasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100558390
[registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28 VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-20
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 1901 kv. m, nuo 2024-04-12

11.3.

Teritorijos pavadinimas: Natūralios pievos bei ganyklos (VI skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100546578
[registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28 VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-19
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 5315 kv. m, nuo 2024-04-12

11.4.

Teritorijos pavadinimas: Valstybiniai parkai (V skyrius, dvidešimt trečiasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100635181
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos Vyriausybė; 2008-11-19 LRV 2008 m. lapkričio 19 d. nutarimas Nr. 1232 Nr. 1232
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 72293 kv. m, nuo 2024-04-12

12. Registro pastabos ir nuorodos:

Buvęs kadastro Nr. 4766/0002:270 LRV nutarimas Nr. 702; 2023-08-30

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

GEDIMINAS JUŠKEVIČIUS



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Studentų g. 39, 08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2024-06-21 08:34:41

4

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr. 44/1396959
Registro tipas: Žemės sklypas
Sudarymo data: 2010-11-25
Teritorija: Joniškio r. sav., Joniškio r. sav. teritorija

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. Žemės sklypas
Unikalus daikto numeris 4400-2112-3206
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 4793/0710:26 Žagarės m. k.v.
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Miškų ūkio
Žemės sklypo naudojimo būdas: Rekreatinių miškų sklypai
Žemės sklypo plotas: 26.0538 ha
Miško žemės plotas: 26.0360 ha
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastrė: 26.0538 ha
Duomenų apie Miškų valstybės kadastrė įregistruotą miško plotą pateikimo data: 2020-12-19
Vandens telkinių plotas: 0.0178 ha
Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus
Indeksuota miško medynų vertė: 48120 Eur
Miško medynų vertė: 10025 Eur
Vidutinė rinkos vertė: 61020 Eur
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2021-02-09
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas
Kadastro duomenų nustatymo data: 2021-02-01

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė
Savininkas: LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2006-05-17 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 454
Įrašas galioja: Nuo 2014-01-29

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisė
Patikėtinis: JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111103351
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-10-30 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 27MŽP-5-(14.27.114.)
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-14

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos:

8.1.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre:
elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 1328.00 kv. m
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.2.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre:
valstybinių parkų ar valstybinių draustinių buferinės apsaugos zonos (V skyrius, dvidešimt ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 26.0538 ha
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.3.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre:
paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 24.9784 ha
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

- 8.4. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
 Plotas: 2.2527 ha
 Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.5. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
 Plotas: 26.036 ha
 Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.6. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
 Plotas: 0.3316 ha
 Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra
10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:
- 10.1. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
 DAIVA STAUGAITIENĖ
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2009-12-08 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1100
 2021-02-01 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 Įrašas galioja: Nuo 2021-02-09
- 10.2. Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2021-02-01 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 2021-02-03 Prašymas
 Įrašas galioja: Nuo 2021-02-09
- 10.3. Suformuotas naujas (daikto registravimas)
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2010-01-26 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 2010-08-30 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. Ž27-56
 Įrašas galioja: Nuo 2010-11-25
- 10.4. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
 UAB "SWECO HIDROPROJEKTAS", a.k. 132118698
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-3206, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2008-06-11 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-269
 2008-09-25 Licencija Nr. G-803(43)
 2010-01-26 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 Įrašas galioja: Nuo 2010-11-25
11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:
- 11.1. Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
 Teritorijos unikalūs numeris: 100205103
 Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-12-15 įsakymas dėl Joniškio elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-354
 Įregistravimo data: 2022-01-17
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 1401 kv. m, nuo 2023-01-04
- 11.2. Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
 Teritorijos unikalūs numeris: 100003856
 Įregistravimo pagrindas: AB "Energos skirstymo operatorius"; 2020-02-18 AB ESO SKIRSTOMIEJI ELEKTROS TINKLAI IKI INŽINERINIŲ ĮRENGINIŲ EL. ĮRENGINIŲ PRIJUNGIMUI, ŽIURIŲ K., ŽAGARĖS SEN., JONIŠKIO R. SAV. Nr. E1N4817879
 Įregistravimo data: 2020-10-06
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 1 kv. m, nuo 2023-01-04
- 11.3. Teritorijos pavadinimas: Pelkės ir šaltiniai (VI skyrius, devintasis skirsnis)
 Teritorijos unikalūs numeris: 100614352
 Įregistravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28 VALSTYBINĖ SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
 Įregistravimo data: 2023-12-22
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 73 kv. m, nuo 2023-12-22
- 11.4. Teritorijos pavadinimas: Pelkės ir šaltiniai (VI skyrius, devintasis skirsnis)

Teritorijos unikalus numeris: 100614349
[registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28 VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-22
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 895 kv. m, nuo 2023-12-22

11.5. Teritorijos pavadinimas: Pelkės ir šaltiniai (VI skyrius, devintasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100614350
[registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28 VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-22
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 48 kv. m, nuo 2023-12-22

11.6. Teritorijos pavadinimas: Pelkės ir šaltiniai (VI skyrius, devintasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100558538
[registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28 VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-20
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 14063 kv. m, nuo 2023-12-20

11.7. Teritorijos pavadinimas: Pelkės ir šaltiniai (VI skyrius, devintasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100559578
[registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28 VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-20
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 955 kv. m, nuo 2023-12-20

11.8. Teritorijos pavadinimas: Natūralios pievos bei ganyklos (VI skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100549654
[registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28 VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-19
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 8385 kv. m, nuo 2023-12-19

11.9. Teritorijos pavadinimas: Natūralios pievos bei ganyklos (VI skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100554369
[registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28 VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-19
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 7936 kv. m, nuo 2023-12-19

11.10. Teritorijos pavadinimas: Valstybiniai parkai (V skyrius, dvidešimt trečiasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100635181
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos Vyriausybė; 2008-11-19 LRV 2008 m. lapkričio 19 d. nutarimas Nr. 1232
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 260538 kv. m, nuo 2023-12-28

12. Registro pastabos ir nuorodos: [rašų nėra]

13. Kita informacija: [rašų nėra]

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: [rašų nėra]

Dokumentą atspausdino

GEDIMINAS JUŠKEVIČIUS



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Studentų g. 39, 08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2024-06-21 08:34:15

③

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr. 44/1396990
Registro tipas: Žemės sklypas
Sudarymo data: 2010-11-25
Teritorija: Joniškio r. sav., Joniškio r. sav. teritorija

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Žemės sklypas
Unikalus daikto numeris: 4400-2112-4825
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 4793/0710:28 Žagarės m. k.v.
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Miškų ūkio
Žemės sklypo naudojimo būdas: Rekreacinių miškų sklypai
Žemės sklypo plotas: 5.8939 ha
Miško žemės plotas: 5.8457 ha
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastru: 5.8939 ha
Duomenų apie Miškų valstybės kadastru įregistruotą miško plotą pateikimo data: 2020-12-19
Vandens telkinių plotas: 0.0482 ha
Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus
Indeksuota miško medynų vertė: 264 Eur
Miško medynų vertė: 55 Eur
Vidutinė rinkos vertė: 2382 Eur
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2010-03-08
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas
Kadastro duomenų nustatymo data: 2010-01-26

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė
Savininkas: LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-10-28 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 1064
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-14

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisė
Patikėtinis: JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111103351
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-10-30 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 27MŽP-5-(14.27.114.)
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-14

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1.

Nekilnojamasis daiktas yra nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorijoje (jų apsaugos zonoje)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2007-05-27 Kultūros paveldo departamento Nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos aktas Nr. KPD-RM-768
Aprašymas: 2012-01-04 Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos pranešimas Nr. 01-04. Unikalus NKV, į kurios teritoriją ar apsaugos zoną patenka ND, kodas NKVR 17127
Įrašas galioja: Nuo 2012-01-06

8. Žymos:

8.1.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: valstybinių parkų ar valstybinių draustinių buferinės apsaugos zonos (V skyrius, dvidešimt ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 5.8939 ha
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.2.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

- Plotas: 4.733 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01]
- 8.3. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 4.733 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01]
- 8.4. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.3986 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01]
- 8.5. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.3986 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01]
- 8.6. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 5.8939 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01]
- 8.7. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.4195 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01]

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

- 10.1. Suformuotas naujas (daikto registravimas)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2010-01-26 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
2010-08-30 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. Ž27-56
[rašas galioja: Nuo 2010-11-25]
- 10.2. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
UAB "SWEKO HIDROPROJEKTAS", a.k. 132118698
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4825, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2008-06-11 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-269
2008-09-25 Licencija Nr. G-803-(43)
2010-01-26 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
[rašas galioja: Nuo 2010-11-25]

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

- 11.1. Teritorijos pavadinimas: Kultūriniai draustiniai (V skyrius, septintasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100634774
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos Vyriausybės; 2008-11-19 LRV 2008 m. lapkričio 19 d. nutarimas Nr. 1232 Nr. 1232
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 111 kv. m, nuo 2023-12-28
- 11.2. Teritorijos pavadinimas: Gamtos paveldo objektų teritorijos (V skyrius, antrasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100634121
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija; 2022-06-14 Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. birželio 14 d. įsakymas Nr. D1-184 Nr. D1-184
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 8179 kv. m, nuo 2023-12-28
- 11.3. Teritorijos pavadinimas: Pelkės ir šaltiniai (VI skyrius, devintasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100558389

- [registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28
VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR
ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-20
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 192 kv. m, nuo 2023-12-28
- 11.4. Teritorijos pavadinimas: Natūralios pievos bei ganyklos (VI skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100554024
[registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28
VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR
ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-19
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 2595 kv. m, nuo 2023-12-19
- 11.5. Teritorijos pavadinimas: Natūralios pievos bei ganyklos (VI skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100541994
[registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28
VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR
ŠALTINYNŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-19
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 3078 kv. m, nuo 2023-12-19
- 11.6. Teritorijos pavadinimas: Valstybiniai parkai (V skyrius, dvidešimt trečiasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100635181
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos Vyriausybė; 2008-11-19 LRV 2008 m. lapkričio 19 d. nutarimas Nr.
1232 Nr. 1232
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 58939 kv. m, nuo 2023-12-28
- 11.7. Teritorijos pavadinimas: Gamtos paveldo objektų buferinės apsaugos zonos (V skyrius, trečiasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100632988
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija; 2022-06-14 Lietuvos Respublikos aplinkos
ministro 2022 m. birželio 14 d. įsakymas Nr. D1-184 Nr. D1-184
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 6354 kv. m, nuo 2023-12-28
- 11.8. Teritorijos pavadinimas: Gamtos paveldo objektų buferinės apsaugos zonos (V skyrius, trečiasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100632948
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija; 2022-06-14 Lietuvos Respublikos aplinkos
ministro 2022 m. birželio 14 d. įsakymas Nr. D1-184 Nr. D1-184
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 25292 kv. m, nuo 2023-12-28

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

GEDIMINAS JUŠKEVIČIUS



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Studentų g. 39, 08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2024-06-21 08:33:27

2

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 44/1442866
Registro tipas: Žemės sklypas
Sudarymo data: 2011-08-11
Joniškio r. sav., Žagarė

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Žemės sklypas
Joniškio r. sav., Žagarė
Unikalus daikto numeris: 4400-2203-2476
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 4793/0710:4 Žagarės m. k.v.
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Miškų ūkio
Žemės sklypo naudojimo būdas: Ūkinių miškų sklypai
Žemės sklypo plotas: 3.1197 ha
Miško žemės plotas: 3.1197 ha
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastrė: 3.1196 ha
Duomenų apie Miškų valstybės kadastrė įregistruotą miško plotą pateikimo data: 2020-12-19
Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus
Vidutinė rinkos vertė: 753 Eur
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2011-01-18
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas
Kadastro duomenų nustatymo data: 2010-11-18

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė
Savininkas: LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2476, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2011-08-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 27VĮ-(14.27.2)-392
Įrašas galioja: Nuo 2011-08-17

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisė
Patikėtinis: JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111103351
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2476, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-10-30 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 27MŽP-5-(14.27.114.)
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-14

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1.

Nekilnojamasis daiktas yra nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorijoje (jų apsaugos zonoje)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2476, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2017-08-07 Kultūros paveldo departamento pranešimas Nr. 08-02
Aprašymas: 2008-04-22 Vertinimo tarybos aktas Nr.: KPD-RM-693
Įrašas galioja: Nuo 2017-08-24

7.2.

Nekilnojamasis daiktas yra nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorijoje (jų apsaugos zonoje)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2476, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2017-08-07 Kultūros paveldo departamento pranešimas Nr. 08-02
Aprašymas: 2008-04-22 Vertinimo tarybos aktas Nr.: KPD-RM-694
Įrašas galioja: Nuo 2017-08-24

8. Žymos:

8.1.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: valstybiniai parkai (V skyrius, dvidešimt trečiasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2476, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 3.1197 ha
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.2.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2476, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas
Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 3.1197 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.3.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2476, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas
Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.1866 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2476, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2011-01-18 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
2011-08-05 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 27VJ-(14.27.2)-392
[rašas galioja: Nuo 2011-08-17

10.2.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
IĮ "Geolinija", a.k. 300053493
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2203-2476, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2008-12-03 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-787
2008-12-19 Licencija Nr. G-977-(681)
2011-01-18 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
[rašas galioja: Nuo 2011-08-17

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

11.1.

Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius,
Teritorijos pavadinimas: vienuoliktasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100345948
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-03-24 Telia tinklo apsaugos zonos planas Joniškio rajono savivaldybėje Nr. 3-167
[registravimo data: 2022-03-31
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 192 kv. m, nuo 2024-04-12

11.2.

Teritorijos pavadinimas: Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100401645
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2023-07-03 Valstybinės reikšmės kelių apsaugos zonų nustatymo planas Joniškio rajono savivaldybėje Nr. 3-326
[registravimo data: 2023-07-05
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 14831 kv. m, nuo 2024-04-12

11.3.

Teritorijos pavadinimas: Gamtos paveldo objektų teritorijos (V skyrius, antrasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100634121
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija; 2022-06-14 Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. birželio 14 d. įsakymas Nr. D1-184 Nr. D1-184
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 3723 kv. m, nuo 2024-04-12

11.4.

Teritorijos pavadinimas: Natūralios pievos bei ganyklos (VI skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100554024
[registravimo pagrindas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos; 2023-09-28 VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS DĖL NATŪRALIŲ PIEVŲ IR GANYKLŲ, PELKIŲ IR ŠALTINŲ ŽEMĖLAPIŲ PATVIRTINIMO (2023-09-28 redakcija) Nr. V-93
[registravimo data: 2023-12-19
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 1902 kv. m, nuo 2024-04-12

11.5.

Teritorijos pavadinimas: Valstybiniai parkai (V skyrius, dvidešimt trečiasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100635181
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos Vyriausybė; 2008-11-19 LRV 2008 m. lapkričio 19 d. nutarimas Nr. 1232 Nr. 1232
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 31196 kv. m, nuo 2024-04-12

11.6.

Teritorijos pavadinimas: Gamtos paveldo objektų buferinės apsaugos zonos (V skyrius, trečiasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100632948
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija; 2022-06-14 Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. birželio 14 d. įsakymas Nr. D1-184 Nr. D1-184
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 23646 kv. m, nuo 2024-04-12

11.7.

Teritorijos pavadinimas: Gamtos paveldo objektų buferinės apsaugos zonos (V skyrius, trečiasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100632988
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija; 2022-06-14 Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. birželio 14 d. įsakymas Nr. D1-184 Nr. D1-184
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 6627 kv. m, nuo 2024-04-12

12. Registro pastabos ir nuorodos:

Buvęs kadastro Nr. 4766/0002:271 LRV nutarimas Nr: 702, 2023-08-30

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

GEDIMINAS JUŠKEVIČIUS



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Studentų g. 39, 08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246



NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2024-06-21 08:32:40

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 44/1396983
Registro tipas: Žemės sklypas
Sudarymo data: 2010-11-25
Teritorija: Joniškio r. sav., Joniškio r. sav. teritorija

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. Žemės sklypas
Unikalus daikto numeris: 4400-2112-4684
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 4793/0710:27 Žagarės m. k.v.
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Miškų ūkio
Žemės sklypo naudojimo būdas: Rekreacinių miškų sklypai
Žemės sklypo plotas: 0.5353 ha
Miško žemės plotas: 0.5353 ha
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastrė: 0.5353 ha
Duomenų apie Miškų valstybės kadastrę įregistruotą miško plotą pateikimo data: 2020-12-19
Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus
Indeksuota miško medynų vertė: 1032 Eur
Miško medynų vertė: 215 Eur
Vidutinė rinkos vertė: 1218 Eur
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2010-03-08
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas
Kadastro duomenų nustatymo data: 2022-06-20

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. Nuosavybės teisė
Savininkas: LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-10-28 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 1064
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-14

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1. Valstybinės žemės patikėjimo teisė
Patikėtinis: JONIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111103351
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-10-30 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 27MŽP-5-(14.27.114.)
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-14

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. Nekilnojamasis daiktas yra nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorijoje (jų apsaugos zonoje)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2007-05-27 Kultūros paveldo departamento Nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos aktas Nr. KPD-RM-768
Aprašymas: 2012-01-04 Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos pranešimas Nr. 01-04. Unikalus NKV, į kurios teritoriją ar apsaugos zoną patenka ND, kodas NKVR 17127
Įrašas galioja: Nuo 2012-01-06

8. Žymos:

8.1. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2022-09-23 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 27SK-1023-(14.27.110 E.)
Plotas: 1115.00 kv. m
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.2. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: valstybinių parkų ar valstybinių draustinių buferinės apsaugos zonos (V skyrius, dvidešimt ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.5353 ha
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

- 8.3. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.5353 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.4. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.5353 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.5. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.5353 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.6. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.5353 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01
9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, [rašytos į NTK kadastro duomenų byloje [rašytų duomenų pagrindu: [rašų nėra
10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:
- 10.1. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
AUŠRINĖ STANKEVIČIENĖ
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-05-13 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-2707
2022-06-20 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
[rašas galioja: Nuo 2022-10-04
- 10.2. Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2022-06-20 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
2022-09-23 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 27SK-1023-(14.27.110 E.)
[rašas galioja: Nuo 2022-10-04
- 10.3. Suformuotas naujas (daikto registravimas)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2010-01-26 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
2010-08-30 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. Ž27-56
[rašas galioja: Nuo 2010-11-25
- 10.4. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
UAB "SWECO HIDROPROJEKTAS", a.k. 132118698
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2112-4684, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2008-06-11 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-269
2008-09-25 Licencija Nr. G-803-(43)
2010-01-26 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
[rašas galioja: Nuo 2010-11-25
11. Duomenys apie [registruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:
- 11.1. Teritorijos pavadinimas: Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
Teritorijos unikalūs numeris: 100401645
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2023-07-03 Valstybinės reikšmės kelių apsaugos zonų nustatymo planas Joniškio rajono savivaldybėje Nr. 3-326
[registravimo data: 2023-07-05
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 1114 kv. m, nuo 2023-07-05
- 11.2. Teritorijos pavadinimas: Kultūriniai draustiniai (V skyrius, septintasis skirsnis)
Teritorijos unikalūs numeris: 100634774
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos Vyriausybė; 2008-11-19 LRV 2008 m. lapkričio 19 d. nutarimas Nr. 1232 Nr. 1232
[registravimo data: 2023-12-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 5353 kv. m, nuo 2023-12-28
- 11.3. Teritorijos pavadinimas: Gamtos paveldo objektų teritorijos (V skyrius, antrasis skirsnis)

Teritorijos unikalus numeris: 100634121

[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija; 2022-06-14 Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. birželio 14 d. įsakymas Nr. D1-184 Nr. D1-184

[registravimo data: 2023-12-27

Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 5353 kv. m, nuo 2023-12-28

11.4.

Teritorijos pavadinimas: Valstybiniai parkai (V skyrius, dvidešimt trečiasis skirsnis)

Teritorijos unikalus numeris: 100635181

[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos Vyriausybė; 2008-11-19 LRV 2008 m. lapkričio 19 d. nutarimas Nr. 1232 Nr. 1232

[registravimo data: 2023-12-27

Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 5353 kv. m, nuo 2023-12-28

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

GEDIMINAS JUŠKEVIČIUS

PROCEDŪRŲ DOKUMENTAI