Valstybinių miškų urėdija

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ DUBRAVOS REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ

(IKI 2018 M.SAUSIO 8 D. BUVUSIOS VĮ DUBRAVOS EKSPERIMENTINĖS - MOKOMOSIOS MIŠKŲ URĖDIJOS)

VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMO AIŠKINAMASIS RAŠTAS

KAUNAS, 2022

Patvirtinta: Valstybinės miškų tarnybos
direktoriaus 2022 m. balandžio 21 d.
įsakymu Nr. (39.8)-V-130

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ DUBRAVOS REGIONINIO PADALINIO

(IKI 2018 M.SAUSIO 8 D. BUVUSIOS VĮ DUBRAVOS EKSPERIMENTINĖS - MOKOMOSIOS MIŠKŲ URĖDIJOS)

ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMO

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Projekto rengėjas: VĮ Valstybinių miškų urėdija

Direktoriaus pavaduotojas miškotvarkai Martas Lynikas

Kraštotvarkos skyriaus vadovė Viliūnė Naureckaitė

Kaunas, 2022 m.

Valstybinių miškų urėdija

VĮ Valstybinių miškų urėdija
Pramonės pr. 11a, LT-51327 Kaunas
Telefonai: (8-37) 490 222, 490 211

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ DUBRAVOS REGIONINIO PADALINIO
(IKI 2018 M.SAUSIO 8 d. BUVUSIOS VĮ DUBRAVOS EKSPERIMENTINĖS - MOKOMOSIOS MIŠKŲ URĖDIJOS)
ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMAS

SANTRAUKA

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Dubravos regioninio padalinio (iki 2018 m. sausio 8 d. buvusios VĮ Dubravos eksperimentinės - mokomosios miškų urėdijos) vidinės miškotvarkos projektas buvo patvirtintas 2014 m. kovo 12 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-274 „Dėl valstybės įmonių Dubravos eksperimentinės – mokomosios miškų urėdijos ir Jonavos miškų urėdijos vidinės miškotvarkos projektų patvirtinimo“.

Šio vidinės miškotvarkos projekto keitimas parengtas vadovaujantis Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. D1-406 (LR Aplinkos ministro 2021 m. rugsėjo 9 d. įsakymo Nr. D1-524 redakcija) 40.8 punktu - planuojamas rekreacinių objektų įrengimas miškuose, siekiant juos pritaikyti visuomenės poreikiams.

Į šį vidinės miškotvarkos projekto keitimą integruojami parengto „Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui supaprastinto projekto“ (architektas – Tomas Žutautas) sprendiniai, apimantys Dubravos regioninio padalinio Šilėnų girininkijos 28 kv. 7 sklypą. Keičiamas vidinės miškotvarkos projekto sudedamosios dalies – Rekreacinio sutvarkymo projekto 4 skyrius „Socialinės funkcijos stiprinimas“.

Šio projekto keitimo tikslas – papildyti vidinės miškotvarkos projektą nauju rekreaciniu objektu – pažintiniu kompleksu, kuriame kompleksiškai būtų galima susipažinti su Kauno marių kraštovaizdžiu, jo formavimosi ypatumais.

Kompoziciją minėto aplinkoje sudarys šie rekreacijos objektai:

- automobilių sustojimo vieta;
- kompozicija Kauno marių „užlietų“ kaimų tematika;
- įėjimo į kompoziciją vartai;
- dolomito skaldos atsijų takas.

TURINYS

ĮVADAS 4

1. TERITORIJOS CHARAKTERISTIKA 5

2. PROJEKTUOJAMA REKREACINĖ INFRASTRUKTŪRA 6

PRIEDAS. „Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui supaprastintas projektas“ (architektas – Tomas Žutautas) 7

PROCEDŪRŲ DOKUMENTAI

ĮVADAS

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Dubravos regioninio padalinio (iki 2018 m. sausio 8 d. buvusios VĮ Dubravos eksperimentinės - mokomosios miškų urėdijos) vidinės miškotvarkos projektas buvo patvirtintas 2014 m. kovo 12 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-274 „Dėl valstybės įmonių Dubravos eksperimentinės – mokomosios miškų urėdijos ir Jonavos miškų urėdijos vidinės miškotvarkos projektų patvirtinimo“.

Šio vidinės miškotvarkos projekto keitimas parengtas vadovaujantis Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. D1-406 (LR Aplinkos ministro 2021 m. rugsėjo 9 d. įsakymo Nr. D1-524 redakcija) 40.8 punktu - *planuojamas rekreacinių objektų įrengimas miškuose, siekiant juos pritaikyti visuomenės poreikiams*. Keičiama vidinės miškotvarkos projekto sudedamoji dalis – Rekreacinio sutvarkymo projektas (4 skyrius), jį papildant Kauno marių pakrantės pažintinio komplekso projektiniais sprendiniais.

Projekto keitimo tikslas – papildyti vidinės miškotvarkos projektą nauju rekreaciniu objektu – pažintiniu kompleksu, kuriame kompleksiškai būtų galima susipažinti su Kauno marių kraštovaizdžiu, jo formavimosi ypatumais.

Į vidinės miškotvarkos projekto keitimą integruojami parengto „Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui supaprastinto projekto“ (architektas – Tomas Žutautas) sprendiniai, apimantys Dubravos regioninio padalinio administruojamų miškų 28 kv. dalį. Šiais sprendiniais siekiama sudaryti galimybę pažinti Kauno marių kraštovaizdžio komplekso išskirtinumą minimaliomis originaliomis apsaugos ir tvarkymo priemonėmis. Projekte numatyta semantinė kompozicija Kauno marių „užlietų“ kaimų tematika, apjungiant į bendrą kompleksą pagrindinius Kauno marių kraštovaizdžio elementų simbolius.

Šio supaprastinto projekto įgyvendintoja - Kauno marių regioninio parko direkcija.

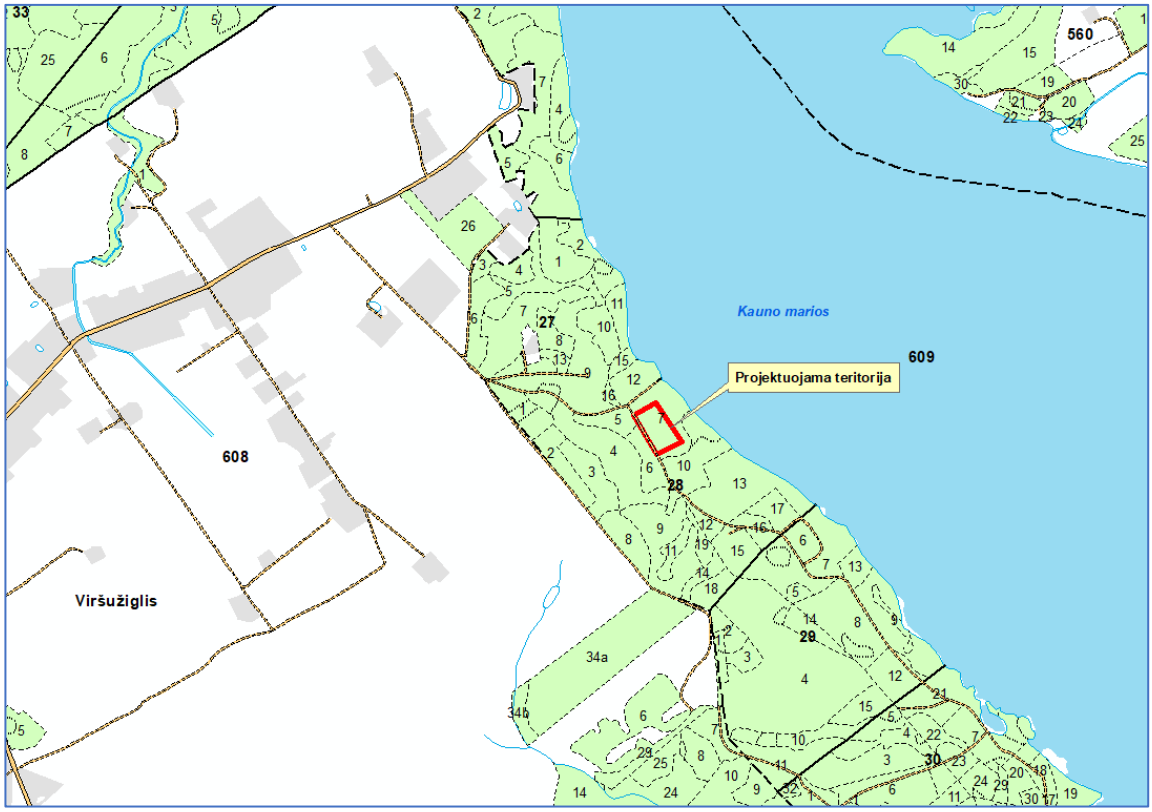
1. TERITORIJOS CHARAKTERISTIKA

Teritorija, kurioje išdėstomas projektuojamas rekreacinis objektas, yra Dubravos regioninio padalinio Šilėnų girininkijos 28 miško kvartalo 7 taksaciniame sklype: žemės naudmena – miško poilsiavietė, miško grupė – IIB (rekreaciniai miškai), pogrupis – valstybinių parkų rekreacinių zonų miškai.

Teritorija patenka į Kauno marių regioninio parko, įsteigto Respublikos Aukščiausiosios Tarybos 1992 m. rugsėjo 24 dienos nutarimu Nr. I-2913 „Dėl regioninių parkų ir draustinių įsteigimo“, Viršužiglio II-ąją rekreacinę zoną, kurios ribos patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2016 m. rugpjūčio 11 d. nutarimu Nr. 829.

Kauno marių regioninio parko tvarkymo planas patvirtintas 2016 m. rugsėjo 19 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-*624 „Dėl Kauno marių regioninio parko tvarkymo plano patvirtinimo“*. Teritorija tvarkymo plane priskirta intensyvaus pritaikymo (poilsio parkų, MRi) kraštovaizdžio tvarkymo zonai, pro ją pravestas automobilių turistinis maršrutas, siūloma įrengti poilsiavietę, prieplauką, paplūdimį.

Teritorija išsidėsčiusi apie 2 km atstumu nuo Viršužiglio gyvenvietės, lengvai pasiekiama žvyrkeliu.



1 pav. Projektuojama teritorija – Šilėnų girininkijos 28 kv. 7 skl.

2. PROJEKTUOJAMA REKREACINĖ INFRASTRUKTŪRA

Kauno marių regioniniame parke nėra nei vienos vietos, kur kompleksiškai būtų galima susipažinti su Kauno marių kraštovaizdžiu, jo formavimosi ypatumais. Kauno marių regioninis parkas unikalus praeitimi ir išraiškingu kraštovaizdžiu, kurį vis dar tebeformuoja, keičia marių vandenys, pakrantės su sengirių ploteliais, atodangomis, upelių slėniais. Daugiau nei prieš 50 metų plačiame Nemuno slėnyje atsiradusios Kauno marios – didžiuliu tvenkiniu virtusi Nemuno dalis. Tai unikalus gamtos ir sąmoningos žmogaus veiklos kūrinys, savitas kultūrinis kraštovaizdis su natūralios gamtos akcentais.

Siekiant vienoje vietoje pateikti visą marių kraštovaizdžio ir istorinio paveldo unikalumą, keičiamas vidinės miškotvarkos projektas, jį papildant „Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui supaprastintame projekte“ (1 priedas) suprojektuotu pažintiniu kompleksu, kuriame bus galima susipažinti su Kauno marių kraštovaizdžiu, jo formavimosi ypatumais. Kompoziciją sudarys šie projektuojami objektai:

- automobilių sustojimo vieta;
- kompozicija Kauno marių „užlietų“ kaimų tematika;
- įėjimo į kompoziciją vartai;
- dolomito skaldos atsijų takas.

Šiame architekto T. Žutauto parengtame supaprastintame projekte suprojektuotais pažintinio komplekso rekreacinės infrastruktūros objektais bei įrenginiais ir papildomas VĮ Valstybinių miškų urėdijos Dubravos regioninio padalinio vidinės miškotvarkos projekto keitimas.

1 lentelė. ***Projektuojamo pažintinio komplekso rekreacinė infrastruktūra***

Eil. nr.	***Pavadinimas***	***Kvartalas***	***Sklypas***
1.	Automobilių stovėjimo aikštelė	28	7
2.	Įėjimo kolonos (12 vnt.)	28	7
3.	Lentiniai takai (120 m)	28	7
4.	„Namukai“ (19 vnt.)	28	7
5.	Suoliukai (125 vnt.)	28	7
6.	Lauko akmenų danga (942 m^2)	28	7
7.	Akmens skaldos danga (451 m^2)	28	7
8.	Lauko akmenų kompozicijos (5 vnt.)	28	7
9.	Dolomito skaldos atsijų takas (132 m)	28	7

Lentelėje nurodyta rekreacinė infrastruktūra, kurios išdėstymas, techninės specifikacijos detaliai apibūdintos minėtame supaprastintame projekte.

PRIEDAS

„Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui supaprastintas projektas“ (architektas – Tomas Žutautas)

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos.
Adresas: Antakalnio g. 25, LT-10312 Vilnius,
Tel. (8-5) 272 3284, faks. (8-5) 272 2572,
el. paštas vstt@vstt.lt, kodas 188724381.

Statytojas, Užsakovas	Kauno marių regioninio parko direkcija
Projektuotojas	Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos
Objektas	Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui supaprastintas projektas
Naudojimo paskirtis	Kiti inžineriniai statiniai
Statinio adresas	Leonavas, Taurakiemio sen., Kauno r. sav.
Statybos rūšis	Nauja statyba
Statinio kategorija	Nesudėtingas I grupės statinys
Projektavimo etapas	Supaprastintas projektas
Dalis	Bendroji dalis
Architektas	Tomas Žutautas, dipl. Nr. TU-001655
Komplekso žymuo	STS201905-SPP

BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ IR BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Puslapis	Puslapių skaičius
1	2	3	4	5
1	ST2018-SPP-004-BD-BTDBŽ	Bylos tekstinių dokumentų ir brėžinių žiniaraštis		2
2	ST2018-SPP-004-BD-VS	Vietovės schema		1
3	ST2018-SPP-004-BD-ND	Normatyvinių dokumentų žiniaraštis		1
4	ST2018-SPP-004-BD-BSR	Bendrieji statinio rodikliai		1
5	ST2018-SPP-004-BD-AR	Aiškinamasis raštas		10
6	ST2018-SPP-004-BD-TS	Techninės specifikacijos		5
7	ST2018-SPP-004-BD-SKŽ	Sąnaudų kiekių žiniaraščiai		2
8		Priedai (diplomai, suderinimai)		24

BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

BR. Nr.	Lapų sk.	Laida	Brėžinio pavadinimas ir žymuo	Pastabos
1	2	3	4	5
	1	0	Brėžiniai	
01	1	0	ST201905-SPP-SP Situacijos schema, apsaugos zonos	
02	5	0	ST201905-SPP-SP-01 Genplanis ir priedai	
03	4	0	ST201905-SPP-SP-02 Įėjio kolonos	
04	3	0	ST201905-SPP-SP-03 Suolai	
05	2	0	ST201905-SPP-SP-04 Automobilių sustojimo vieta	
06	1	0	ST201905-SPP-SP-05 Dolomito skaldos atsijų takas	
07	1	0	ST201905-SPP-SP-06 Dangos	
08	5	0	ST201905-SPP-SP-07 Lentinis takas	
9	4	0	ST201905-SPP-SP-08 „Namukai“	

VIETOVĖS SCHEMA





Objekto vieta

Diplomo Nr.	Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos				Vietovės schema		
	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	ST201905-SPP-BD-VS	Lapas	Lapų
TU001655	Archit.	T. Žutautas		20190117		1	1

Pagrindiniai normatyviniai dokumentai:

Lietuvos Respublikos statybos įstatymas;
Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas;
Lietuvos Respublikos žemės įstatymas;
Lietuvos Respublikos miškų įstatymas;
STR 1.01.05:2007 „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“;
STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ patvirtinimo;
STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;
1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. statybos užbaigimas. statybos sustabdymas. savavališkos statybos padarinių šalinimas. statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“;
STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
2006-12-29 įsakymu Nr.D1-637 patvirtintos „Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės“
LST 1516:2015 „Statinio projektavimas.Bendrieji įforminimo reikalavimai“.

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Kitos paskirties inžineriniai nesudėtingi statiniai ir kita įranga

Eilės Nr.	Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis
1.	Automobilių sustojimo vieta		
1.1.	Automobilių stovėjimo aikštelė	kv.m	98,5
2	Užlietų kaimų atminimo aikštelė		
2.1.	Įėjimo kolonos	vnt.	12
2.2.	Lentiniai takai	m2	120
2.3.	"Namukai"	vnt	15
2.4.	Suoliukai	vnt	125
2.5.	Lauko akmenų danga	kv.m	942
2.6.	Akmens skaldos danga	kv.m	451
2.7.	Lauko akmenų kompozicijos	vnt	5
3.	Dolomito skaldos atsijų takas	m	132
4.	"Namukai"	vnt.	4

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. BENDRIEJI DUOMENYS

STATYTOJAS (UŽSAKOVAS): Kauno marių regioninio parko direkcija . Adresas: Miškininkų g. 2, Vaišvydavos k., LT-53106 Kauno raj., Lietuva. Tel.(8-37) 383 071 , info@kaunomarios.lt

OBJEKTO ADRESAS:

Leonavas, Taurakiemio sen., Kauno r. sav.

SUPAPRASTINTO PROJEKTO RENGĖJAS:

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos. Adresas: Antakalnio g. 25, LT-10312 Vilnius, tel. (8-5) 272 3284, faks. (8-5) 272 2572, el. paštas vstt@vstt.lt, kodas 188724381.

Supaprastintu projektu siekama sudaryti galimybę suvokti Kauno marių kraštovaizdžio komplekso išskirtinumą minimaliomis originaliomis apsaugos ir tvarkymo priemonėmis. Suprojektuoti semantinę kompoziciją Kauno marių „užlietų" kaimų tematika apjungiant į bendrą kompoziciją pagrindinius Kauno marių kraštovaizdžio elementų simbolius.

Projektą numatoma vykdyti 1 etapu.

Projektui parengti naudota programine įranga:

Corel draw - DR15R22CCAL7D595TRVQ9A6VNBFA

ZWCAD 2019 - DT24-WJFF-WYE8-8XPH-2XZ6-AVN4

Open Office

Projektavimo darbų pagrindas.

Supaprastintas projektas rengiamas vadovaujantis:

-projekte „Kraštovaizdžio vertybių apsauga ir pritaikymas pažinti (I)" numatytomis veiklomis

-partnerystės sutartimi Nr.F4-2011-204, pasirašytoje 2017 metų gruodžio 15d. tarp Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos ir Nemuno kilpų regioninio parko direkcijos;

- Kraštovaizdžio ir biologinės įvairovės išsaugojimo 2015-2020 metų veiksmų planu;
- Kauno marių regioninio parko apsaugos reglamentu;
- Kauno marių regioninio parko planavimo schema (ribų ir tvarkymo planu)

Projektas finansuojamas iš 2014-2020 metų Europos sąjungos regioninės plėtros fondo.

2. ESAMA BŪKLĖ

Kauno marių regioniniame parke nėra nei vienos vietos , kur kompleksiškai galima būtų suvokti Kauno marių kraštovaizdį, jo formavimosi ypatumus. Kauno marių regioninis parkas unikalus praeitimi ir išraiškingu kraštovaizdžiu, kurį vis dar tebeformuoja, keičia marių vandenys, su sengirių ploteliais, neįsivaizduojamas be aukštų stačiašlaičių pakrančių, daugybės atodangų, fiordais virtusių užtvindytų upelių slėnių. Daugiau nei prieš 50 metų plačiame Nemuno slėnyje atsiradusios Kauno marios – didžiuliu tvenkiniu virtusi Nemuno dalis. Tai unikalus gamtos ir sąmoningos žmogaus veiklos kūrinys, savitas kultūrinis kraštovaizdis su natūralios gamtos akcentais.

3. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Projektuojami objektai:

- Automobilių sustojimo vieta
- Kompozicija Kauno marių „užlietų" kaimų tematika
- Įėjimo į kompoziciją vartai ;
- Trupinto betono takas.

Atliekant statybos darbus, darbų zonoje augančius medžius būtina išsaugoti. Tako konfigūracija, ir mažosios architektūros elementų įrengimo vietos gali būti tikslinamos rangos darbų metu.

Visos medžiagos, susidarančios vykdant statybos darbus, yra objekto statytojo – Užsakovo nuosavybė ir turi būti perduotos jos žinion, jam pageidaujant. Darbų metu susidariusios atliekamos medžiagos, kurių nepageidauja pasilikti objekto statytojas, yra išvežamos į sąvartas. Iškastas gruntas išvežamas į grunto sąvartas. Visos statybos laikotarpiu susidariusios statybinės atliekos išvežamos į artimiausią atliekų tvarkymo įmonę.

Statiniams įrengti reikalingos medžiagos gali būti sandėliuojamos tik Užsakovo nurodytose vietose. Projekte pateikti projektiniai sprendiniai nepažeidžia trečiųjų šalių interesų. Darbai prie sklypų ribų vykdomi mažame gylyje.

Prieš atliekant statybos darbus būtina susipažinti su kitomis projektų dalimis, jų sprendiniais ir darbus vykdyti laikantis galiojančių LR įstatymų ir statybą reglamentuojančių bei normuojančių dokumentų reikalavimų.

3.1. Paruošiamieji darbai

Prieš pradedant vykdyti statybos darbus suderinama medžiagų sandėliavimo vieta. Rangovas privalo patikrinti ir garantuoti konstrukcinį architektūrinių objektų stabilumą.

3.2. Automobilių stovėjimo aikštelė.

Dangos konstrukcija nustatoma pagal KPT SDK 07 Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisykles, atsižvelgiant į numatomas apkrovas. Aikštelės dangos konstrukcija parenkama pagal KPT SDK 07 5 lentelę, parenkant dangos konstrukcijos klasę, dėl galimai laikinai (retai) naudojamos stovėjimo aikštelės lengviesiems automobiliams.

3.3. Sprendiniai žmonių su negalia poreikiams.

Automobilių stovėjimo aikštelėje numatyta 1 vieta žmonių su negalia poreikiui. Galimybę išlipti iš automobilio gerina greta įrengta 1 500 mm pločio aikštelė. Visų projektuojamų takų plotis 1,4 – 1,7 m. Žmonės su negalia, esant poreikiui gali vežimėliu įvažiuoti į projektuojamų namukų vidų.

3.4. Lankytojų srauto skaičiuotuvas.

Lankytojų skaičiaus skaitytuvas turi būti įrengtas šalia įėjimo vartų (Arkų). Tikslią montavimo vietą parenka tiekėjo ir Kauno marių regioninio parko direkcijos attovai.

Lankytojų srautų skaičiavimo sistema radijo bangomis skaičiuoja ir analizuoja įeinančių ir išeinančių lankytojų srautą. Sistema susideda iš mažo siųstuvo ir priėmėjo, kurie montuojami į tvirtus „IP68" standartą atitinkančius stovus-stulpelius. Ši sistema naudoja baterijų energiją, kurios pakanka 7 metams.

3.5. Įėjimo kolonos

Kauno marių „užlietų" kaimų kompozicijos aikšetelės pradžioje įrengiamos įėjimo kolonos. Tai trijų skirtingų aukščių banguotos kolonos pagamintos iš plieno karkaso ir aliuminio kompozito. Šių konstukcijų šoninėse plokštumose gali būti eksponuojama informacinė medžiaga „užlietų" kaimų ir/arba kauno marių kraštovaizdžio komplekso elementams pažinti. Viso gali būti eksponuojama 12 plokštumų-stendų. Prieš pradedant darbus rangovas privalo atlikti bandomąjį grunto gręžinį ir ęsant būtinybei koreguoti kolonų konstrukciją numatytos samatos ribose.

Stenduose skelbiamą tekstinę informaciją pateikia Užsakovas. Rangovas privalo paruošti visų stendų informacinę, vaizdinę, grafinę, tekstinę medžiagą (tekstai, iliustracijos, schemos) ir suderinti ją su projekto architektu ir Užsakovu. Visos naudojamos medžiagos turi būti atsparios UV spinduliams ir vandalizmui.

3.6. Suolai

Kauno marių „užlietų" kaimų kompozicijos aikšetelėje 2 lenktom ištisinėm linijom montuojami suolai simbolizuoja Kauno marių kranto liniją. Suolai turi būti sumontuoti taip, kad atitiktų bendrą Kauno marių kranto formą, tačiau netrukdytų pratekėti paviršiniam vandens srautui. Suolų projektiniuose sprendiniuose numatyta galimybė sumontuoti atkaltes. Jų montavimo vietą derinti su regioninio parko direkcijos atstovu.

3.7. Lentiniai takai.

Pagrindinis lentinis takas simbolizuoja senąją Nemuno vagą. Takas prasideda nuo pat įėjimo vartų pradžios ir baigiasi kompozicijos pabaigoje ties paskutiniais suolais. Tako pradžia ir pabaiga turi nusileisti iki trupinto betono tako altitudės, tačiau viršutinis terasinių lentų paklotas negali turėti sąlyčio su gruntu. Atskirose 6 vietose numatytos lentinio tako atšakos iki „Namukų".

3.8. Rėvos.

Lentiniame take numatyti lauko akmenų intarpai simbolizuojantys senosios Nemuno vagos rėvas. Šalia intarpų numatoma ant tako terasinių lentų pritvirtinti nedideles nerudijančio plieno graviruotas juostas su rėvų pavadinimais. Viso turi būti įrengta 13 elementų kompazicijos viduje. Dar 5 rėvų elementai turi būti įrengti už pagrindinės kompozicijos ribų šalia trupinto betono tako, tačiau taip , kad netrukdytų taku važiuoti žmonėms su negalia vežimėliuose.

3.9. Namukai.

Namukai – užlietų kaimų simbolis. Namukų viduje ant pastogės plokštumos turi būti pritvirtintos lentelės su informacija apie konkretų užlietą kaimą. Spauda ant aliuminio kompozito. Visą informaciją ir maketą spaudai ruošią rangovas ir suderina dizainą su Kauno marių regioninio parko direkcija.

3.10. Pasirengimo statybai darbai ir statybos organizacija.

3.10.1 Laikinos sandėliavimo aikštelės medžiagoms sandėliuoti, mechanizmams laikyti, privažiavimo keliai.

Papildomi žemės plotai medžiagų sandėliavimui ir mechanizmų laikymui nenumatyti. Laikinas medžiagų sandėliavimo ir mechanizmų saugojimo aikšteles, prieš darbų pradžią, rangovas turi suderinti su Užsakovu ir įrengti jas tik administracijos jo nurodytose vietose.

Aikšteles rangovas įsirengia iš lokalinėje sąmatoje numatytų „statybvietės išlaidos" lėšų. Baigus statybos darbus aikštelių danga ir aptvėrimai išardomi, o vietovė sutvarkoma, rekultivuojama.

3.10.2. Aprūpinimas elektra, vandeniu ir kitais resursais.

Esant reikalui, elektros energijos šaltinius galima rasti prie Gamtos mokyklos arba naudotis kilnojamomis elektros stotelėmis. Rangovas privalo užtikrinti gamtai saugią tokios įrangos eksploataciją.

3.10.3. Nuotekų šalinimo ir surinkimo galimybės ir sąlygos statybos metu. Statybos metu ypatingų priemonių nuotekų surinkimui nenumatyta. Todėl rangovas turi užtikrinti, kad į nuotekas nepatektų labiausiai tikėtinų ir ypač kenksmingų gamtai naftos produktų.

3.10.4. Bendrieji statybos darbų statybvietėje saugos, sveikatos bei higienos reikalavimai ir sąlygos.

3.10.5. Darbo vietas objektuose įrengti pagal Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 15 d. įsakymu Nr.A1-22/D1-34 patvirtintus „DARBOVIEČIŲ STATYBVIETĖSE NUOSTATUS."

Ištrauka iš Nuostatų:

7. Statinio projektavimo saugos ir sveikatos darbe koordinatoriumi skiriamas asmuo (statinio projekto vadovas, architektas, inžinierius), teisės aktų nustatyta tvarka įgijęs teisę eiti šias pareigas.

8. Statinio statybos saugos ir sveikatos darbe koordinatoriumi skiriamas asmuo (statinio statybos vadovas, inžinierius), teisės aktų nustatyta tvarka įgijęs teisę eiti šias pareigas.

9. Statytojas (užsakovas) arba statinio statybos valdytojas užtikrina, kad, prieš pradedant statybvietės įrengimo darbus, darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimai konkrečiai statybvietei būtų nustatyti statinio techniniame projekte, konkrečios priemonės, užtikrinančios darbuotojų saugą ir sveikatą statinio statybos metu, būtų nustatytos statybos darbų technologijos projekte, vadovaujantis šių Nuostatų 13.2 punkto reikalavimais.

10. Statytojas (užsakovas) arba statinio statybos valdytojas ne vėliau kaip prieš 10 kalendorinių dienų iki statybos darbų pradžios pateikia Valstybinės darbo inspekcijos teritoriniam skyriui išankstinį pranešimą apie statybos pradžią (3 priedas), jei:

10.1. statybvietėje vykdomi darbai, nurodyti šių Nuostatų 2 priede;

10.2. rangovo įmonėje, pagal sutartį su statytoju (užsakovu) arba statinio statybos valdytoju.

BENDRIEJI BŪTINIAUSI DARBO VIETŲ STATYBVIETĖJE REIKALAVIMAI

4. Stabilumas ir tvirtumas:

4.1. medžiagos, įrenginiai ir visos kitos darbo priemonės, kurios judėdamos gali pakenkti darbuotojų saugai ir sveikatai darbe, turi būti tinkamai ir patikimai pritvirtintos;

4.2. draudžiama lipti ant paviršių, pagamintų iš nepakankamai tvirtų medžiagų, jei nėra įrangos arba tinkamai paruoštų įtaisų saugiam darbui.

7. Gaisrinė sauga:

7.1. atsižvelgiant į statybos pobūdį ir statybvietės ypatybes, patalpų matmenis ir paskirtį, naudojamus įrenginius, fizines ir chemines naudojamų medžiagų savybes bei galimą didžiausią darbuotojų skaičių, turi būti numatytas pakankamas kiekis reikiamų pirminių gaisro gesinimo priemonių ir, jei būtina, turi būti įrengti gaisro detektoriai bei gaisrinės signalizacijos įrenginiai;

7.2. gesinimo įranga, gaisrinės signalizacijos įrenginiai turi būti tvarkingi ir veikiantys, reguliariai prižiūrimi ir tikrinami. Nustatyta tvarka periodiškai turi būti atliekami pirminių gaisro gesinimo priemonių ir gaisrinės signalizacijos bandymai bei rengiami praktiniai užsiėmimai darbuotojams apmokyti;

7.3. pirminės gaisro gesinimo priemonės turi būti išdėstomos matomose ir prieinamose vietose, lengvai pasiekiamos bei paprastos naudoti. Pirminės gaisro gesinimo priemonės turi būti paženklintos, kaip nustatyta Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatuose. Ženklai turi būti patvarūs ir išdėstyti reikiamose vietose.

9. Darbuotojų apsauga nuo konkrečių rizikos veiksnių veikimo:

9.1. darbo vietos turi būti įrengtos taip, kad darbuotojai nebūtų veikiami darbo aplinkos kenksmingų veiksnių (triukšmo, dujų, garų, dulkių ir kt.);

9.2. darboviečių zonose, kurių ore yra kenksmingų ir (arba) pavojingų medžiagų, nepakanka deguonies, yra gaisro ar sprogimo pavojus, būtina užtikrinti darbo zonos oro kontrolę ir imtis reikiamų prevencijos priemonių;

10. Temperatūra darbo aplinkoje turi būti tinkama darbuotojui ir priklausomai nuo darbo pobūdžio ir fizinio darbo sunkumo turi atitikti darbuotojų saugos ir sveikatos norminių teisės aktų reikalavimus.

.....

13. Judėjimo keliai – pavojingos zonos:

13.1. judėjimo keliai, taip pat laiptai, pritvirtintos kopėčios, krovimo aikštelės bei platformos turi būti apskaičiuoti, išdėstyti ir tokių matmenų, kad pėstieji ir transporto priemonės galėtų saugiai judėti ir nekeltų pavojaus darbuotojams, esantiems šalia judėjimo kelių ir įrenginių;

13.2. pėsčiųjų judėjimo ir (arba) krovinių gabenimo kelių, įskaitant privažiavimo kelius krovimo darbams, matmenys turi būti nustatomi atsižvelgiant į tokių kelių potencialių naudotojų skaičių ir veiklos pobūdį. Jei judėjimo keliai skirti transporto priemonėms, turi būti numatytas pakankamai saugus atstumas arba numatyta saugos zona ar saugi įranga pėstiesiems. Keliai turi būti aiškiai pažymėti, reikiamai prižiūrimi ir tikrinami;

13.3. transporto priemonių judėjimo keliai turi būti nutiesti pakankamu atstumu nuo durų, vartų, pėsčiųjų perėjų, tarpuvarčių bei laiptinių;

13.4. jei statybvietėje yra pavojingų zonų, į kurias įėjimas ribotas (darbuotojas gali būti traumuotas), jose turi būti įrenginiai, kliudantys darbuotojams, neturintiems teisės patekti į tokias zonas. Kai darbuotojai turi teisę įeiti į pavojingas zonas, turi būti parengtos reikiamos priemonės jų apsaugai ir, jei reikia, išduodamos asmeninės apsauginės priemonės. Pavojingos zonos turi būti aiškiai pažymėtos.

15. Judėjimo laisvė darbo vietoje: darbo vietos plotas (zona) turi būti tokio dydžio, kad darbuotojai, atsižvelgiant į naudojamus įrenginius, prietaisus ir kitas darbo priemones, dirbdami galėtų pakankamai laisvai judėti.

16. Pirmoji pagalba:

16.1. darbdavys turi užtikrinti, kad bet kuriuo metu galėtų būti suteikta pirmoji pagalba. Darbuotojai turi būti apmokyti suteikti pirmąją pagalbą nukentėjusiajam. Darbuotojas, kuris įvykus nelaimingam atsitikimui buvo sužeistas arba staigiai susirgo, turi būti nedelsiant nugabentas į medicinos įstaigą;

16.2. atsižvelgiant į statybos darbų apimtį ir (arba) veiklos rūšį, pagal darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus turi būti numatytos patalpos pirmajai pagalbai teikti;

16.3. pirmosios pagalbos patalpose turi būti pagrindinė pirmosios pagalbos įranga bei priemonės. Į tokias patalpas turi būti lengvai patenkama su neštuvais. Šios patalpos turi būti paženklintos, kaip nustatyta Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatuose, ir nurodytos kelrodžiais;

16.4. pirmosios pagalbos priemonės turi būti visose vietose, kuriose jos reikalingos pagal darbo sąlygas. Jų laikymo vietos turi būti pažymėtos, gerai matomos ir lengvai pasiekiamos. Matomose vietose turi būti aiškiai nurodyti gelbėjimo tarnybų (greitosios medicinos pagalbos, gaisrinės ir avarinės dujų tarnybos) telefono numeriai ir adresai.

21. Kiti statybviečių įrengimo reikalavimai:

21.1. statybvietes supančios aplinkos ribos turi būti aiškiai matomos ir suprantamai pažymėtos;

21.2. darbuotojų apgyvendinimo patalpose, taip pat netoli darbo vietų darbuotojai turi būti aprūpinti geriamuoju vandeniu ir pagal galimybes kitais gaiviaisiais gėrimais;

21.3. statybvietėse darbuotojams turi būti sudarytos galimybės tinkamomis sąlygomis pavalgyti, prireikus turi būti priemonės valgiui pasigaminti.

SPECIALIEJI BŪTINIAUSI STATYBVIEČIŲ DARBO VIETŲ ĮRENGIMO LAUKE REIKALAVIMAI

33. Stabilumas ir tvirtumas:

33.1. kilnojamosios arba stacionarios darbo vietos, neatsižvelgiant į tai, kokiame aukštyje ar gylyje jos įrengtos, turi būti tvirtos ir stabilios; be to, jas įrengiant būtina atsižvelgti į darbuotojų skaičių, galimą didžiausią apkrovą ir jos pasiskirstymą, galimus išorinius poveikius. Jei atraminės ir kitos šių darbo vietų dalys yra nestabilios, jų stabilumas turi būti užtikrinamas patikimais ir saugiais tvirtinimo įrenginiais, kad būtų išvengta atsitiktinės arba savaiminės visos darbo vietos arba jos dalies slinkties;

33.2. darbo vietos stabilumas ir tvirtumas turi būti reikiamai patikrintas, ypač pakeitus jos aukštį arba gylį.

35. Atmosferos poveikis: darbuotojai turi būti apsaugoti nuo atmosferos veiksnių, kenkiančių jų saugai ir sveikatai.

39. Kėlimo mechanizmai:

39.1. visi kėlimo mechanizmai ir kėlimo reikmenys, įskaitant pagrindines sudedamąsias dalis, tvirtinimus, įtvirtinimus ir atramas, turi būti:

39.1.1. reikiamai suprojektuoti ir pastatyti bei pakankamai stiprūs naudoti pagal numatytą paskirtį;

39.1.2. teisingai sumontuoti ir naudojami;

39.1.3. tvarkingai prižiūrimi;

39.1.4. tikrinami ir reguliariai bandomi bei kontroliuojami, vadovaujantis Lietuvos Respublikos potencialiai pavojingų įrenginių priežiūros įstatymu bei kitais norminiais teisės aktais;

39.1.5. aptarnaujami kvalifikuotų (atitinkamai apmokytų, atestuotų) darbuotojų;

39.2. ant visų kėlimo mechanizmų ir priemonių turi būti aiškiai matomoje vietoje nurodytas didžiausias leistinas apkrovos dydis – keliamoji galia;

39.3. kėlimo mechanizmai ir priemonės turi būti naudojami tik pagal paskirtį.

40. Žemės darbų mašinos ir transportavimo priemonės bei įrenginiai:

40.1. žemės darbų mašinos ir transportavimo priemonės bei įrenginiai turi būti:

40.1.1. tinkamai suprojektuoti ir pagaminti atsižvelgiant į ergonominius reikalavimus;

40.1.2. techniškai tvarkingi;

40.1.3. tinkamai ir teisingai naudojami;

40.2. žemės darbų mašinų, transporto priemonių ir transportavimo įrenginių vairuotojai bei juos aptarnaujantys darbuotojai turi būti specialiai apmokyti;

40.3. būtina užtikrinti, kad žemės darbų mašinos, transporto priemonės ir transportavimo įrenginiai neįgriūtų į iškasas arba į vandenį;

40.4. žemės darbų mašinų ir transportavimo įrenginių kabinos, kur to reikia, mašinai apvirtus turi apsaugoti vairuotoją nuo suspaudimo ir krentančių daiktų.

41. Įrenginiai, mašinos ir įranga:

41.1. įrenginiai, mašinos ir įranga, įskaitant rankinius įrankius su ir be variklio, turi būti:

41.1.1. tinkamai suprojektuoti ir pagaminti atsižvelgiant į ergonominius reikalavimus;

41.1.2. techniškai tvarkingi;

41.1.3. paruošti naudoti, naudojami pagal paskirtį;

41.1.4. aptarnaujami atitinkamai parengtų darbuotojų;

41.2. slėgio įrenginiai ir prietaisai turi būti teisės aktų nustatyta tvarka reguliariai prižiūrimi, bandomi ir tikrinami.

42. Darbai iškasose (tranšėjose), šuliniuose, tuneliuose, požeminiai ir žemės darbai:

42.1. dirbant iškasose (tranšėjose), šuliniuose, požemiuose arba tuneliuose, turima imtis reikiamų saugos priemonių, kurios:

42.1.1. užtikrintų ramsčių, klojinių, šlaitų ir pylimų patikimumą;

42.1.2. pašalintų darbuotojų, medžiagų arba daiktų kritimo, vandens prasiskverbimo pavojų;

42.1.3. užtikrintų pakankamą visų darbo vietų vėdinimą, kad oras būtų nekenksmingas ir nepavojingas sveikatai;

42.1.4. leistų darbuotojams išsigelbėti kilus gaisrui arba prasiskverbus vandeniui ar kitoms medžiagoms;

42.2. prieš pradedant žemės darbus, turi būti atlikti matavimai, kad būtų nustatytas ir pašalintas arba kiek įmanoma sumažintas požeminių kabelių ir kitų inžinerinių tinklų keliamas pavojus;

42.3. iškasos (tranšėjos) turi būti įrengtos taip, kad į jas būtų galima saugiai įeiti ir išeiti;

42.4. iškastas gruntas, medžiagos ir judančios transporto priemonės turi būti laikomi saugiu atstumu nuo iškasų (tranšėjų). Kai reikia, turi būti pastatyti tinkami aptvarai.

44. Plieno arba betono konstrukcijos, klojiniai ir sunkūs surenkamieji statybiniai elementai:

44.1. plieno arba betono konstrukcijos ir jų dalys, klojiniai, surenkamieji statybiniai elementai arba laikinos sijos ir ramsčiai turi būti pagaminti, sumontuoti ir išardomi tik prižiūrint kompetentingam asmeniui;

44.2. būtina imtis apsaugos priemonių, kad laikinas konstrukcijų netvirtumas arba nestabilumas nesukeltų pavojaus darbuotojams;

44.3. klojiniai, laikinos sijos ir ramsčiai turi būti taip suprojektuoti ir apskaičiuoti, sumontuoti ir prižiūrimi, kad galėtų atlaikyti juos veikiančias apkrovas.

4 Aplinkos apsauga

Projekto sprendiniai neigiamo poveikio aplinkai neturės. Prieš pradedant darbus, statybinių medžiagų bei atliekų saugojimo vietos iš anksto turi būti suderintos su parko administracija ir parenkamos taip, kad nebūtų žalojami želdiniai, teršiamas gruntinis ir paviršinis vanduo.

4.1. Atliekos

Statybos darbų metu atsiradusios perdirbimui tinkamos atliekos perduodamos į atliekų perdirbimo įmones, visos kitos išvežamos į sąvartyną. Visą iškirstą medieną , krūmus ir kelmus susirenka urėdija.

4.2. Vanduo

Paviršinis lietaus nuotekų vanduo dėl sutankinto grunto konstrukcijos pasiskirsto grunte.

4.3. Augmenija, dirvožemis

Darbų metu pašalintas derlingo dirvožemio sluoksnis ir kitas gruntas bus sandėliuojamas parko direkcijos nurodytoje vietoje ir panaudotas užpilant įrengiamos įrangos kraštus taip pat skaldos-dirvožemio mišinių gamybai.

Visi vertingi augalai ir reljefas saugomi, išlaikomos senos jo formos. Statybos metu pažeisti dirvožemio plotai rekultivuojami – užpilami derlingu sluoksniu ir apsėjami žolėmis.

4.3. Želdynų apsauga statybos metu

Rangovas privalo imtis visų teisės aktuose numatytų esamų želdynų apsaugos priemonių. Medžių pomedyje (lajos projekcijos zonoje) darbus vykdyti nepažeidžiant šaknų sistemos, neužpilti gruntu natūralaus grunto lygio prie medžio šaknų kaklelio ir neaukščiau nei esamas lygi iki 2 m atstumu nuo medžio kamieno.

Nesandėliuoti medžiagų ir įrenginių, nevažinėti, nestatyti transporto priemonių, laikinų statinių ir įrenginių prie medžių arčiau kaip 1 m nuo medžių lajų projekcijų, bet ne arčiau kaip 3 m nuo kamieno ir 2 m nuo krūmų. Nesandėliuoti degių medžiagų arčiau kaip 10 metrų nuo medžių kamienų ir krūmų.

4.4. Vandens apsauga

Atliekant statybos darbus būtina laikytis aplinkosaugos reikalavimų: draudžiamas, bet koks mechanizmų kuro ar tepalų nutekėjimas, vandens teršimas ir šiukšlinimas. Statybvietėje turi būti paruoštas švarus smėlis, pjuvenų, smėlio maišų ir polietileno plėvelės atsargos, kurias būtina panaudoti įvykus avarijai ir tepalų nutekėjimui (užpilti smėliu, pjuvenomis, apkasti griovelius, ekranuoti polietileno plėvele ir smėlio maišais). Baigus darbus sutvarkyti aplinka ir pakrantės apsaugos juosta.

4.5. Kraštovaizdis

Statybos metu kraštovaizdžio pablogėjimo nelaukiama.

4.6. Ekstremalios situacijos

Ekstremalios situacijos gali kilti tik nesilaikant reikalavimų atliekant darbus. Nesilaikant saugos darbų reikalavimų. Neprižiūrint statybinės technikos.

Atliekant statybos darbus būtina laikytis aplinkosaugos reikalavimų: draudžiamas, bet koks mechanizmų kuro ar tepalų nutekėjimas, vandens teršimas ir šiukšlinimas. Statybvietėje turi būti paruoštas švarus smėlis, pjuvenų, smėlio maišų ir polietileno plėvelės atsargos, kurias būtina panaudoti įvykus avarijai ir tepalų nutekėjimui (užpilti smėliu, pjuvenomis, apkasti griovelius, ekranuoti polietileno plėvele ir smėlio maišais). Baigus darbus sutvarkyti aplinką ir pakrantės apsaugos juostą. Apie ekstremalias situacijas rangovas privalo nedelsiant pranešti parko direkcijai.

4.7. Mechanizmai

Visai naudojamai technikai privalo būti atlikta techninė priežiūra. Mechanizmų stovėjimo vietoje užtikrintas naftos produktų nepatekimas į aplinką. Pagrindinių mechanizmų tarša aplinkai yra išmetamos dujos, kurios neviršija leistinų normų.

4.8. Statybinės medžiagos

Visos naudojamos statybinės medžiagos turi būti sertifikuotos ES ir nekelti grėsmės aplinkai.

4.9. Baigiamieji darbai

Baigus darbus atstatomos pažeistos vietos. Atliekos privalo būti tvarkomos pagal Aplinkos ministro 2006-12-29 įsakymu Nr.D1-637 patvirtintas „Statybinių atliekų tvarkymo taisykles".

Techninės specifikacijos

1.1. Taikymo sritis

Šios techninės specifikacijos yra neatskiriama Projekto dalis. Rangovas privalo vadovautis šiomis specifikacijomis tačiau neapsiriboti vien jomis.

Esant prieštaravimams tarp šių projekto specifikacijų ir statybos techninių reglamentų, rangovas privalo vadovautis statybos techninių reglamentų nuostatomis.

1.2. Bendrosios nuostatos

Ši specifikacija apima statybinių medžiagų, įrengimų tiekimą, pristatymą į statybos aikštelę, pastatymą ir sumontavimą.

Darbas apima statybą, montavimą ir jei nenurodoma kitaip, visas medžiagas, gaminius būtinus pilnam įrengimui, ir tokius patikrinimus bei reguliavimus, kokie aprašyti specifikacijoje, brėžinius ir visa tai, ko gali prireikti statybai.

Žodžiai „pilnas įrengimas" turi reikšti ne tik darbų atitikimą ir įrengimus, nurodytus šioje specifikacijoje, bet ir visus atsitiktinius įvairius komponentus, kurie yra reikalingi pilnam darbo atlikimui ir leisti įmonei tinkamai veikti. Pastatytas statinys turi tenkinti esminius statinio reikalavimus.

Rangovas turi užtikrinti, kad darbas būtų atliktas teisingai ir reikiama seka. Rangovas privalo užtikrinti, kad visos darbo dalys ir visos medžiagos tarpusavyje būtų suderintos.

Dolomitinės skaldos atsijų dangos įrengimas.

Pėsčiųjų tako, automobilių sustojimo aikštelės dangos projektuojamos su nebiria, neklampiau dolomito skaldos atsijų danga, kuri sutankinamas iki DPr.>100%. Formuojamas vienšlaitis skersinis nuolydis, kuris turi būti ne mažesnis kaip 2%. Visi naudojami statybiniai gaminiai ir medžiagos bei įrenginiai turi atitikti LR standartų - LST reikalavimus ir šias technines specifikacijas. Prieš dangos klojimo darbus turi būti suformuoti nuolydžiai ir lygūs paviršiai. Paviršiai turi būti nuvalyti nuo akmenų, purvo, tinkamos formos ir sukietinti volu į vienodą ir tolygų paviršių. Baigto paviršiaus konstrukcija turi būti be įdubų, banguotumo, nelygumų, tikslaus profilio, tolygi. Dangų konstrukcija įrengiama virš žemės paviršiaus. Žemės darbai turi būti vykdomi pagal STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra" bei ĮT ŽS 17 „Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės". Pagrindo ir dangos įrengimas. Prieš įrengiant tako konstrukciją fragmentiškai pašalinamas žolinės augmenijos sluoksnis ~5-10 cm, kuris sandėliuojamas vietoje, vėliau panaudojamas užpilant tako šlaitus, kraštus kai sluoksnio t=10 cm, apsėjant jį žolėmis. Pagrindo (15 cm storio) sluoksniui be rišiklių naudoti gamtinį žvyrą (0/32), kurios charakteristikos turi atitikti ĮT SBR-07. Supilto nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio sutankinimo rodiklis DPr.-98%, pralaidumo vandeniui koeficientas k ≥1,0x10-5 m/s. Viršutinis dangos (5cm) sluoksnis įrengiamas iš dolomitinės skaldos atsijų (0/5) (mišinio sutankinimo rodiklis DPr.-98%,), pralaidumo vandeniui koeficientas turi tenkinti SBR 07. Aplinkos tvarkymas. Tako iškasų, sankasų, šalikelės griovelių šlaitai ir dugnas turi būti užpilami ne mažiau 10 cm augalinio grunto sluoksniu.

Darbų zona abipus tako juostos išlyginama, pažeistos vietos papildomai užpilamos iki 10 cm storio augalinio grunto sluoksniu, apsėjama žolėmis. Sluoksnis priplūkiamas ir apsėjamas žolių mišiniu, pabarstant trąšomis. Esant augalinio grunto pertekliui, galima paviršius šalia tako trasos užpilti ir storesniu kaip 10 cm storio sluoksniu. Žemės sankasos gruntas sutankinamas, sankasos gruntų viršaus deformacijos modulis turi būti EV2≥ 45 MPa. Apsauginiam šalčiui nejautriam sluoksniui įrengti gali būti naudojami gruntų arba gamtinių mineralinių medžiagų mišiniai pagal TRA SBR 07 ir TRA MIN 07 reikalavimus. Skaldos pagrindo sluoksnio mišiniams taikomi TRA SBR 07 reikalavimai. Mažiausias deformacijos modulis EV2 virš skaldos pagrindų turi būti ne mažiau kaip 80 MPa. Lygumas matuojamas 4 m liniuote, tarpas tarp liniuotės ir matuojamo paviršiaus turi būti +/- 1 cm. Mineralinių medžiagų atsparumo šalčiui pagal LST EN 1367-1 turi būti ne žemesnė kaip F4 klasės. Vandens pralaidumo koeficientas pagal LST CEN ISO/TS 17892-11 turi būti ne mažesnis nei 1,0 x 10-5 cm/s. Piktžolių augimą geriausiais stabdyti išraunant jas su šaknimis, prieš tai takų dangą sudrėkinant. Po piktžolių išrovimo tako danga turi būti sutankinta.

Vejos įrengimui gali būti naudojamas vietinis augalinis gruntas. Veja įrengiama vadovaujantis "Medžių ir krūmų veisimo, vejų ir gėlynų įrengimo taisyklėmis" LR Aplinkos ministro įsakymas 2007 12 29 Nr.D1-717. Įrengiant vejas būtina sunaikinti seną augaliją, esamą augalinį gruntą tolygiai paskleisti visame būsimos vejos plote 15 cm storio sluoksniu, patręšti mineralinėmis trąšomis, kokybiškai išlyginti dirvos paviršių ir tolygiai pasėti reikiamą sėklų mišinį. Paruoštas sluoksnis turi būti sutankinamas. Po lietaus nelygios vietos užpilamos žeme. Dirva voluojama sunkiu (125-135kg) volu 2-3 kartus. Negalima voluoti per daug drėgnos ir per daug sausos dirvos. Vejos sėjos norma 15g/m2. Sėklų mišinį rekomenduojama parinkti priklausomai nuo naudojamo dirvožemio tipo jo derlingumo.

Veja įrengiama takų pakraščiuose jau užbaigus statybinius darbus. Bet kokie vejų įrengimo darbai pradedami nuo šiukšlių pašalinimo. Ypatingą dėmesį reikia atkreipti į vietas, kur į dirvožemį galėjo patekti cementas arba chemikalai. Tą dirvožemį patartina visiškai pašalinti.

Mažosios architektūros gaminiai. Mažosios architektūros gaminiams naudojamų medžiagų techninės specifikacijos nurodytos gaminių brėžiniuose.

Lankytojų srauto skaičiuotuvas. Lankytojų srautų skaičiavimo sistema turi radijo bangomis skaičiuoti ir analizuoti įeinančių ir išeinančių lankytojų srautą. Sistemą turi sudaryti mažas siųstuvas ir priėmėjas, kurie montuojami į tvirtus „IP68" standartą atitinkančius stovus-stulpelius.

Ši sistema turi naudoti baterijų energiją, kurios pakaktų 7 metams. Lankytojų srauto skaičiavimo sistema turi veikti nepriklausomai nuo tokių oro sąlygų kaip liūtis, šlapdriba, sniegas ar kita.

Turi būti galimos šios ataskaitos:

Lankytojų skaičius pagal valandą, savaitės dieną, mėnesį, metus.

Lankytojų srauto padidėjimas, mažėjimas procentais.

Statistika pateikiama xml, excel ir csv formatu.

Sistemos veikimas: srautų fiksavimo procesas turi vykti naudojant siųstuvą ir priėmėją. Davikliams (tiek vienoje, tiek kitoje pusėje) turi būti suteikiamas 3,6V maitinimas. Duomenų surinkimas galimas naudojant Windows OS veikiančioje programinėje įrangoje, įrašant duomenis į USB raktą.

Maksimalus srauto matavimo plotas iki 6 m.

IP68 standartą atitinkanti RBX siųstuvo dėžutė turi būti montuojama į stovo vidų.

Stovas turi turėti antivandalinę apsaugą ir būti pritaikytas prie bet kokių klimato sąlygų. Stovo apdailos medžiagos turi atitikti projekte naudojamas medžiagas, neišsiskiriančias iš natūralios aplinkos, t. y. natūrali mediena (maumedis, Iroko) arba perdirbtas plastikas rudos spalvos, atitinkančios lentiniams takams naudojamų medžiagų spalvas.

Plieno detalės

1. Sudūrimo paviršius, susidedantis iš dviejų užeinančių viena ant kitos dalių vienoje ar keliose plokštumose, turi būti suvirintas ištisine kokybiška siūle pagal perimetrą. Jei to negalima padaryti, tai tarp užeinančių viena ant kitos plokštumų turi būti paliktas ne mažesnis kaip 4 mm tarpas, garantuojantis laisvą skysčių pratekėjimą.
2. Profiliuose, pagamintuose iš juostinio plieno, sudūrimo paviršiai turi būti suvirinti ištisine siūle visu perimetru, kad negalėtų patekti skysčiai.
3. Vamzdinėse konstrukcijose turi būti atliktas išorinio ir vidinio paviršiaus cinkavimas.
4. Visi konstrukcijos elementai turi būti pagaminti iš tos pačios markės plieno.

Tvirtinimo kiaurymių diametras varžtams turi būti 1-2 mm didesnis kaip necinkuojamuose sujungimuose.

Anglies ir silicio suminis kiekis plieno sudėtyje neturi viršyti 0,5%. Kai silicio koncentracija pliene yra 0,05 ÷ 0,12% gali susidaryti per storas ir grubus cinko sluoksnis, kuris naudojant skilinės. Rekomenduojame plieną, kuriame silicio koncentracija mažesnė nei 0,03% arba 0,12 ÷ 0,25% ribose.

Visos plieno dalys prieš cinkavimą turi būti nuvalytos mechaniškai ir chemiškai priklausomai nuo pasirinktos cinkavimo technologijos.

Po cinkavimo plieno detalės prieš dažymą turi būti nuriebalinamos ir nuėsdinamos chemikalais pagal LST EN ISO 8501 -Plieninio pagrindo paruošimas prieš padengiant dažais ir su jais susijusiais produktais. Regimasis paviršiaus švarumo įvertinimas.

Dažymas: dvikomponentinis gruntas cinko pagrindu + dvikomponentiniais dažais. RAL7016

Geotekstilė.

100 % UV stabilizuotas, termiškai surištas polipropilenas. Pluošto tipas: ištisinės polipropileno gijos. Surišimas: terminis. 90 g/m2. Juodos/ rudos spalvos. Praleidžia orą, vandenį ir maistines medžiagas. Perdenkti rulonus bent 10 cm užlaida ir užfiksuoti ją specialiais kaiščiais

SAVYBĖS	STANDARTAS	VERTĖ/MATO VIENETAS
Bazinis svoris	EN ISO 9864	125 g/m2
Storis	EN ISO 9863-1	0.45 mm
Tempimo stiprumo riba	EN ISO 10319	7.8 kN/m
Pailgėjimas iki nutrūkimo	EN ISO 10319	60 %
Statinis atsparumas pradūrimui	EN ISO 12236	1050 N
Dinaminis pradūrimas	EN ISO 13433	27 mm
Atsparumas plyšimui	ASTM D4533	300 N
Akutės dydis O90W	EN ISO 12956	0.125 mm
Vandens pralaidumas VIH50	EN ISO 11058	60 mm/s

Apsauga nuo korozijos

Turi būti atliekamas dažymas antikoroziniais dažais arba cinkavimas.

Antikorozinė metalinių paviršių padengimo danga turi būti ilgaamžė, atspari drėgmei, klimatiniams, cheminiams bei mechaniniams poveikiams, turi sudaryti ištisinę dangą, kurioje neturi būti įtrūkimų, pūslelių, nutekėjimų. Danga turi būti gerai sukibusi su pagrindu. Dangos ilgaamžiškumas turi būti didelis - pagal LST EN ISO 12944-1 – daugiau kaip 15 metų.

Turi būti laikomasi tokio paruošimo ir dažymo nuoseklumo:

- nuriebinimas;
- rūdžių valymas mechaniškai, tirpikliais ir cheminiu būdu. Paruošto paviršiaus paruošimo laipsnis – S 2 ½ pagal LST EN ISO 12944-4:1998 A priedą.
- grunto sluoksnis iš dvikomponentinių dažų epoksido pagrindu turi būti užneštas gamykloje tuoj povalymo;
- du apdailinai sluoksniai bus užnešti gamykloje po gruntavimo, ir jie turi būti suderinti su kitomis dangomis.
- minimalus visų sluoksnių storis kartu turi būti ne mažesnis nei 80 µm.

Dažymas turi būti atliekamas purškimu aukštu slėgiu. Teptuku gali būti atliekamas tik atskirų vietų pataisymas. Dažymas teptuku atliekamas taip, kad dengiamajame sluoksnyje nesimatytų teptuko žymių. Statybos metu pažeistos vietos turi būti nuvalomos, gruntuojamos ir perdažomos. Tam konstrukcijų gamintojas turi pateikti reikiamą kiekį atitinkamų dažų (ne mažiau kaip po 5% visų tipų dažų).

Kai konstrukcijų sujungimas atliekamas aikštelėje, virinimo pėdsakai ir dažų apgadinimas turi būti gerai nušlifuojami ir iš karto gruntuojami. Plieno elementai ir konstrukcijos, kurios bus uždengiamos ir kurių negalės pasiekti dažymo Rangovas, prieš jas uždengiant turi būti nudažomos antikoroziniais dažais. Cinkuotos plieno konstrukcijų dalys, kurios apibūdinamos kaip keliančios fizinę riziką, turi būtidažomos darbų aikštelėje pagal reikalavimą.Galvanizuotų paviršių dažymas labai priklauso nuo galvanizuoto paviršiaus būklės. Neseniai cinkuotą paviršių reikia apdirbti su ėsdinančia rūgštimi, siekiant pagerinti dažų sukibimą. Seniai galvanizuotiems ir išdžiuvusiems paviršiams išankstinis apdirbimas nereikalingas. Alternatyviai gali būti naudojamos kitokios metalo dažymo sistemos prieš tai suderinus su Inžinieriumi.

Statinių ir įrangos įbetonavimas į gruntą.

Visi naudojami statybiniai gaminiai ir medžiagos bei įrenginiai turi atitikti LR standartų - LST reikalavimus ir šias technines specifikacijas. Naudojamas prekinis betonas: LST EN 206-1-C25/30-XF2(LT)-F150-W6-CI 0,40-16-S2. Stipris gniuždant – C25/30; aplinkos poveikio klasė - XF2(LT), atsparumo šalčiui markė –F150. Betonavimo darbai, esant minusinei temperatūrai, draudžiami. Įrangos elementai įbetonuojami į gruntą 100-120 cm. Visi elementai plieninėmis juostomis, poliais, kampuočiais pakeliami nuo žemės paviršiaus. Įrangos pamatų įtvirtinimui naudojama standartinė armatūra, plieno kampuočiai ir juostos, įdėtinės detalės ir varžtai. Betono mišinio komponentai (cementas, užpildai, vanduo) turi atitikti visas mišinio ir sukietėjusio betono savybes: plastiškumą, tankį, stiprį, ilgaamžiškumą, armatūros apsaugą nuo korozijos. Klojiniai turi būti įrengiami pagal betonuojamų konstrukcijų gabaritus ir padėtį. Klojinių paviršiai turi būti tokios kokybės, kad atitiktų išbetonuotoms konstrukcijoms keliamus reikalavimus. Betono mišinys klojamas horizontaliais sluoksniais visame betonuojamos konstrukcijos plote. Betono mišinys tankinamas vibratoriumi. Pradinėje sukloto betono kietėjimo stadijoje reikia palaikyti temperatūros ir drėgmės režimą. Betonas saugomas nuo tiesioginių saulės spindulių, esant karščiams - laistomas. Išbetonuotą konstrukciją galima pradėti laistyti tik po 5-10 valandų. Kai paros oro vidutinė temperatūra yra ≤ 3°C, betonas nelaistomas. Betono priežiūrą reikia pradėti iš karto po betono sudėjimo ir vykdyti iki tol, kol betonas pasieks 70% projektinio stiprumo. Kai betono stipris pasieks 0.5 MPa, tolesnė priežiūra vykdoma užtikrinant betono paviršiaus drėgnumą ant jo purškiant vandenį. Kietėjantį betoną reikia apsaugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, uždengus jį šilumą izoliuojančiomis medžiagomis.

Medienos apdorojimas, medinių elementų dalių įrengimas.

Visi naudojami statybiniai gaminiai ir medžiagos bei įrenginiai turi atitikti LR standartų - LST reikalavimus ir šias technines specifikacijas. Pjautos medienos liečiami paviršiai šlifuojami. Visos naudojamos medžiagos negali būti skiedžiamos, jie naudojami tik pagal gamintojo pateiktas instrukcijas. Medinių konstrukcijų laikantiesiems (gniuždomiems, tempiamiems, lenkiamiems) elementams turi būti naudojama geriausios kokybės A rūšies mediena. Kitoms konstrukcijoms, kurių defektai nesuardo laikančiųjų konstrukcijų vientisumo, gali būti naudojama B rūšies mediena. Kai medinės konstrukcijos liečiasi su gruntu, betonu ir pan., jos izoliuojamos hidroizoliacija. Maumedžio terasinės lentos neimpregnuojamos. Namukų medienos impregnanto spalva derinama su parko direkcija.

Informaciniai stendai.

Informacinių rodyklių, informacinių stendų informacija pagaminama naudojant UV spaudos technologiją – spausdinant ant aliuminio kompozito plokštės dengtos poliesterio danga. Plokštės storis 3mm. Spauda turi būti atspari trynimui ir braižymui. Dažai purškiami ant paviršiaus ir, veikdama UV spinduliais, staigiai juos džiovinant.

Projektui parengti naudota programine įranga;
Corel draw - DR15R22CCAL7D595TRVQ9A6VNBFA
ZWCAD 2019 - DT24-WJFF-WYE8-8XPH-2XZ6-AVN4
Open Office

Techninė specifikacija

Reikalavimai Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui supaprastintam projektui

Supaprastintu projektu siekiama sudaryti galimybę suvokti Kauno marių kraštovaizdžio komplekso išskirtinumą minimaliomis originaliomis apsaugos ir tvarkymo priemonėmis. Suprojektuoti semantinę kompoziciją Kauno marių „užlietų" kaimų tematika apjungiant į bendrą kompoziciją pagrindinius Kauno marių regioninio parko kraštovaizdžio elementų simbolius.

Bendrieji reikalavimai:

Parengti Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui supaprastintą projektą, atsižvelgiant į kraštovaizdžio, gamtinius savitumus, sukuriant palankesnes sąlygas pažintiniam turizmui:

- visi projektuojami elementai turi būti priskiriami nesudėtingų statinių kategorijai;
- suprojektuoti semantinę kompoziciją Kauno marių „užlietų" kaimų tematika;
- visų elementų konstrukcija projektuojama tokia, kad elementai būtų kiek įmanoma atsparesni vandalizmui ir klimato poveikiui;
- numatytų įrengti takų plotis turi būti ne mažesnis kaip 1,2 m;
- numatyti automobilių stovėjimo vietas. Bendras plotas neturi viršyti 100 m2;
- projekte pateikti kiekiai yra preliminarūs. Tikslūs kiekiai ir pastatymo vietos bus derinami darbų metu;
- pažintiniame take turi būti įrengtas lankytojų skaičiuotuvas (lankytojų srautų skaičiavimo sistema radijo bangomis skaičiuoja ir analizuoja įeinančių ir išeinančių lankytojų srautą);
- rengiant projektą laikytis Statybos techninių reglamentų, Statybos įstatymo ir kitų Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų reikalavimų;
- visos supaprastintame projekte siūlomos medžiagos turi būti sertifikuotos teisės aktų nustatyta tvarka;
- projektas rengiamas tokios apimties, kad ji būtų pakankama statybos rangovui konkurso būdu parinkti ir projekto sprendiniams įgyvendinti;
- projektas turi būti pateiktas su sąmatomis ir kiekių žiniaraščiais;
- projektas pateikiamas užsakovui su teigiamomis projekto ekspertizės išvadomis.

Preliminarūs planuojamų elementų kiekiai

Eilės Nr.	Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis
1	Kompozicija Kauno marių „užlietų" kaimų tematika	Vnt.	1
2	Informacinių stendų eksponavimo vietos	Vnt.	6-12
3	Automobilių stovėjimo vietos	m2	Iki 100

Suderinta
Saulius Dragūnas
2020-10-19

Gaudeamus igitur,
Iuvenes dum sumus!
Post iucundam iuventutem,
Post molestam senectutem
Nos habebit humus.

Vivat Academia!
Vivant professores!
Vivat membrum quodlibet!
Vivant membra quaelibet!
Semper sint in flore!

Vivat et res publica
Et qui illam regunt!
Vivat nostra civitas,
Maecenatum caritas,
Qui nos hic protegunt!

LIETUVOS RESPUBLIKA

AUKŠTOJO MOKSLO

DIPLOMAS

TU 001655

VILNIAUS TECHNIKOS UNIVERSITETAS

VILNIAUS TECHNIKOS UNIVERSITETO REKTORIUS

TECHNIKOS MOKSLŲ HABILITUOTAS DAKTARAS, PROFESORIUS
EDMUNDAS KAZIMIERAS ZAVADSKAS
SKELBIA, KAD

Tomas Žiutautas

BAIGĖ

architektūros

SPECIALYBĖS MOKSLUS IR ĮGAM(IAI) SUTEIKIAMA

architekto

KVALIFIKACIJA

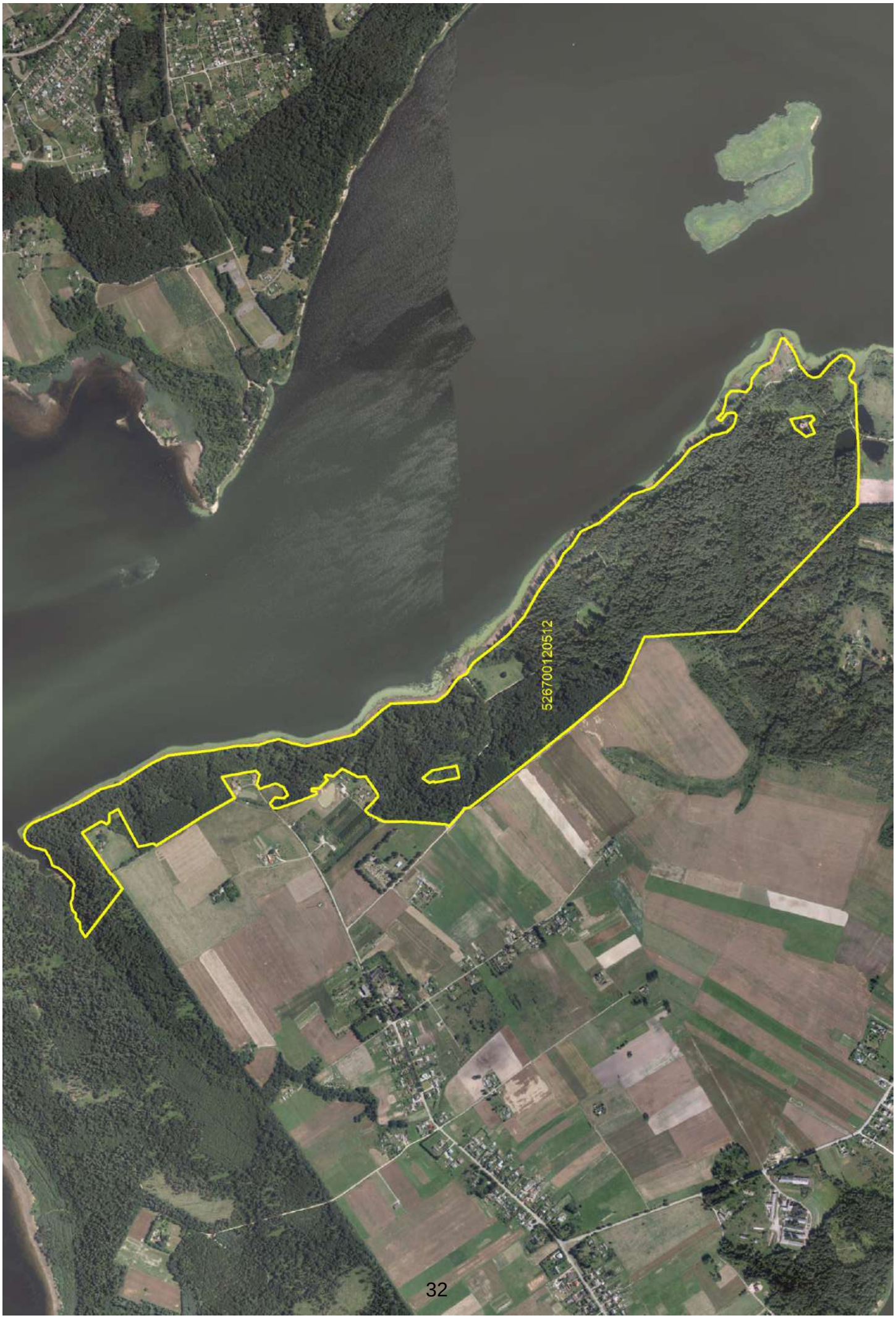
REKTORIUS

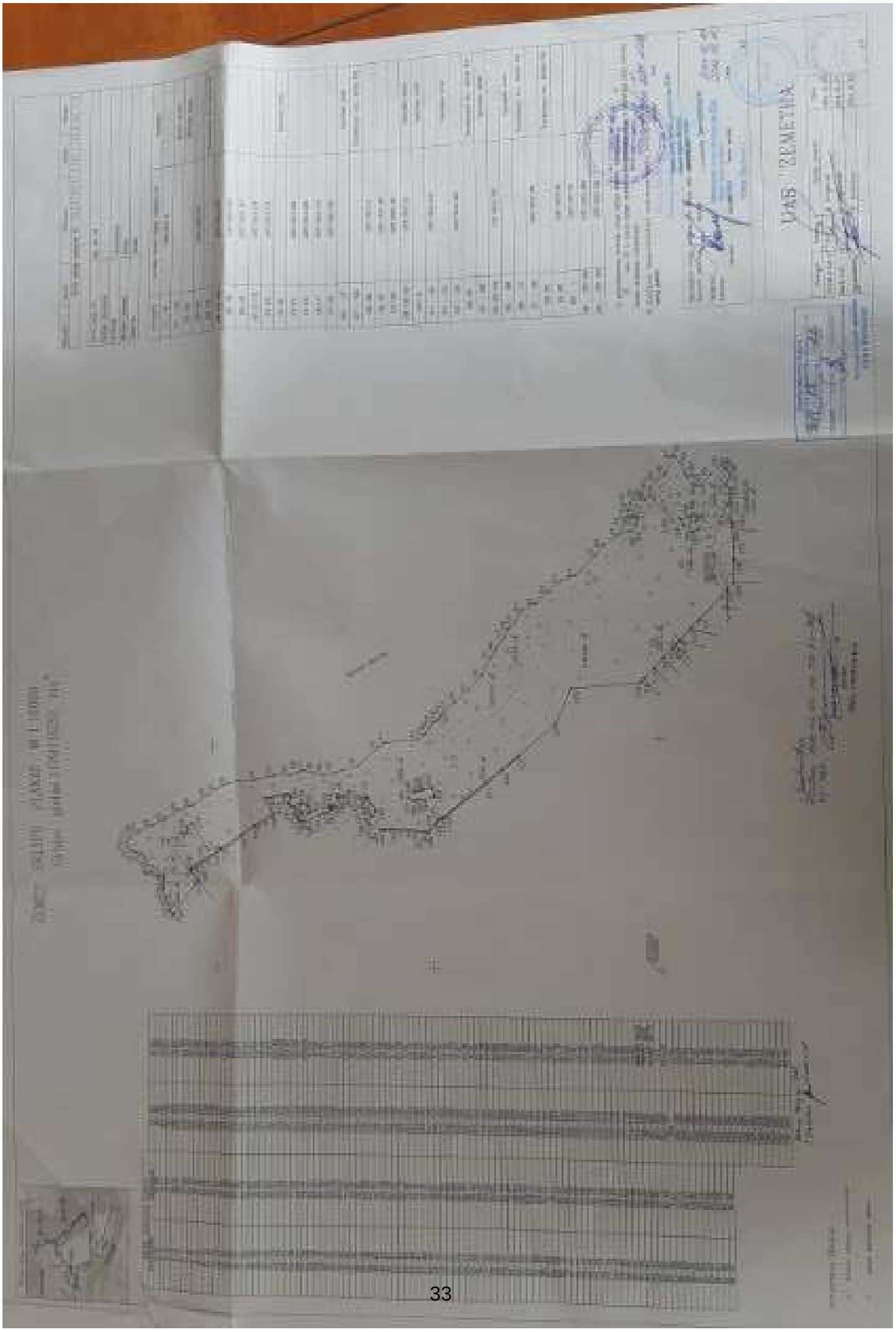
Architektūros FAKULTETO
DEKANAS prof. V. Dičius

Vilnius, 19 99 m. birželio mėn. 28 d.

Registracijos Nr. 1-248


526700120512


5267001 20512





LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖ

NUTARIMAS
DĖL VALSTYBINĖS MIŠKŲ ŪKIO PASKIRTIES ŽEMĖS SKLYPŲ PERDAVIMO PATIKĖJIMO TEISE VALSTYBĖS ĮMONEI VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJAI

2017 m. gruodžio 20 d. Nr. 1077
Vilnius

Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos žemės įstatymo 7 straipsnio 3, 3^1 ir 5 dalimis ir Lietuvos Respublikos miškų įstatymo 4 straipsnio 6 dalimi, Lietuvos Respublikos Vyriausybė n u t a r i a:

1. Nustatyti, kad baigiasi:

1.1. valstybės įmonės Alytaus miškų urėdijos patikėjimo teisė į 1 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.2. valstybės įmonės Anykščių miškų urėdijos patikėjimo teisė į 2 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.3. valstybės įmonės Biržų miškų urėdijos patikėjimo teisė į 3 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.4. valstybės įmonės Druskininkų miškų urėdijos patikėjimo teisė į 4 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.5. valstybės įmonės Dubravos eksperimentinės-mokomosios miškų urėdijos patikėjimo teisė į 5 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.6. valstybės įmonės Ignalinos miškų urėdijos patikėjimo teisė į 6 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.7. valstybės įmonės Jonavos miškų urėdijos patikėjimo teisė į 7 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.8. valstybės įmonės Joniškio miškų urėdijos patikėjimo teisė į 8 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.9. valstybės įmonės Jurbarko miškų urėdijos patikėjimo teisė į 9 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.10. valstybės įmonės Kaišiadorių miškų urėdijos patikėjimo teisė į 10 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.11. valstybės įmonės Kauno miškų urėdijos patikėjimo teisė į 11 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.12. valstybės įmonės Kazlų Rūdos mokomosios miškų urėdijos patikėjimo teisė į 12 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.13. valstybės įmonės Kėdainių miškų urėdijos patikėjimo teisė į 13 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.14. valstybės įmonės Kretingos miškų urėdijos patikėjimo teisė į 14 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.15. valstybės įmonės Kupiškio miškų urėdijos patikėjimo teisė į 15 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.16. valstybės įmonės Kuršėnų miškų urėdijos patikėjimo teisė į 16 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.17. valstybės įmonės Marijampolės miškų urėdijos patikėjimo teisė į 17 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.18. valstybės įmonės Mažeikių miškų urėdijos patikėjimo teisė į 18 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.19. valstybės įmonės Nemenčinės miškų urėdijos patikėjimo teisė į 19 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.20. valstybės įmonės Pakruojo miškų urėdijos patikėjimo teisė į 20 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.21. valstybės įmonės Panevėžio miškų urėdijos patikėjimo teisė į 21 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.22. valstybės įmonės Prienų miškų urėdijos patikėjimo teisė į 22 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.23. valstybės įmonės Radviliškio miškų urėdijos patikėjimo teisė į 23 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.24. valstybės įmonės Raseinių miškų urėdijos patikėjimo teisė į 24 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.25. valstybės įmonės Rietavo miškų urėdijos patikėjimo teisė į 25 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.26. valstybės įmonės Rokiškio miškų urėdijos patikėjimo teisė į 26 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.27. valstybės įmonės Šakių miškų urėdijos patikėjimo teisė į 27 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.28. valstybės įmonės Šalčininkų miškų urėdijos patikėjimo teisė į 28 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.29. valstybės įmonės Šiaulių miškų urėdijos patikėjimo teisė į 29 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.30. valstybės įmonės Šilutės miškų urėdijos patikėjimo teisė į 30 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.31. valstybės įmonės Švenčionėlių miškų urėdijos patikėjimo teisė į 31 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.32. valstybės įmonės Tauragės miškų urėdijos patikėjimo teisė į 32 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.33. valstybės įmonės Telšių miškų urėdijos patikėjimo teisė į 33 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.34. valstybės įmonės Tytuvėnų miškų urėdijos patikėjimo teisė į 34 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.35. valstybės įmonės Trakų miškų urėdijos patikėjimo teisė į 35 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.36. valstybės įmonės Ukmergės miškų urėdijos patikėjimo teisė į 36 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.37. valstybės įmonės Utenos miškų urėdijos patikėjimo teisė į 37 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.38. valstybės įmonės Valkininkų miškų urėdijos patikėjimo teisė į 38 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.39. valstybės įmonės Varėnos miškų urėdijos patikėjimo teisė į 39 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.40. valstybės įmonės Veisiejų miškų urėdijos patikėjimo teisė į 40 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.41. valstybės įmonės Vilniaus miškų urėdijos patikėjimo teisė į 41 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus;

1.42. valstybės įmonės Zarasų miškų urėdijos patikėjimo teisė į 42 priede nurodytus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus.

2. Perduoti patikėjimo teise po reorganizavimo veiklą tęsiančiai valstybės įmonei Valstybiniam miškotvarkos institutui, kurio pavadinimas po reorganizavimo bus valstybės įmonė Valstybinių miškų urėdija (toliau – valstybės įmonė Valstybinių miškų urėdija), Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos patikėjimo teise valdomus valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypus, nurodytus 1–42 prieduose.

3. Įgalioti Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos direktorių iki 2018 m. vasario 1 d. pasirašyti valstybės įmonei Valstybinių miškų urėdijai perduodamų patikėjimo teise valstybinės miškų ūkio paskirties žemės sklypų perdavimo–priėmimo aktą.

4. Šis nutarimas įsigalioja 2017 m. gruodžio 31 d.

Ministras Pirmininkas Saulius Skvernelis

Aplinkos ministras Kęstutis Navickas

Lietuvos Respublikos Vyriausybės
2017 m. gruodžio d. nutarimo Nr.
5 priedas

Eil. Nr.	Objekto adresas	Kadastrinės vietovės		Registro numeris	Unikalus daikto Nr.	Bendras plotas, ha
		pavadinimas	numeris (kodas, blokas, sklypo Nr.)			
1	Kauno m. sav. Kauno m.	Kauno m. k.v.	1901/0248:145	44/1652790	440028012877	0,3183
2	Kauno m. sav. Kauno m.	Kauno m. k.v.	1901/0248:150	44/1771673	440032238981	0,5419
3	Kauno m. sav. Kauno m.	Kauno m. k.v.	1901/0248:151	44/1944171	440037426310	3,9749
4	Kauno m. sav. Kauno m.	Kauno m. k.v.	1901/0250:177	44/2028923	440040663705	0,9446
5	Kauno m. sav. Kauno m.	Kauno m. k.v.	1901/0294:1325	44/1993733	440039174611	2,9257
6	Kauno m. sav. Kauno m. Rūko g. 11L	Kauno m. k.v.	1901/0249:87	44/2029164	440040667405	8,6307
7	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k.v.	1901/0248:148	44/1664988	440028368683	2,1804
8	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k.v.	1901/0248:149	44/1665791	440028386781	0,4278
9	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k.v.	1901/0249:77	44/1754066	440031380431	0,3729
10	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k.v.	1901/0249:80	44/1990572	440039034563	0,2520

11	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k.v.	1901/0294:1321	44/1820036	440033586393	0,1324
12	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k.v.	1901/0294:1348	44/2020973	440040292980	0,5060
13	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k.v.	1901/0294:1350	44/2022206	440040345775	0,1872
14	Kauno r. sav. Akademijos mstl.	Noreikiškių k.v.	5250/0006:41	44/1563927	440025076671	1,1372
15	Kauno r. sav. Dubravų k.	Šlienavos k.v.	5280/0015:8	44/1991351	440039060774	782,6939
16	Kauno r. sav. Gaižėnėlių k.	Noreikiškių k.v.	5250/0001:418	44/1858337	440034893246	81,4158
17	Kauno r. sav. Gaižėnėlių k.	Noreikiškių k.v.	5250/0001:8	44/1563926	440025076617	39,2146
18	Kauno r. sav. Gaižėnėlių k.	Noreikiškių k.v.	5250/0001:80	44/1791138	440032677219	48,2722
19	Kauno r. sav. Gervėnupio k.	Šlienavos k.v.	5280/0017:10	44/1989206	440038980118	1,7660
20	Kauno r. sav. Gervėnupio k.	Šlienavos k.v.	5280/0017:5	44/1562170	440025010722	242,6768
21	Kauno r. sav. Gervėnupio k.	Šlienavos k.v.	5280/0017:8	44/1556016	440024773631	185,5331
22	Kauno r. sav. Gervėnupio k.	Šlienavos k.v.	5280/0017:9	44/1640082	440027646800	394,1805
23	Kauno r. sav. Girininkų II k.	Noreikiškių k.v.	5250/0012:435	44/1726649	440030422349	79,2662

24	Kauno r. sav. Girionių k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:177	44/1763178	440031713830	0,3476
25	Kauno r. sav. Girionių k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:178	44/1763333	440031719003	1,3289
26	Kauno r. sav. Girionių k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:180	44/1961798	440037856747	15,2960
27	Kauno r. sav. Girionių k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:324	44/1961799	440037856769	9,5728
28	Kauno r. sav. Girionių k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:730	44/1422818	440021613185	37,4466
29	Kauno r. sav. Girionių k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:731	44/1422819	440021613252	47,2933
30	Kauno r. sav. Girionių k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:732	44/1458286	440022311211	100,3522
31	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Altoniškių k.v.	5201/0012:435	44/1026090	440014726491	239,3187
32	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Altoniškių k.v.	5201/0012:436	44/1026094	440014726591	553,0627
33	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Noreikiškių k.v.	5250/0005:702	44/1988671	440038955218	214,7901
34	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Pajiesio k.v.	5260/0011:450	44/1024617	440014706922	326,0593
35	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Pajiesio k.v.	5260/0011:452	44/1034172	440014834645	268,9466
36	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Pajiesio k.v.	5260/0013:309	44/1024701	440014708160	111,6703
37	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Pajiesio k.v.	5260/0013:310	44/1024688	440014708028	69,8840

38	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Piliuonos k.v.	5267/0003:74	44/1023878	440014697090	475,0142
39	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Piliuonos k.v.	5267/0003:75	44/1023884	440014697146	12,5486
40	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Piliuonos k.v.	5267/0007:121	44/1023953	440014697996	14,9990
41	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Piliuonos k.v.	5267/0008:120	44/1023874	440014697002	645,5971
42	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Piliuonos k.v.	5267/0009:182	44/1023887	440014697180	56,8599
43	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Piliuonos k.v.	5267/0009:183	44/1023892	440014697268	184,6615
44	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Piliuonos k.v.	5267/0009:184	44/1023897	440014697302	266,4704
45	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Piliuonos k.v.	5267/0010:294	44/1023946	440014697902	110,9395
46	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Piliuonos k.v.	5267/0012:514	44/1023938	440014697688	108,1780
47	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Rokų k.v.	5273/0001:5	44/2093840	440044170443	251,8357
48	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Rokų k.v.	5273/0018:501	44/1503209	440023296422	277,7669
49	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Zapyškio k.v.	5293/0001:120	44/1657639	440028149018	18,3759
50	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Zapyškio k.v.	5293/0002:18	44/1409286	440021356043	585,2539

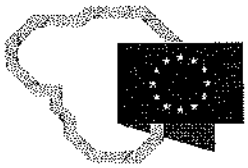
51	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Zapyškio k.v.	5293/0002:23	44/1570053	440025310509	351,2744
52	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Zapyškio k.v.	5293/0003:46	44/1409302	440021356298	4,1600
53	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Zapyškio k.v.	5293/0003:8	44/1571176	440025342890	535,1401
54	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Zapyškio k.v.	5293/0004:4	44/1409300	440021356204	1116,8053
55	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Zapyškio k.v.	5293/0004:5	44/1409304	440021356354	5,0040
56	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Zapyškio k.v.	5293/0004:6	44/1412495	440021418348	24,2489
57	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Zapyškio k.v.	5293/0013:442	44/1409323	440021356710	26,6211
58	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Zapyškio k.v.	5293/0015:13	44/1409315	440021356410	215,3631
59	Kauno r. sav. Kauno r. sav. teritorija	Zapyškio k.v.	5293/0015:14	44/1409320	440021356621	223,3457
60	Kauno r. sav. Kazliškių k.	Noreikiškių k.v.	5250/0008:95	44/1988717	440038963030	0,8422
61	Kauno r. sav. Laumėnų k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:7	44/1564955	440025104643	112,2744
62	Kauno r. sav. Mitkūnų k.	Noreikiškių k.v.	5250/0012:441	44/1788536	440032610192	254,2875
63	Kauno r. sav. Noreikiškių k.	Noreikiškių k.v.	5250/0006:420	44/1722791	440030292665	8,6572
64	Kauno r. sav. Piliuonos k.	Piliuonos k.v.	5267/0009:251	44/2164890	440045902687	2,4345

65	Kauno r. sav. Piliuonos k.	Piliuonos k.v.	5267/0010:519	44/2154860	440045897634	5,7731
66	Kauno r. sav. Pyplių k.	Noreikiškių k.v.	5250/0001:15	44/1657417	440028140201	32,6278
67	Kauno r. sav. Pyplių k.	Noreikiškių k.v.	5250/0001:20	44/1791136	440032641213	100,1517
68	Kauno r. sav. Pyplių k.	Noreikiškių k.v.	5250/0001:81	44/1858336	440034893035	141,7883
69	Kauno r. sav. Pyplių k.	Noreikiškių k.v.	5250/0001:9	44/1566448	440025162870	6,3148
70	Kauno r. sav. Raželių k.	Rokų k.v.	5273/0006:350	44/2019669	440040238600	13,3845
71	Kauno r. sav. Rokų Miško Kelmyno k.	Rokų k.v.	5273/0018:500	44/1503151	440023295314	0,2664
72	Kauno r. sav. Samylų k.	Šlienavos k.v.	5280/0008:111	44/1972313	440038332371	48,6114
73	Kauno r. sav. Samylų k.	Šlienavos k.v.	5280/0012:644	44/1966854	440038090825	77,4820
74	Kauno r. sav. Samylų k.	Šlienavos k.v.	5280/0012:645	44/1968818	440038168714	1,0512
75	Kauno r. sav. Tursono k.	Piliuonos k.v.	5267/0012:513	44/1023909	440014697424	0,9510
76	Kauno r. sav. Vaišvydavos k.	Rokų k.v.	5273/0018:469	44/1422466	440021606226	8,2011
77	Kauno r. sav. Vaišvydavos k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:51	44/1679975	440028838417	113,1159

78	Kauno r. sav. Vaišvydavos k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:58	44/1679977	440028838960	0,1354
79	Kauno r. sav. Vaišvydavos k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:724	44/1422474	440021606415	0,2006
80	Kauno r. sav. Vaišvydavos k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:725	44/1422488	440021607678	0,6232
81	Kauno r. sav. Vaišvydavos k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:764	44/1534335	440024102965	52,3281
82	Kauno r. sav. Vaišvydavos k.	Šlienavos k.v.	5280/0010:774	44/1556025	440024773731	28,5331
83	Kauno r. sav. Vaišvydavos k. Liepų al. 2A	Šlienavos k.v.	5280/0010:727	44/1422504	440021607990	2,5249
84	Kauno r. sav. Vaišvydavos k. Miškininkų g. 5A	Šlienavos k.v.	5280/0010:726	44/1422501	440021607956	0,6618
85	Kauno r. sav. Vilemų k.	Zapyškio k.v.	5293/0009:501	44/1421994	440021596863	210,1790
86	Kauno r. sav. Vilemų k.	Zapyškio k.v.	5293/0009:572	44/2115332	440044939273	86,5340
87	Kauno r. sav. Vilemų k.	Zapyškio k.v.	5293/0009:573	44/2115331	440044940150	24,2134
88	Kauno r. sav. Vilemų k.	Zapyškio k.v.	5293/0013:39	44/1590351	440026110223	40,1208
89	Kauno r. sav. Vilemų k.	Zapyškio k.v.	5293/0013:491	44/2023443	440039973206	12,1049

90	Kauno r. sav. Vilemų k.	Zapyškio k.v.	5293/0015:28	44/2023328	440039957272	14,3519
91	Kauno r. sav. Viršužiglio k.	Piliuonos k.v.	5267/0012:512	44/1023904	440014697382	109,1926
92	Kauno r. sav. Žiegždrių k.	Šlienavos k.v.	5280/0001:104	44/1763098	440031712555	2,0423
93	Kauno r. sav. Žiegždrių k.	Šlienavos k.v.	5280/0001:105	44/1982594	440038719722	133,4031
94	Prienų r. sav. Kliokiškės k.	Išlaužo k.v.	6910/0005:27	44/1030382	440014781540	182,3662
95	Prienų r. sav. Mozūriškių k.	Juodbūdžio k.v.	6918/0001:313	44/1024150	440014700754	27,4699
96	Prienų r. sav. Prienų r. sav. teritorija	Juodbūdžio k.v.	6918/0003:162	44/1024065	440014699473	200,6571
97	Prienų r. sav. Prienų r. sav. teritorija	Juodbūdžio k.v.	6918/0003:163	44/1024099	440014700039	250,1201
98	Prienų r. sav. Prienų r. sav. teritorija	Juodbūdžio k.v.	6918/0003:164	44/1024105	440014700140	8,8500
99	Prienų r. sav. Prienų r. sav. teritorija	Juodbūdžio k.v.	6918/0003:165	44/1024127	440014700417	377,5236
100	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0250:176	44/2017253	440040128750	0,8031
101	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0241:519	44/2027444	440040569464	0,1686
102	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0300:187	44/2037896	440041164141	6,7678
103	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0300:185	44/2033756	440040929411	4,1561
104	Kauno m.	Kauno m.	1901/0239:274	44/2033634	440040932449	0,0895

	sav. Kauno m. sav. teritorija	k. v.				
105	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0241:522	44/2033506	440040922696	1,3580
106	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0241:524	44/2034375	440040963068	6,5827
107	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0241:523	44/2034346	440040959033	0,7997
108	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0300:186	44/2037547	440041130310	0,6612
109	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0241:525	44/2036583	440041085780	0,6111
110	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0239:273	44/2029368	440040680317	54,0640
111	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0248:158	44/2028061	440040589030	1,5423
112	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0299:119	44/2027951	440040583280	0,1234
113	Kauno m. sav. Kauno m. sav. teritorija	Kauno m. k. v.	1901/0208:234	44/2021938	440040339268	2,5578



2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa

PROJEKTO „KRAŠTOVAIZDŽIO VERTYBIŲ APSAUGA IR PRITAIKYMAS PAŽINTI (I)“ PARTNERYSTĖS SUTARTIS

2017 m. gruodžio 15 d. Nr. F4-2014-204
Vilnius

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, įstaigos kodas 188724381, adresas – Antakalnio g. 25, 10312 Vilnius (toliau – Projekto vykdytojas), atstovaujama direktoriaus Alberto Stanislovaičio, veikiančio pagal Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos nuostatus,

ir

Kauno marių regioninio parko direkcija, įstaigos kodas 193371328, adresas – Miškininkų g. 2, Vaišvydavos k., 53106 Kauno r. (toliau – Partneris), atstovaujama direktorės Nijolės Eidukaitienės, veikiančios pagal direkcijos nuostatus,

toliau kartu vadinami **Šalimis**, vadovaudamiesi Projektų administravimo ir finansavimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-316 „Dėl Projektų administravimo ir finansavimo taisyklių patvirtinimo“ (toliau – **Taisyklės**), 163 punktu, keičiant 2017 m. rugsėjo 15 d. Šalių pasirašytą Projekto „Kraštovaizdžio vertybių apsauga ir pritaikymas pažinti (I)“ partnerystės sutartį Nr. F4-2017-142,

sudarė šią sutartį (toliau – **Sutartis**) bendriems tikslams pasiekti.

I. SUTARTIES OBJEKTAS

1. Šia Sutartimi Šalys įsipareigoja veikti bendrai, įgyvendinant projekto „Kraštovaizdžio vertybių apsauga ir pritaikymas pažinti (I)“ (toliau – Projektas) veiklas (toliau kartu – **Veiklos,** atskirai - **Veikla**):

1.1. Lauko informacinės sistemos išplėtimo Kauno marių regioniniame parke projektavimas ir įrengimas;

1.2. Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso tvarkymo projektavimas ir įgyvendinimas;

1.3. 14 gamtos paveldo objektų (Dovainonių, Gastilionių, Lašinių konglomeratų, Strėvos, Kalniškių konglomeratų ir Žiegždrių atodangų, Lašinių akmens, Gastilionių gūbrio, Gastilionių ir Rumšiškių miško ąžuolų, Rumšiškių miško pušies, Dubravos arboretumo, Girionių parko ir Žiglos maumedžio) žymėjimas.

Projekto veiklas planuojama įgyvendinti pagal 2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 5 prioriteto „Aplinkosauga, gamtos išteklių darnus naudojimas ir prisitaikymas prie klimato kaitos“ priemonę Nr. 05.4.1-APVA-V-016 „Saugomų teritorijų ir valstybinės reikšmės parkų tvarkymas, pritaikymas lankymui“.

II. SĄVOKOS

2. Šioje Sutartyje vartojamos sąvokos:

2.1. **Įgyvendinančioji institucija** – Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra;

2.2. **Projekto sutartis** – Projekto finansavimo Europos Sąjungos struktūrinių fondų ir

Lietuvos valstybės biudžeto lėšomis sutartis (su vėlesniais pakeitimais).

2.3. Kitos šioje Sutartyje vartojamos sąvokos suprantamos taip, kaip jas apibrėžia Projekto sutartis.

III. PROJEKTO VALDYMAS

3. Projekto vykdytojas:

3.1. Rengia ir Aplinkos ministerijai teikia projektinį pasiūlymą bei paraišką dėl Projekto finansavimo;

3.2. vykdo bendrąją Projekto priežiūrą ir koordinavimą, Projekto valdymą;

3.3. vykdo bendrą Projekto lėšų administravimą ir buhalterinę apskaitą;

3.4. atstovauja Partneriui santykiuose su trečiaisiais asmenimis;

3.5. rengia Projekto įgyvendinimo tarpines, galutines ir kitas ataskaitas;

3.6. informuoja Partnerį apie jo įsipareigojimų vykdymą galinčias įtakoti esmines aplinkybes;

3.7. informuoja Projekto Partnerį apie Projekto sutarties keitimus, susijusius su veiklomis;

3.8. koordinuoja Veiklų įgyvendinimą;

3.9. vienašališkai priima sprendimus dėl neesminių Projekto ir/ar Projekto sutarties pakeitimų.

4. Partneris:

4.1. bendradarbiauja su Projekto vykdytoju rengiant projektinį pasiūlymą ir paraišką, teikiant reikalingą informaciją;

4.2. bendradarbiauja su Projekto vykdytoju, siekdamas užtikrinti sėkmingą Veiklų įgyvendinimą;

4.3. teikia Projekto vykdytojui turimą informaciją, reikalingą Projekto įgyvendinimo tarpinių, galutinės ir įsipareigojimų priežiūros ataskaitų parengimui;

4.4. bendradarbiauja su Projekto vykdytoju ir Įgyvendinančiąja institucija, siekiant užtikrinti Projekto sutarties įvykdymą;

4.5. vykdo Veiklų įgyvendinimo priežiūrą;

4.6. paskiria savo atstovą, atsakingą už šios Sutarties vykdymo koordinavimą ir informuoja apie jo skyrimą Projekto vykdytoją.

IV. ŠALIŲ ĮNAŠAI

5. Projekto šalys, siekdamos įgyvendinti šios Sutarties 1 punkte nurodytą tikslą, prisideda šiais įnašais:

5.1. Projekto vykdytojas siekia, kad visos būtiniausios išlaidos, reikalingos Veikloms įgyvendinti, būtų finansuojamos Projekto lėšomis.

5.2. Partneris:

5.2.1. apmoka visas išlaidas, kurios buvo patirtos dėl Partnerio kaltės įgyvendinant Veiklas, kurias Įgyvendinančioji institucija pripažįsta netinkamomis finansuoti ir/ar kurios nėra būtinos Veikloms įgyvendinti;

5.2.2. savo lėšomis padengia Veiklų įgyvendinimo išlaidas, jeigu, jo iniciatyva, Veiklos būtų įgyvendintos didesne apimtimi negu toms, kurioms pritaria Aplinkos ministerija ir Įgyvendinančioji institucija.

V. VIEŠIEJI PIRKIMAI

6. Sutarties 1.1 ir 1.2 punktuose numatytoms Veikloms reikalingus pirkimus vykdo Partneris (pirkimų sąrašą žr. 1 priede), Sutarties 1.3 punkte numatytai Veiklai reikalingus viešuosius pirkimus vykdo Projekto vykdytojas.

7. Projekto vykdytojas įsipareigoja:

7.1. sudaryti komisiją Sutarties 1.3 punke numatytoms Veikloms reikalingų viešųjų pirkimų

vykdymui;

7.2. parengti viešųjų pirkimų dokumentus;

7.3. suderinti vykdomų/įvykdytų viešųjų pirkimų dokumentaciją, sutarčių projektus su Įgyvendinančiąja institucija;

7.4. atlikus viešųjų pirkimų procedūras, sudaryti viešųjų pirkimų sutartis;

7.5. informuoti Partnerį apie pasirašytas prekių, paslaugų ir darbų sutartis, sutartyse numatytus terminus ir kitas Partneriui svarbias sutarčių sąlygas;

7.6. atlikti pasirašytų viešųjų pirkimų sutarčių vykdymo priežiūrą;

7.7. laikytis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių viešųjų pirkimų vykdymą, nuostatų;

8. Partneris įsipareigoja:

8.1. parengti viešųjų pirkimų dokumentus ir vykdyti viešųjų pirkimų procedūras Sutarties 1.1 ir 1.2 punktuose numatytai Veiklai, laikantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių viešųjų pirkimų vykdymą, nuostatų. Prieš pradedant pirkimą, pirkimo būdą derinti su Projekto vykdytoju;

8.2. vadovaujantis Projektų viešųjų pirkimų patikros aprašų pareiškėjams ir projektų vykdytojams, patvirtintų Aplinkos projektų valdymo agentūros direktoriaus 2014 m. lapkričio 27 d. įsakymu Nr.T1-190 (aktualia redakcija) ir Projekto vykdytojo pateikta informacija, suderinti vykdomų/įvykdytų viešųjų pirkimų dokumentaciją, sutarčių projektus su Įgyvendinančiąja institucija;

8.3. atlikus viešųjų pirkimų procedūras, su laimėtoju sudaryti viešųjų pirkimų sutartis;

8.4. atlikti pasirašytų viešųjų pirkimų sutarčių vykdymo priežiūrą;

8.5. laikytis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių viešųjų pirkimų vykdymą, nuostatų.

VI. INFORMAVIMAS APIE PROJEKTĄ

9. Šalys įsipareigoja vykdyti informavimą apie Projektą ir bendradarbiauti vykdant informavimo apie Projektą (Projekto viešinimo) veiksmus, kaip numatyta teisės aktuose bei bus numatyta Projekto sutartyje. Informaciją taip pat skelbti savo įstaigos internetiniame puslapyje. Visose įgyvendinamose informavimo apie projektą priemonėse turi būti naudojamas investicijų ženklas, skelbiamas http://www.esinvesticijos.lt.

VII. PROJEKTO REZULTATAI

10. Pagal Projekto sutartį tiesioginis paramos gavėjas yra Projekto vykdytojas. Projekto naudos gavėjas yra Projekto partneris. Projekto Partneris vykdys Projekto metu įsigyto ir/ar sukurto turto buhalterinę apskaitą, vadovaujantis galiojančiais teisės aktais ir Projekto sutartimi, aiškiai atskiriant Projekto metu įsigyto ir/ar sukurto turto buhalterinę apskaitą nuo bendros apskaitos. Projekto metu įsigytas ir/ar sukurtas turtas turi būti įregistruotas valstybės registruose, išskyrus turtą, kurio neprivaloma registruoti pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus.

VIII. ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI

11. Šalys įsipareigoja:

11.1. siekdamos numatytų Projekto tikslų, savo atsakomybe įgyvendinti Veiklas, vadovaujantis rūpestingumo, efektyvumo, skaidrumo, geros partnerystės, vienodų interesų ir lojalumo (kai veikiama ne savo naudai, o siekiant bendro tikslo) principais ir kita gera praktika;

11.2. skirti žmogiškuosius, techninius, intelektinius, materialinius ir kitokio pobūdžio išteklius, reikalingus ir leidžiančius deramai vykdyti šios Sutarties ir Projekto sutarties bei jos pakeitimų sąlygas;

11.3. laikytis Lietuvos Respublikos įstatymų, Europos Sąjungos teisės aktų, susijusių su Veiklų įgyvendinimu;

11.4. saugoti su Projekto Veiklų įgyvendinimu susijusius dokumentus teisės aktuose ir Projekto sutartyje nustatyta tvarka;

11.5. bendradarbiauti su Projektą prižiūrinčiais ir kontroliuojančiais asmenimis ir institucijomis, laiku teikti jiems visą prašomą informaciją, sudaryti sąlygas jiems apžiūrėti Veiklų įgyvendinimo ir/ar administravimo vietą ir susipažinti su dokumentais, susijusiais su Veiklomis ir šios sutarties vykdymu, šalinti Veiklų įgyvendinimo trūkumus;

11.6. keistis Projekto įgyvendinimui reikalinga informacija. Vienos Sutarties Šalies prašymu ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas kitai Sutarties Šaliai suteikti visą turimą informaciją, susijusią su Projekto įgyvendinimu;

11.7. įgyvendinant Veiklas vadovautis Projekto sutarties sąlygomis;

11.8. nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 3 dienas, informuoti kitą Šalį apie visas aplinkybes ir priežastis, trukdančias tinkamai vykdyti Veiklas;

11.9. neperleisti savo įsipareigojimų ir teisių pagal šią Sutartį tretiesiems asmenims be kitos Šalies raštiško sutikimo;

11.10. saugoti ir neatskleisti tretiesiems asmenims bendros Veiklų paslapčių, išskyrus atvejus, kai yra raštiškas kitos Šalies sutikimas dėl paslapties atskleidimo;

11.11. fiksuoti visas su Projekto vykdymu susijusias ūkines ir kitas operacijas, saugoti su šiomis operacijomis susijusius dokumentus ne trumpiau kaip 3 (trejus) metus po veiksmų programos, pagal kurią įgyvendintas Projektas, užbaigimo (t. y. apytiksliai 8 metus po Projekto finansavimo pabaigos) ir prireikus pateikti juos Europos Audito Rūmų, Europos Komisijos, Europos investicijų banko, Valstybės kontrolės, Finansų ministerijos, Aplinkos ministerijos ir (arba) kitos valstybės institucijoms bei Įgyvendinančiai institucijai.

12. Projekto vykdytojas įsipareigoja:

12.1. pagal finansavimo apraše nustatytus terminus parengti ir Aplinkos ministerijai pateikti investicinį projektą ir projektinius pasiūlymus;

12.2. Aplinkos ministerijai patvirtinus projektinį pasiūlymą, parengti ir Įgyvendinančiajai institucijai pateikti Projekto paraišką;

12.3. tinkamai vykdyti Finansavimo sutartyje Projekto vykdytojui numatytus įsipareigojimus;

12.4. per 5 darbo dienas informuoti vieną iš Šalių apie esminius Projekto sutarties pakeitimus, susijusius su Veiklomis;

12.5. gavęs iš Partnerio paslaugų teikėjo, rangovo, techninės priežiūros ir projekto vykdymo paslaugų teikėjų pateiktas PVM sąskaitas – faktūras, kurių bendra suma bus ne didesnė už Įgyvendinančios institucijos Projekto sutartyje nurodytoms veikloms įgyvendinti skirtas lėšas, perveda Partnerio prašomą pinigų sumą į Partnerio banko sąskaitą;

12.6. suteikti Partneriui galimybę susipažinti su Veiklų įgyvendinimo eiga;

12.7. informuoti Partnerį apie Įgyvendinančios institucijos Projekto sutartyje nurodytoms veikloms įgyvendinti skirtas lėšas (pateikti Projekto sutarties išrašą).

13. **Partneris įsipareigoja**:

13.1. tinkamai vykdyti Sutartyje Partneriui numatytus įsipareigojimus;

13.2. patikrinus suteiktų paslaugų ir atliktų darbų kokybę, vizuoti perdavimo aktus arba pateikti pastabas dėl kokybės;

13.3. apmokėti prekių tiekėjo, paslaugų teikėjo, rangovo, techninės priežiūros ir projekto vykdymo paslaugų teikėjų pateiktas PVM sąskaitas – faktūras, kurių bendra suma bus ne didesnė už Įgyvendinančios institucijos Projekto sutartyje nurodytoms Veikloms įgyvendinti skirtas lėšas ir pateikiant Projekto vykdytojui Projekto metu įsigytas ir/ar sukurto turto Projekto Partnerio nuosavybės teises į jį patvirtinantį dokumentą, ir vykdyti Projekto metu įsigyto ir/ar sukurto turto tolesnę buhalterinę apskaitą;

13.4. užtikrinti rezultatų Veiklų (sukurto turto) priežiūros tęstinumą, t. y. 5 metus po Projekto pabaigos be Įgyvendinančios institucijos ir (arba) kitos valstybės institucijos raštiško sutikimo neperleisti, neparduoti, neįkeisti ar kitokiu būdu nevaržyti daiktinių teisių į Veiklų įgyvendinimo metu sukurtą turtą;

13.5. kaip galima greičiau, bet ne vėliau kaip per 3 darbo dienas, pranešti Projekto

vykdytojui apie bet kurių duomenų, pateiktų šioje Sutartyje ar jos prieduose, pasikeitimus;

13.6. užtikrinti, kad Veiklų įgyvendinimas atitiktų Lietuvos Respublikos galiojančių teisės aktų reikalavimus;

13.7. užtikrinti, kad Projekto finansavimo lėšomis įgytas ar sukurtas turtas nebūtų sugadintas, sunaikintas ar kitaip prarastas 5 metus po Projekto finansavimo pabaigos;

13.8. drausti sukurtą ilgalaikį turtą nuo visų galimų rizikos atvejų 5 metus po Projekto įgyvendinimo pabaigos.

IX. KONFIDENCIALUMAS

14. Šalys užtikrina, kad:

14.1. jų darbuotojai ar kitais pagrindais samdomi asmenys naudos konfidencialią informaciją tik šios Sutarties tikslais;

14.2. jų darbuotojai ar kitais pagrindais samdomi asmenys šios Sutarties vykdymo tikslais negali atskleisti jokios konfidencialios informacijos jokiai trečiai šaliai (išskyrus Įgyvendinančiąją instituciją) be išankstinio raštiško konfidencialios informacijos pateikėjo sutikimo;

14.3. jų darbuotojai imasi visų būtinų atsargumo priemonių siekiant užtikrinti, kad jokia konfidenciali informacija nebūtų atskleista (išskyrus pirmiau minėtus atvejus) ar naudojama jokiais kitais tikslais, išskyrus jų darbuotojams, tarnautojams vykdant šią Sutartį.

15. Konfidencialia informacija nelaikoma ta informacija, kuri:

15.1. yra ar tampa viešа;

15.2. yra teikiama tam, kad ji būtų pateikta viešai ir būtų įmanoma vykdyti šią Sutartį;

15.3. yra valdoma gavėjo be apribojimų ją atskleisti;

15.4. yra gauta iš trečiosios šalies, kuri ją gavo teisėtai, ir jai netaikomi apribojimai dėl atskleidimo;

15.5. yra nepriklausomai kuriama nenaudojant konfidencialios informacijos;

15.6. privalo būti atskleista pagal įstatymus ar kitus teisės aktus.

X. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

16. Šalių atsakomybė yra nustatoma pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus ir šią Sutartį.

17. Už šios Sutarties vykdymą kiekviena Šalis atsako pagal šioje Sutartyje prisiimtus įsipareigojimus. Jeigu Projekto vykdymo metu bus nustatyta grąžinti netinkamų išlaidų sumą ar bus pritaikytos sankcijos už Projekto sutarties ar šios Sutarties neįvykdymą ar netinkamą įvykdymą, Šalys atsako savo įsipareigojimų/prievolės dalimi, t. y. privalo atlyginti nuostolius, kurie atsirado dėl jam tenkančios įsipareigojimų/prievolės neįvykdymo arba netinkamo įvykdymo.

18. Jei Šalys savo sutartinius įsipareigojimus vykdo pasitelkiant trečiuosius asmenis, jos yra atsakingos už trečiųjų asmenų atliekamų darbų ar paslaugų kokybę ir rezultatus.

XI. NENUGALIMA JĖGA

19. Šalys atleidžiamos nuo atsakomybės už šios Sutarties sąlygų nevykdymą, jeigu įrodo, kad šios Sutarties sąlygos nebuvo vykdomos dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*) Lietuvos Respublikos civilinio kodekso *mutatis mutandis* 6.212 ir 6.253 straipsniuose nurodytų aplinkybių ir tos aplinkybės atsirado iki tų sąlygų įvykdymo termino suėjimo.

20. Šalis, kuri dėl susidariusių *force majeure* aplinkybių nebegali toliau vykdyti savo įsipareigojimų pagal šią Sutartį, privalo apie tai kuo skubiau, bet ne vėliau kaip per 7 kalendorines dienas nuo *force majeure* aplinkybių atsiradimo, žodžiu ir raštu pranešti kitai šaliai. Jeigu dėl *force majeure* aplinkybių savo įsipareigojimų pagal šią Sutartį negalinti vykdyti Šalis nepraneša arba netinkamai praneša kitai Šaliai, ji privalo kompensuoti kitai Šaliai visus dėl tokio nepranešimo atsiradusius nuostolius.

XII. TAIKYTINA TEISĖ IR GINČŲ SPRENDIMAS

21. Ši Sutartis vykdoma vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktais.

22. Šalių ginčai, kilę dėl jos vykdymo, sprendžiami Šalių derybomis. Jei Šalių tarpusavio ginčų nepavyksta išspręsti taikiai per 20 dienų, ginčai sprendžiami Lietuvos Respublikos teisme Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka.

XIII. SUTARTIES GALIOJIMAS, KEITIMAS IR NUTRAUKIMAS

23. Sutartis įsigalioja nuo to momento, kai ją pasirašo Sutarties Šalys, ir galioja iki visiško Šalių įsipareigojimų įvykdymo pagal šią Sutartį.

24. Sutartis gali būti keičiama tik raštišku Šalių susitarimu.

25. Visi Sutarties pakeitimai ir priedai yra neatskiriamos šios Sutarties dalys.

26. Sutartis gali būti nutraukiama Šalių susitarimu, jei yra nutraukiamas paramos teikimas, t. y. nutraukiama Projekto sutartis, arba pasikeitus kitoms aplinkybėms, susijusioms su Projekto ir atitinkamai Veiklos (-ų) įgyvendinimu, arba jei neskiriamas finansavimas Veiklos (-ų) įgyvendinimui.

XIV. KITOS SĄLYGOS

27. Sutartis sudaryta dviem vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais, po vieną kiekvienai Šaliai.

28. Visi pranešimai, dokumentai ir informacija Šalims perduodama šios Sutarties XV skyriuje nurodytais adresais.

XV. ŠALIŲ REKVIZITAI

Projekto vykdytojas:
Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos
Įstaigos kodas: 188724381
Antakalnio g. 25, 10312 Vilnius

Direktorius
Albertas Stanislovaitis
A. V.

Partneris:
Kauno marių regioninio parko direkcija

Įstaigos kodas: 193371328
Miškininkų g. 2, Vaišvydavos k., 53106 Kauno r.
Direktorė
Nijolė Eidukaitienė
A. V.
KAUNO MARIŲ REGIONINIO PARKO DIREKCIJA

Saulius Dragūnas

Teisės ir personalo skyriaus vyriausioji specialistė
Edita Griciūtė

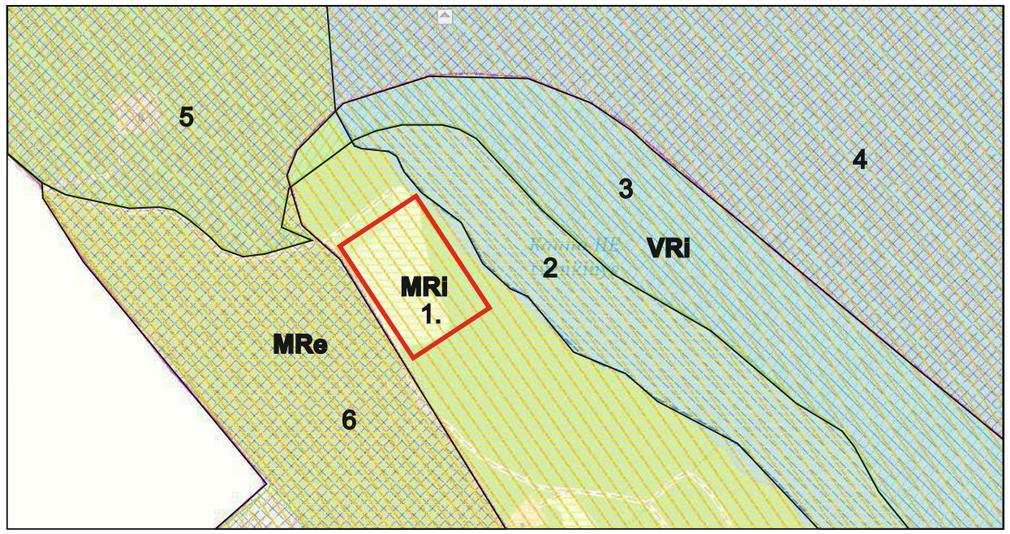
1 priedas

Projekto partnerio planuojami vykdyti/įvykdyti viešieji pirkimai

Eil. Nr.	Pirkimo objektas	Planuojamas pirkimo būdas*
1	Lauko informacinės sistemos išplėtimo Kauno marių regioniniame parke projektavimas ir projekto vykdymo priežiūra	neskelbiama apklausa
2	Lauko informacinės sistemos išplėtimo Kauno marių regioniniame parke projekto ekspertizė	CPO
3	Lauko informacinės sistemos išplėtimo Kauno marių regioniniame parke darbų techninė priežiūra	CPO
4	Archeologiniai tyrimai lauko informacinės sistemos išplėtimo Kauno marių regioniniame parke	neskelbiama apklausa
5	Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso tvarkymo ir pritaikymo lankymui techninė priežiūra	CPO

* pirkimo būdas planuojamas. Prieš pradedant pirkimą, pirkimo būdą derinti su Projekto vykdytoju





Sklypo ribos

Objekto vieta

VRi Rekreaciniai vandenys
Intensyvus pritaikymo

MRi Rekreaciniai miškai
Intensyvus pritaikymo miško parkai

MRe Rekreaciniai miškai
ekstencyvaus pritaikymo miško parkai

1.
1A - Kauno marių Regioninis parkas
Buferinės apsaugos zona nustatyta LRV 2016 nutarimu Nr829
1B - Rekreacinio prioriteto zona

2.
2A - Kauno marių Regioninis parkas
Buferinės apsaugos zona nustatyta LRV 2016 nutarimu Nr829
2B - Rekreacinio prioriteto zona
2C - Natūra 2000

3. 3A - Kauno marių Regioninis parkas
Buferinės apsaugos zona nustatyta LRV 2016 nutarimu Nr829
3B - Kauno marių kraštovaizdžio draustinis
Konservacinio prioriteto funkcinė zona-draustinis
3C - Natūra 2000

4.
4A Kauno marių Regioninis parkas
Buferinės apsaugos zona nustatyta LRV 2016 nutarimu Nr829
4B - Kauno marių kraštovaizdžio draustinis
Konservacinio prioriteto funkcinė zona-draustinis
4C - Natūra 2000

5.
5A Kauno marių Regioninis parkas
Buferinės apsaugos zona nustatyta LRV 2016 nutarimu Nr829
5B - Kauno marių kraštovaizdžio draustinis
Konservacinio prioriteto funkcinė zona-draustinis
5C - Natūra 2000

6.
6A Kauno marių Regioninis parkas
Buferinės apsaugos zona nustatyta LRV 2016 nutarimu Nr829
6B - Rekreacinio prioriteto zona
6C - Natūra 2000

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Situacijos schema, apsaugos zonos	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP	Lapas 1 / Lapų 1



1 Automobilių stovėjimo aikštelė (99 m2)

2 Dolomito skaldos atsijų takas (179 m2)

3 Įėjimo „Kolonos“

4 Lentinis takas - senoji Nemuno vaga (113 m)

5 Betoninių suolų eilės- „Marių kontūras“

6 Apvalių riedulių danga, dugno simbolis (924 m2)

7 Užlieto kaimo simbolis „Namukas“, 19 vnt

8 Slėnio ribos, žvirgždo danga (451 m2)

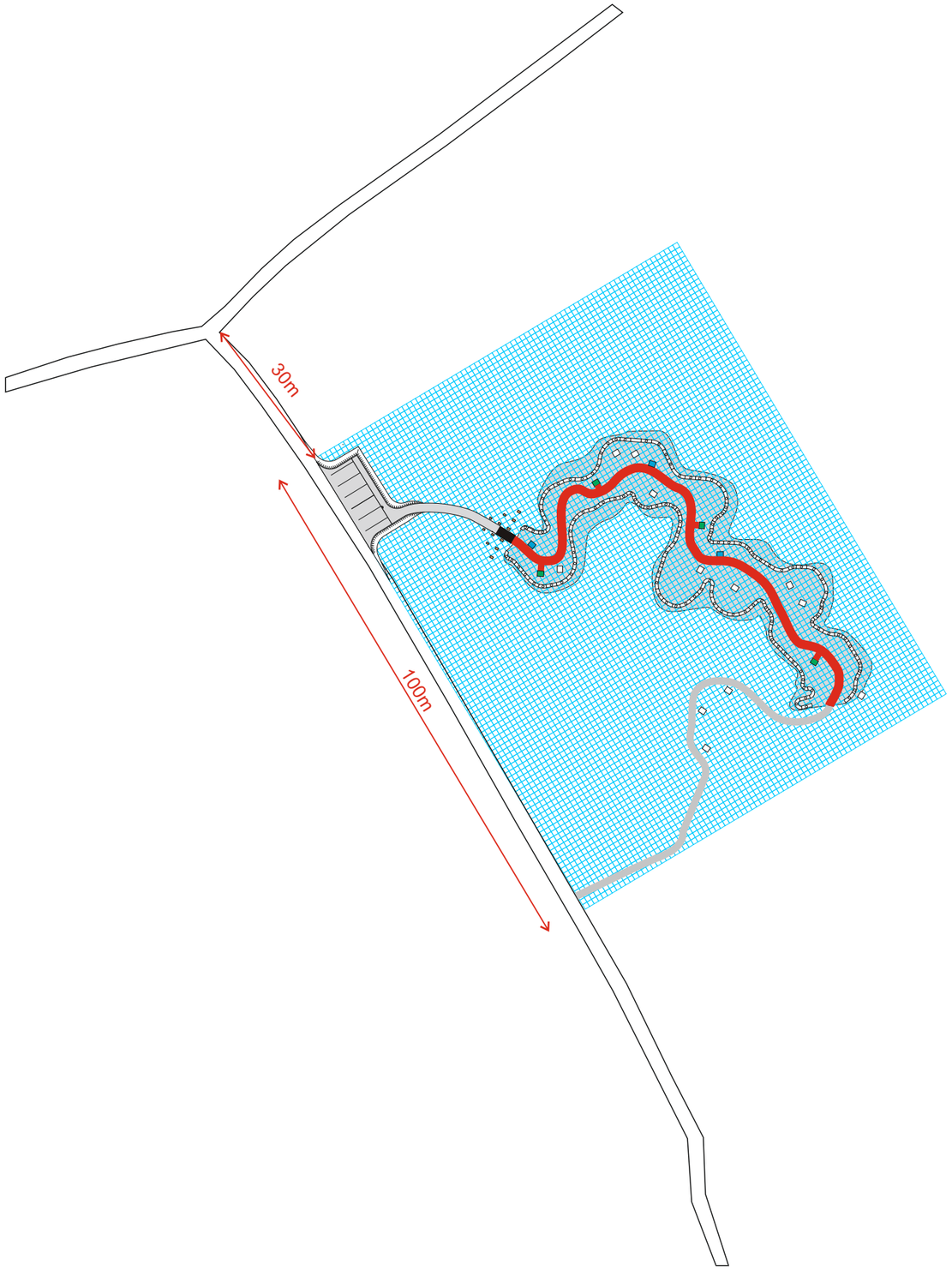
Didesnių riedulių kompozicijos, stačių šlaitų simbolis

Lentinis takas pakeltas virš riedulių dangos



Apvalių riedulių danga, dugno simbolis

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Situacijos schema	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-01	Lapas 1 / Lapų 5

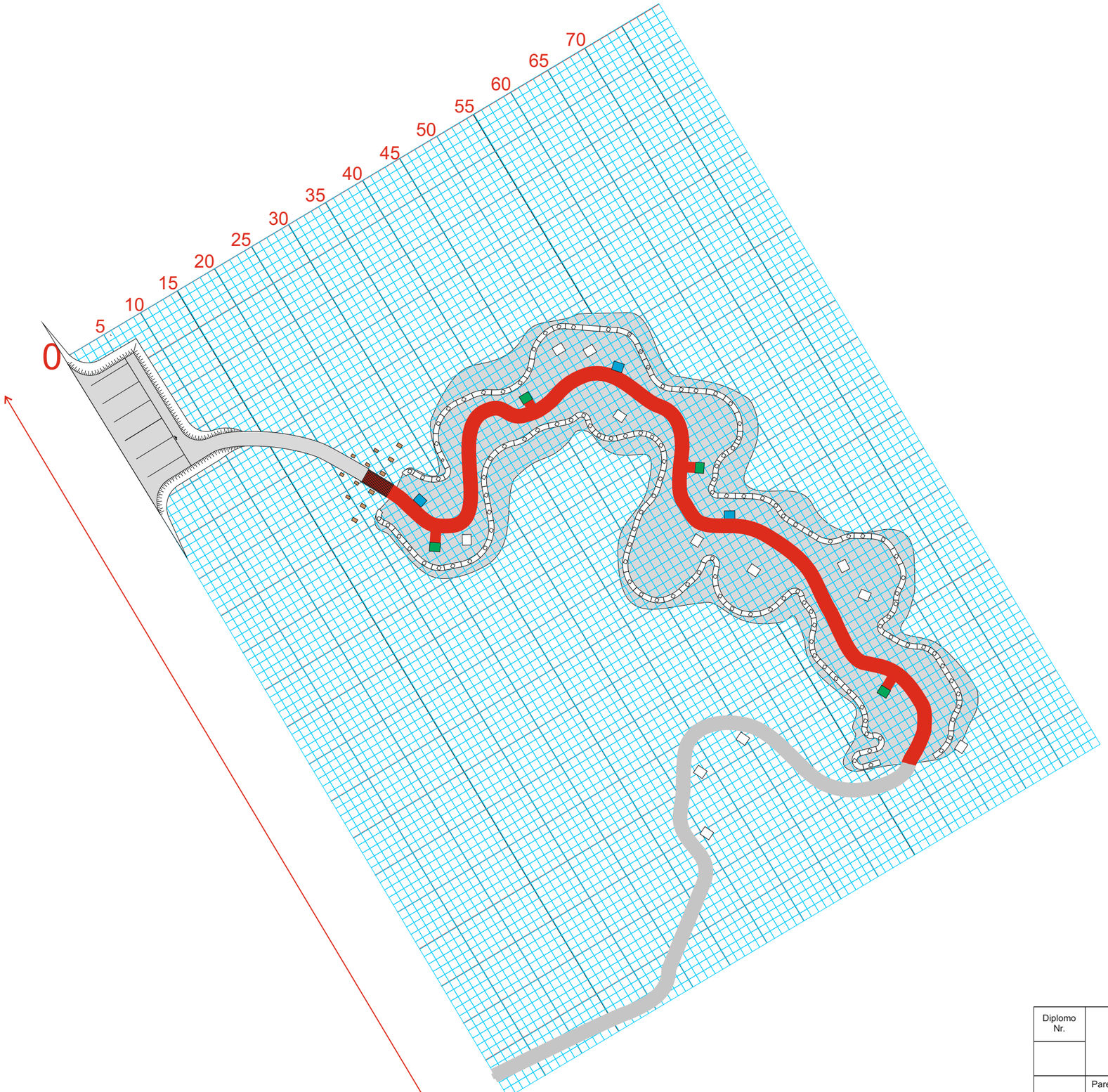


Matmenų langelis 1x1m

Namukai statomi su papildoma jungtimi prie tako

Namukai statomi šalia tako

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Situacijos schema, nužymėjimo sistema	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-01	Lapas 2 / Lapų 5

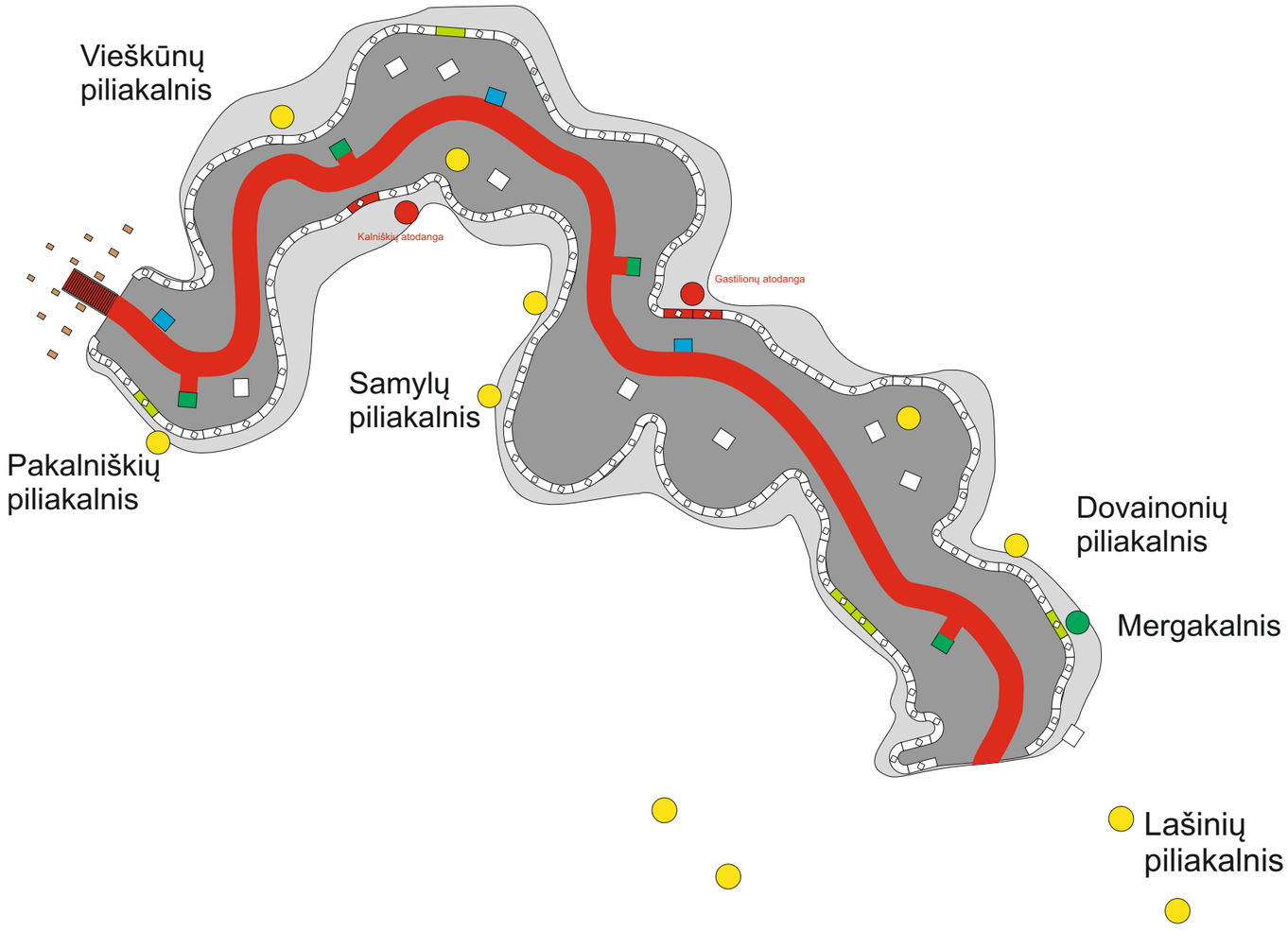


Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Matmenų tinklelis	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
	Užsakovas:				Lapas / Lapų
Etapas: SP	Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-01	3 / 5



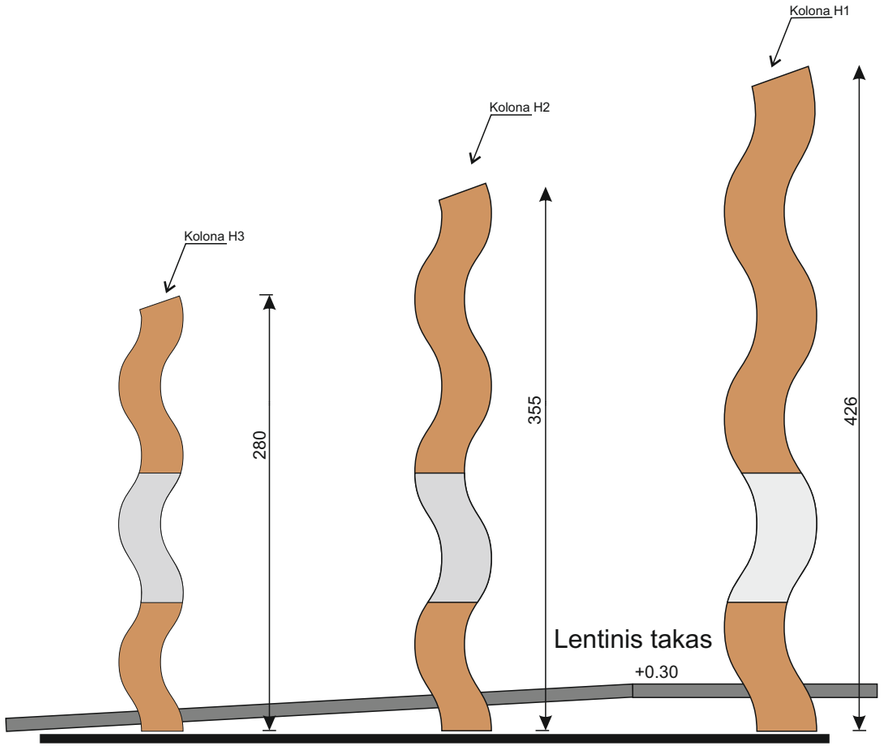
Rėvų nužymėjimas numatytas medinio tako brėžinyje

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Situacijos schema, rėvų nužymėjimo schema	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
	Užsakovas:				Lapas / Lapų
Etapas: SP	Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-01	4 / 5

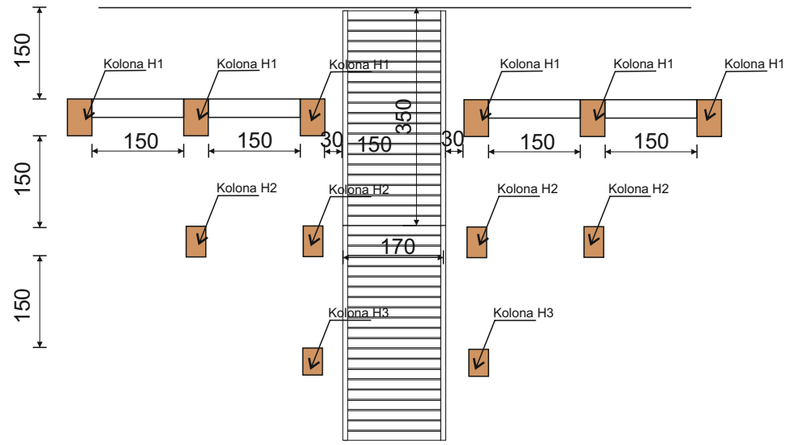


- Didelis akmuo(apie 1m3) su informacine lentele tvirtinama prie akmens. Lentelė - nerūdujančio plieno, graviruota. 11 vnt.
  Tikslios vietos ir informacinių lentelių turinys derinamos su parko atstovais.
- Suoliukų su medine sėdima dalimi ir atkalte vieta. 3 vnt
- Suoliukų su medine sėdima dalimi vieta. 5 vnt

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Situacijos schema, papildomų elementų išdėstymas.	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-01	Lapas 5 / Lapų 5



Įėjimo linija/suoliukų pradžia

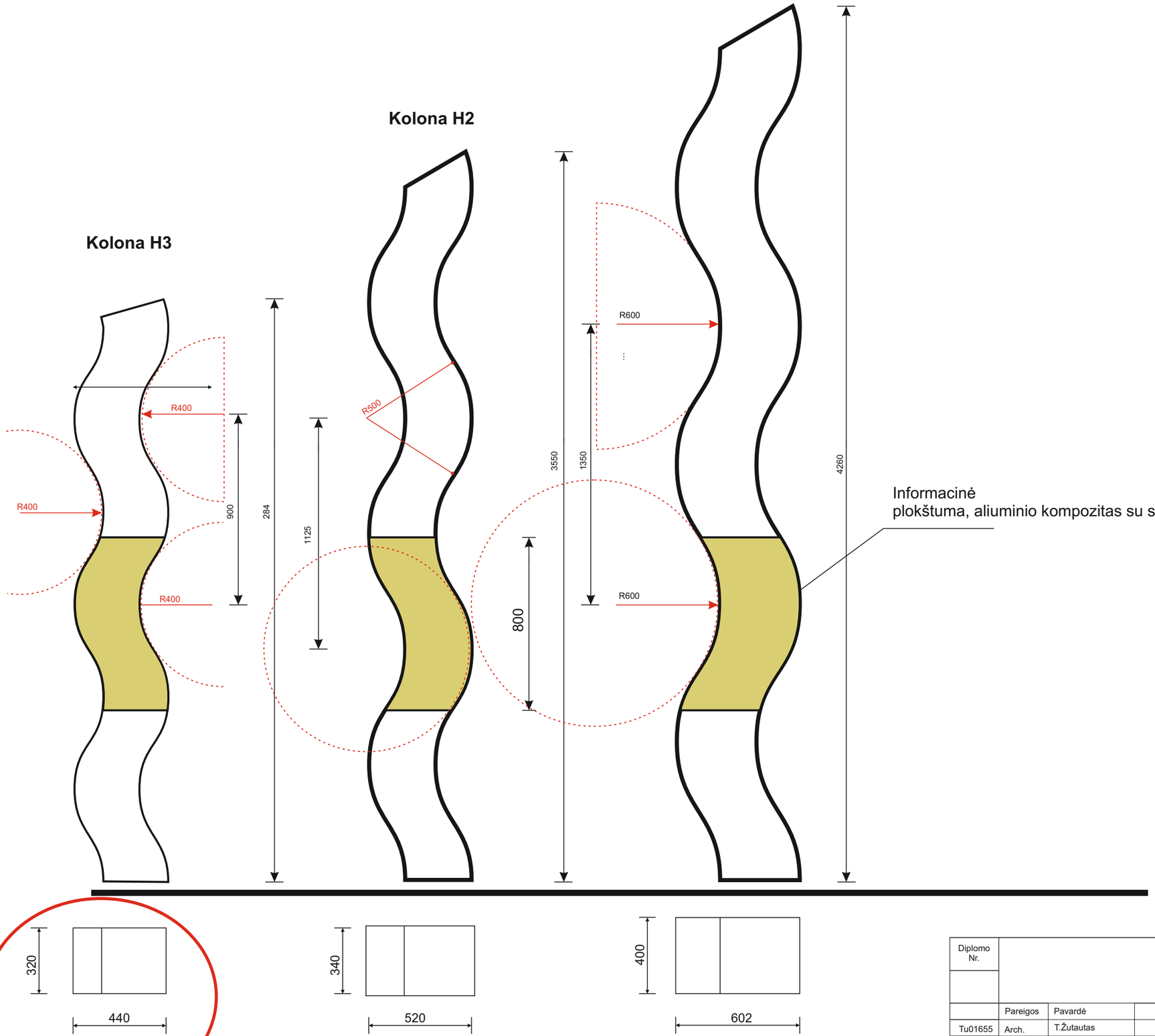


Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Įėjimo kolonos	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-02	Lapas 1 / Lapų 4
Etapas: SP					

Kolona H1

Kolona H2

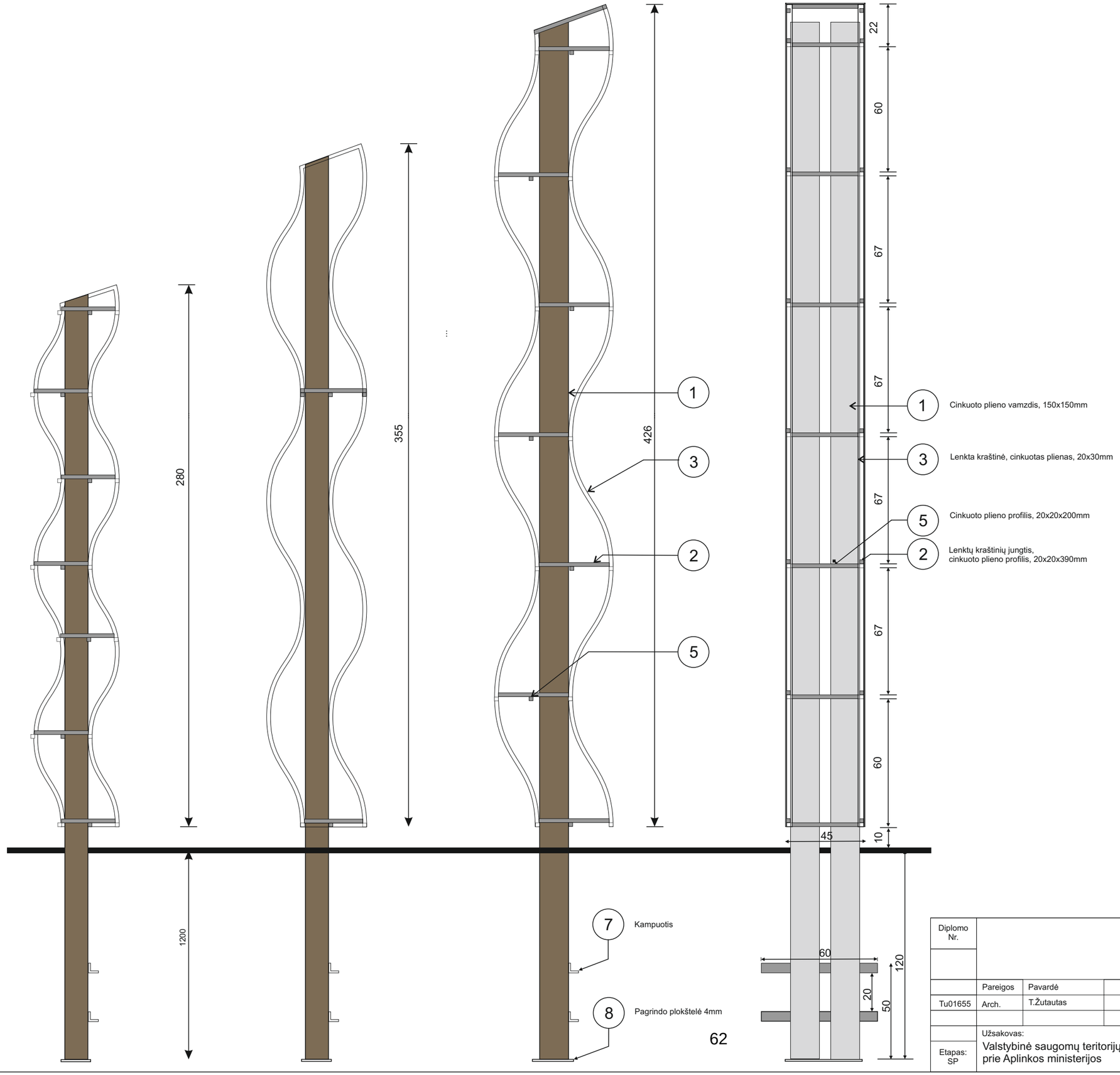
Kolona H3



Informacinė
plokštuma, aliuminio kompozitas su spauda

NEAISKU

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Įėjimo kolonos	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-02	Lapas 2 / Lapų 4



1 Cinkuoto plieno vamzdis, 150x150mm

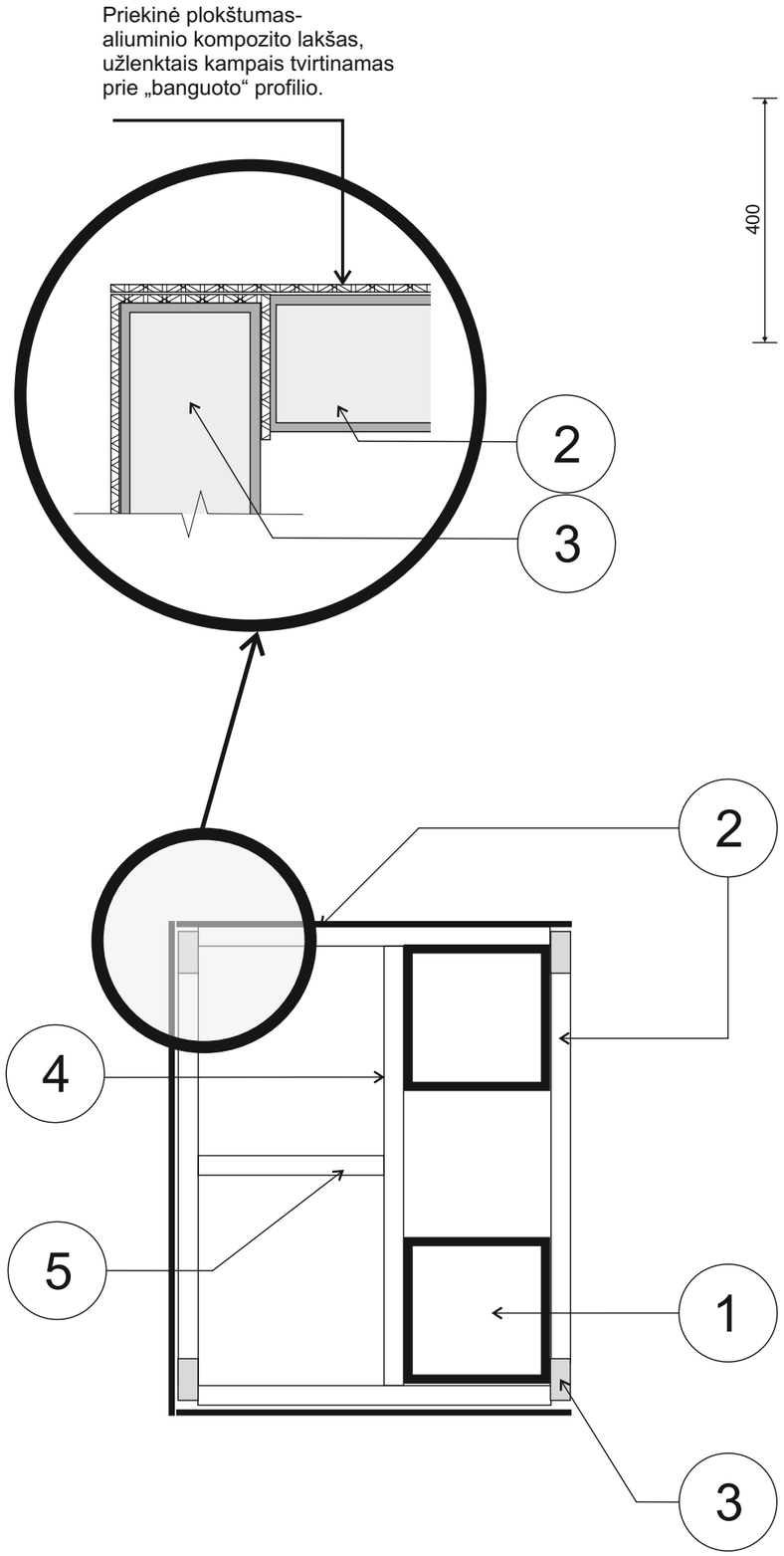
3 Lenkta kraštinė, cinkuotas plienas, 20x30mm

5 Cinkuoto plieno profilis, 20x20x200mm

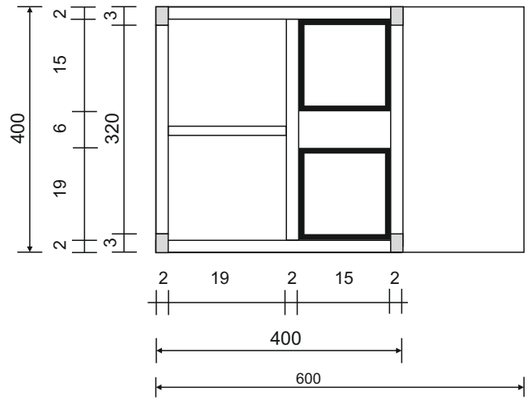
2 Lenktų kraštinių jungtis, cinkuoto plieno profilis, 20x20x390mm

62

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Įėjimo kolonos. Pjūvis	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-02	Lapas 3 / Lapų 5

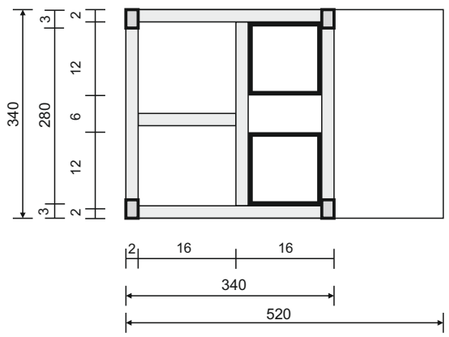


KOLONOS H1



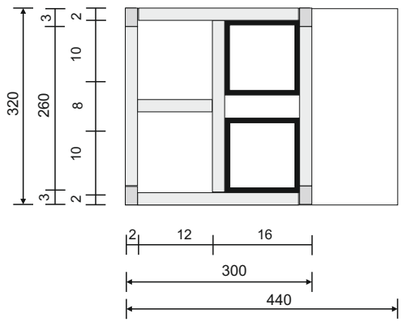
Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Mato vnt.	Kiekis, 1 vnt	Viso kiekis
	Kolona H1 (6 vnt)				
1	Kolonų stulpai, cinkuoto plieno vamzdis	15x15x540cm	m	10,8	64,8
2	Lenktų kraštinių jungtis, cinkuoto plieno profilis	20x20mm	m	11,28	67,68
3	Lenkta kraštinė, cinkuoto plieno profilis	20x30mm	m	17,52	105,12
4	Stabilizuojanti styga, cinkuotas plienas	20x20x360mm	m	2,88	17,28
5	Stabilizuojanti styga, cinkuotas plienas	20x20x190mm	m	1,52	9,12
6	Aliuminio kompozitas		m2	7,8	46,8
7	Kampuotis, cinkuotas plienas	50x50x600mm	m	1,2	7,2
8	Pagrindo plokštelė, cinkuotas plienas 4mm	40x20cm	vnt.	1	6

KOLONOS H2



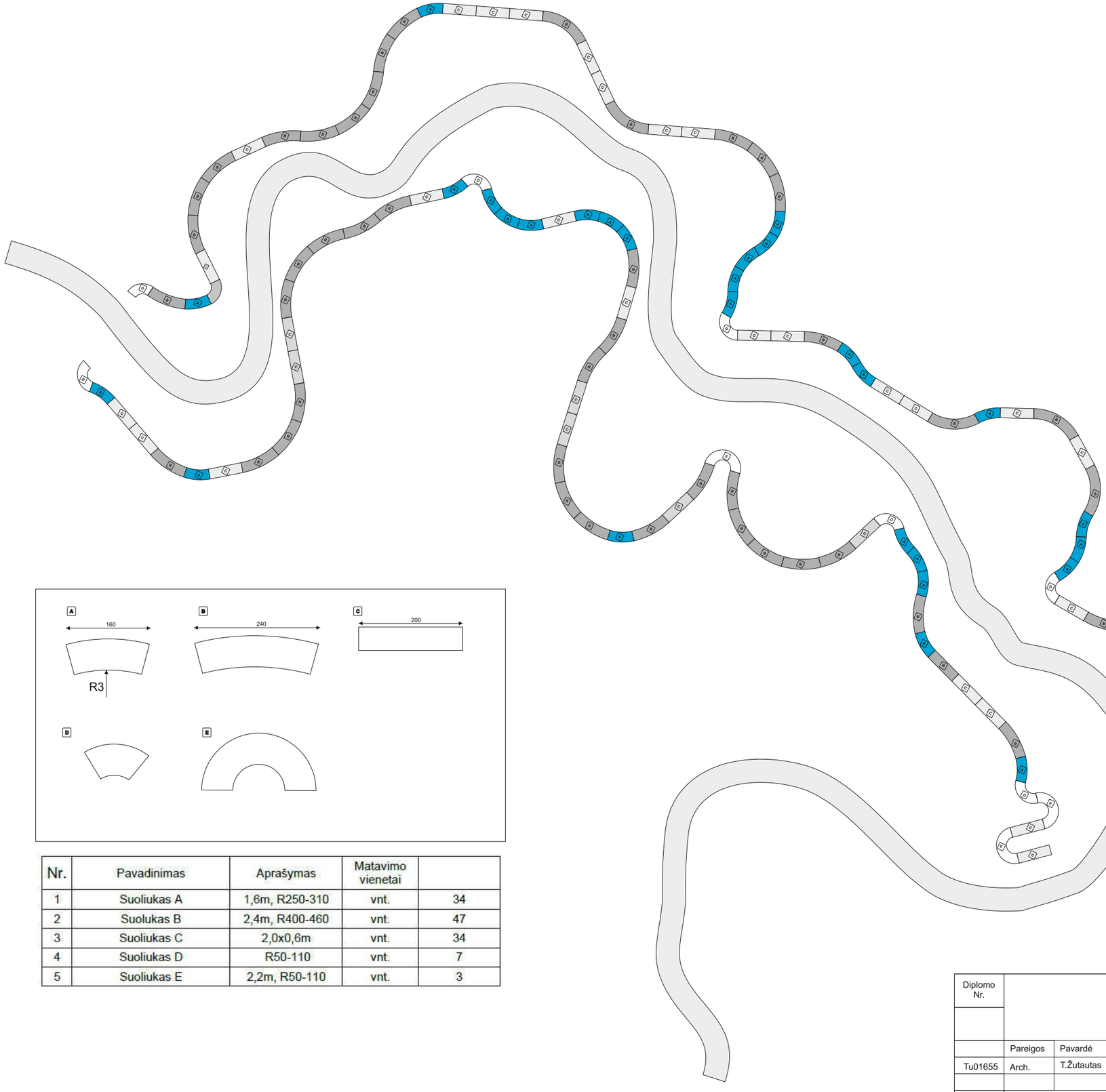
Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Mato vnt.	Kiekis, 1 vnt	Viso kiekis
	Kolona H2 (4 vnt)				
1	Kolonų stulpai, cinkuoto plieno vamzdis	12x12x470cm	m	9,4	37,6
2	Lenktų kraštinių jungtis, cinkuoto plieno profilis	20x20mm	m	9,36	37,44
3	Lenkta kraštinė, cinkuoto plieno profilis	20x30mm	m	14,56	58,24
4	Stabilizuojanti styga, cinkuotas plienas	20x20x30mm	m	2,4	9,6
5	Stabilizuojanti styga, cinkuotas plienas	20x20x160mm	m	1,28	5,12
6	Aliuminio kompozitas		m2	5,4	21,6
7	Kampuotis, cinkuotas plienas	50x50x600mm	m	1,2	7,2
8	Pagrindo plokštelė, cinkuotas plienas 4mm	34x15cm	vnt.	1	4

KOLONOS H3



Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Mato vnt.	Kiekis, 1 vnt	Viso kiekis
	Kolona H3 (2 vnt)				
1	Kolonų stulpai, cinkuoto plieno vamzdis	12x12x400cm	m	8,0	16,0
2	Lenktų kraštinių jungtis, cinkuoto plieno profilis	20x20mm	m	8,12	16,24
3	Lenkta kraštinė, cinkuoto plieno profilis	20x30mm	m	11,58	23,16
4	Stabilizuojanti styga, cinkuotas plienas	20x20x28mm	m	2,24	4,48
5	Stabilizuojanti styga, cinkuotas plienas	20x20x120mm	m	0,96	1,92
6	Aliuminio kompozitas		m2	4,0	8,0
7	Kampuotis	50x50x600mm	m	1,2	2,4
8	Pagrindo plokštelė	34x15cm	vnt.	1	2

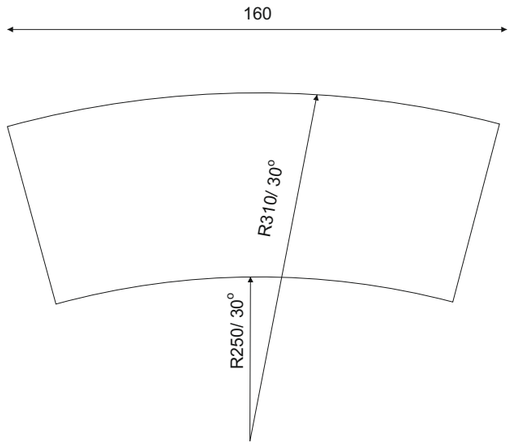
Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Įėjimo kolonos	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-02	Lapas 4 / Lapų 4
Etapas: SP					



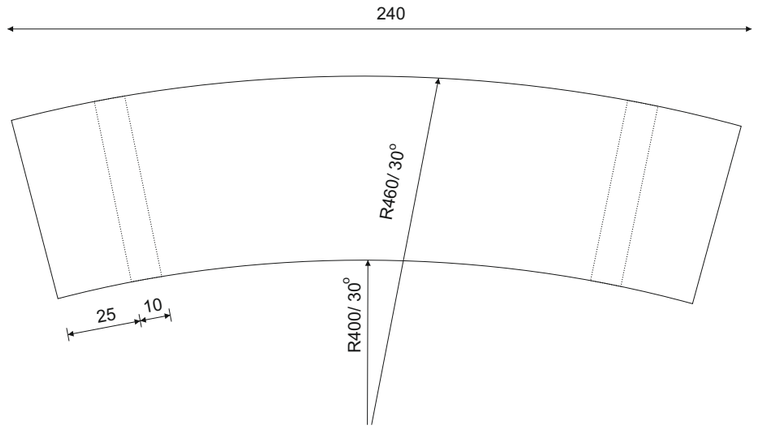
Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Matavimo vienetai	
1	Suoliukas A	1,6m, R250-310	vnt.	34
2	Suolukas B	2,4m, R400-460	vnt.	47
3	Suoliukas C	2,0x0,6m	vnt.	34
4	Suoliukas D	R50-110	vnt.	7
5	Suoliukas E	2,2m, R50-110	vnt.	3

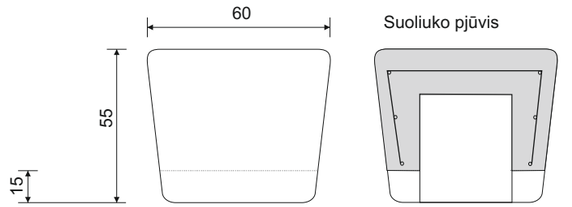
Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Suolai. Išdėstymo schema — Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117	
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-03 — Lapas 1 — Lapų 3

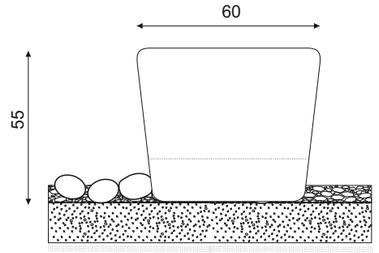
A



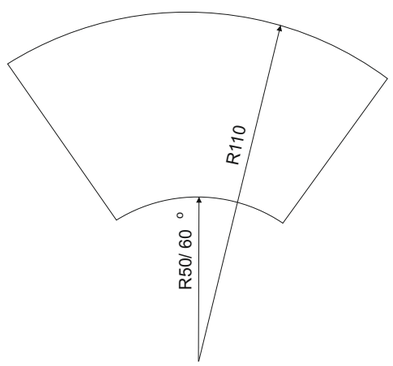
B



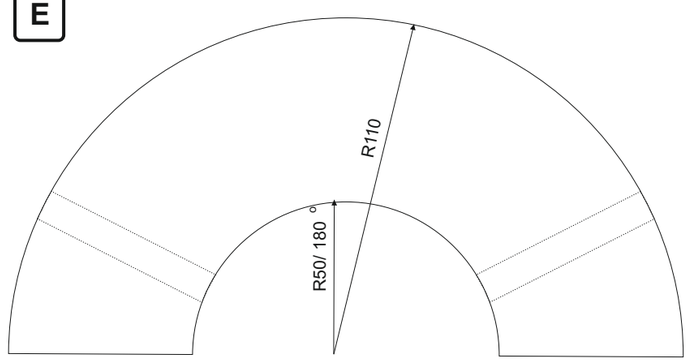




D



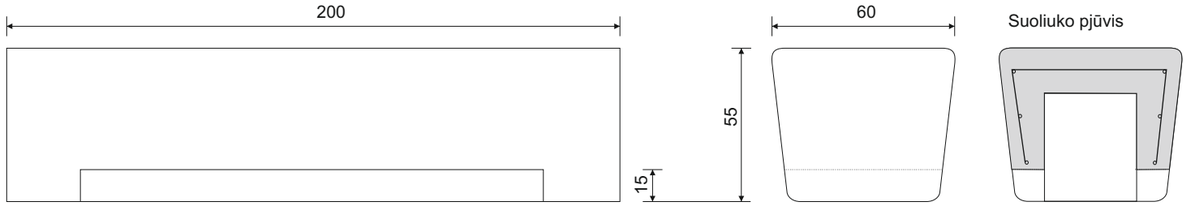
E

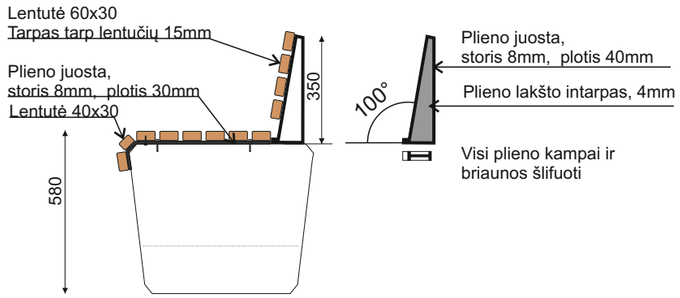


Pastabos:
- matmenys nurodyti centimetrais.
- suoliukai pagaminti iš betono sustiprinto armatūra ir fibro pluoštu.
- suoliukai su tuštumomis.

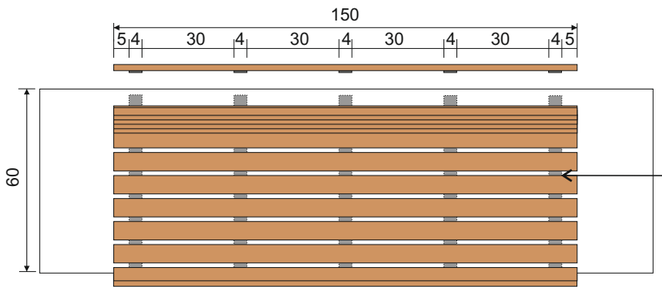
Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Suolai. Tipai A, B, D, E	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-03	Lapas 2 / Lapų 3

C







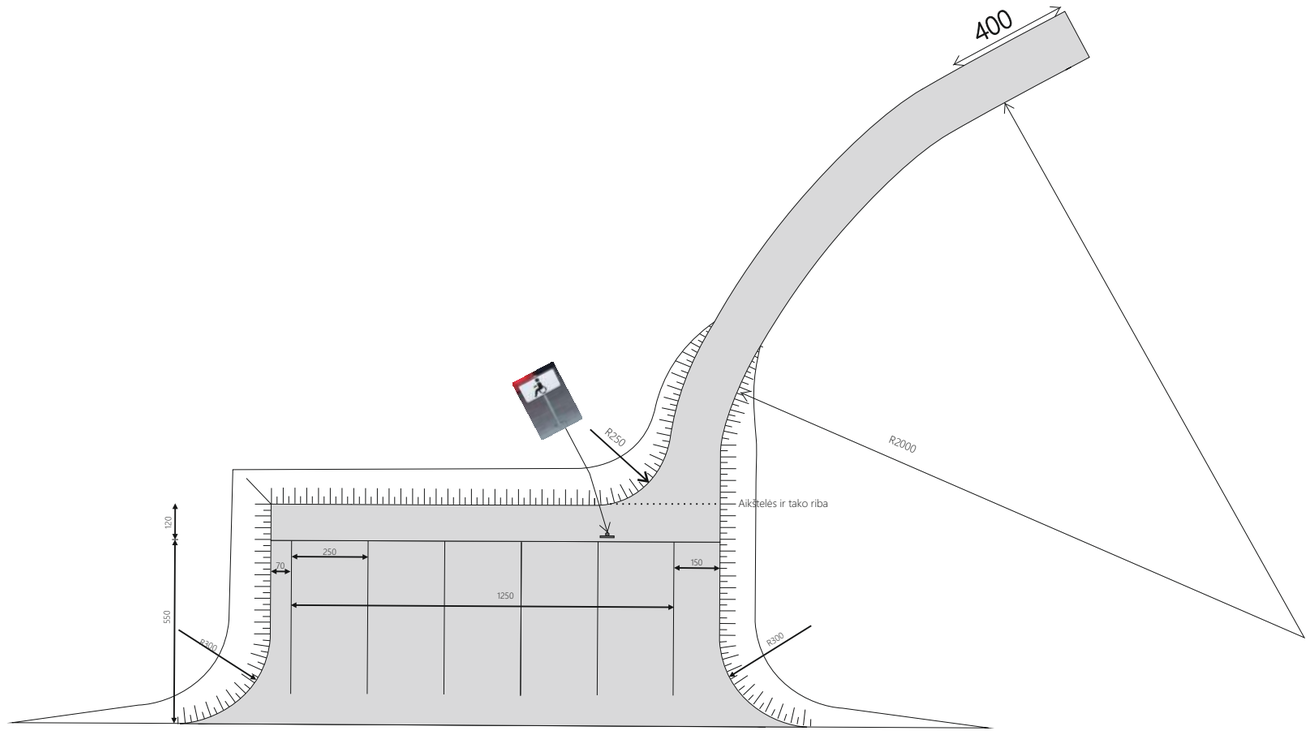


Prie betoninio pagrindo tvirtinama ankeriais per tarpus tarp lentelių.
Tarpas tarp lentelių 15mm.

Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Matavimo vienetai	bendras kiekis
1	Maumedžio lentelės	6x3x150 cm	vnt.	68
2	Maumedžio lentelės	4x3x150 cm	vnt.	5
3	Cinkuoto plieno juosta	4 cm, storis 8mm	m	7,15

Mediena - sibiro maumedis, klasė AB,
lentų drėgnis 16 - 18 % (paruoštos naudoti lauko sąlygomis)
maumedžio lentas montuoti ne žemesnės nei A2 klasės nerūdijančio plieno
medsraigčiais ir/ar sraigtais su atvirtkštiniu sriegiu prie galvutės.
Prieš veržiant išgręžiamos siauresnės kiaurymės.
Plieno detalės cinkuotos po virinimo. Cinko sluoksnio storis min. 60mk.
Cinkuotos plieno detalės dažytos milteliniais dažais, RAL7016

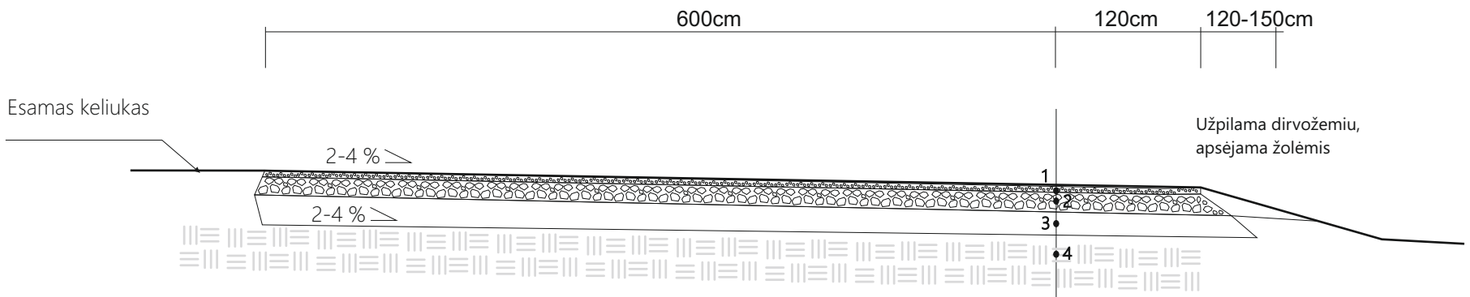
Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Suolai. Tipas C	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-03	Lapas 3 / Lapų 3



Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Mato vnt.	Plotas	Kiekis m3
	Automobilių stovėjimo aikštelė 98,5m2				
1	Augalinio grunto nuėmimas	sl. storis 10cm	m2	148	14,8
2	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis. Sluoksnio storis 25cm., EV2=80 MPa	sl. storis 25cm	m2	115	28,75
3	Skaldos pagrindo sluoksnis, 16/45mm	sl. storis 15cm	m2	100	15
4	Neklampi dolomito skaldos atsijų danga, fr0-5mm	sl. storis 5cm	m2	100	10

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Automobilių aikštelės ir tako schema. Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	201901017	
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-04 Lapas 1 Lapų 2

Pjūvis 1-1



1. Neklampi dolomito skaldos atsijų danga 0-5mm, sutankinta iki DPr.>100%
2. Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio 16/45. Sluoksnio storis 15 cm, EV2=120MPa
3. Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis. Sluoksnio storis 25cm., EV2=80 MPa
4. Esamas sutankintas žemės paviršius, EV2=45MPa

Pastaba:
Pagrindams naudojamos medžiagos turi atitikti TRA MIN 07 reikalavimus.
Birių medžiagų pagrindo sluoksnių medžigos turi atitikti TRA SBR 07 reikalavimus.

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Automobilių aikštelės schema. Dangos pjūvis	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	201901017		
	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-04	Lapas 2 / Lapų 2
Etapas: SP					

1 Neklampi dolomito skaldos atsijų danga, sutankinta iki DPr.>100% (deformacijos modulis Ev2>45mPa), storis 5cm

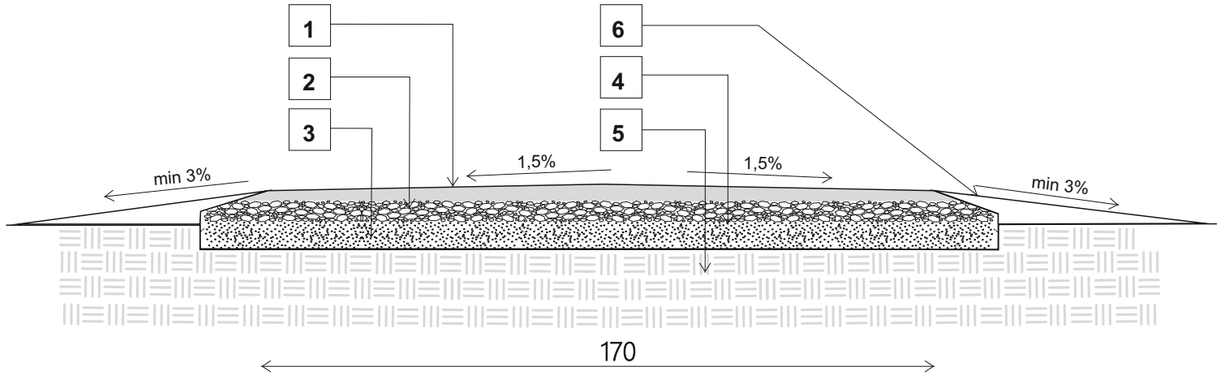
2 Skaldos pagrindo sluoksnis 0/45 h-15cm, EV2-120MPa

3 Šalčiui atsparus sluoksnis iš smėlio h-20cm, EV2-80 MPa

4 Geotekstilė, 90gr/kv.m.

5 Sutankintas gruntas

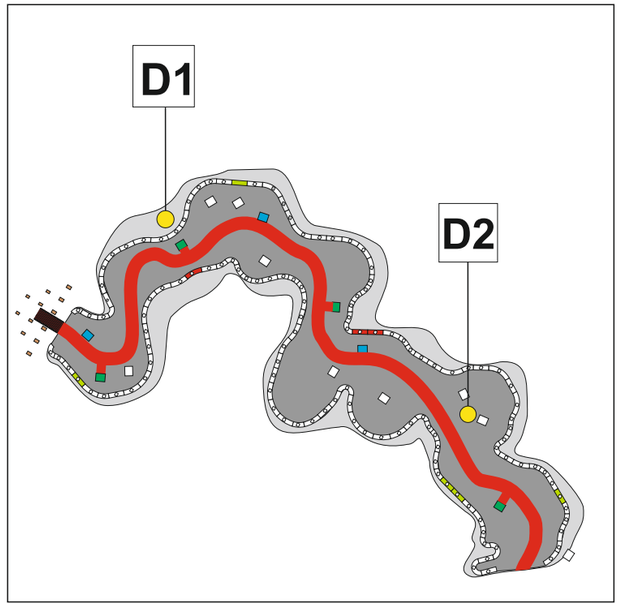
6 Vejos kraštai, plotis 50cm, sluoksnis 10-15cm



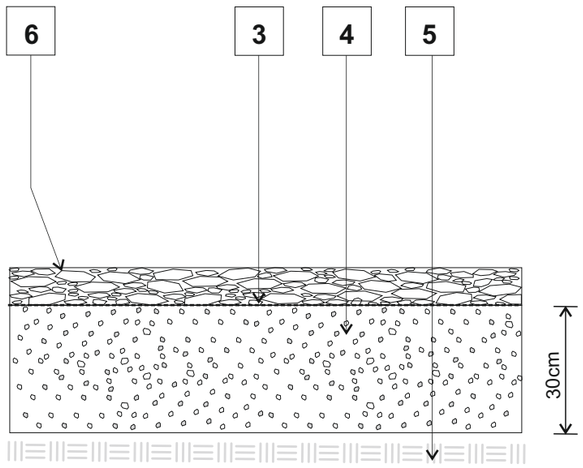
Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Mato vnt.	Kiekis	
Dolomito skaldos asijų takas, plotis 1,7m, ilgis- 105m					
1	Dolomito skaldos asijų danga, 5cm	frakcija 0-5mm	m3	9	
2	Skaldos sluoksnis	frakcija 0-45mm	m3	27	
3	Smėlis	20cm	m3	36	
4	Geotekstilė	90gr/m2	kv.m.	200	
5	Sutankintas gruntas		kv.m	180	
6	Vejos kraštai		kv.m	105	

Pastabos: geotekstilė klojama su 10 cm persiklojimu

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Dolomito skaldos asijų tako įrengimo schema	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
	Užsakovas:			ST201905-SPP-SP-05	Lapas 1 / Lapų 1
Etapas: SP	Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos				

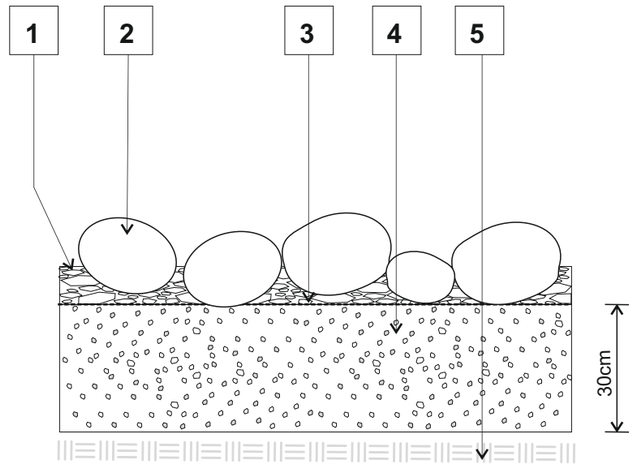


DANGA D1,
plautas žvirgždas



Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Matavimo vienetai	Plotas	Kiekis m3
1	Augalinio grunto nuemimas	10cm	m3	451	45,1
2	Smėlis	30cm	m3	451	135,5
3	Geotekstilė		m2	500	
4	Akmens skalda	11,22	m3	451	45,1

DANGA D2,
apvalių riedulių danga



Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Matavimo vienetai	Plotas	Kiekis m3
1	Augalinio grunto nuemimas	10cm	m3	924	92,4
2	Smėlis	30cm	m3	924	277,2
3	Geotekstilė		m2	1024	1024
4	plautas žvirgždas	5cm, fr 11/22	m3	924	45,1
5	Lauko akmenys	10-15cm	m3	924	110

1. Plautas žvirgždas fr. 11/22, 5 cm

2. Lauko akmenys. Frakcija 70/120

3. Geotekstilė. Apsauga nuo šaknų įsitvirtinimo.
125gr./m2. Pralaidi vandeniui. Atspari UV spinduliams

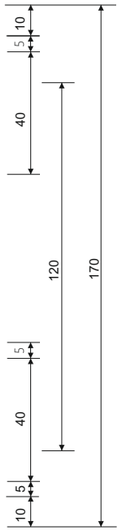
4. Smėlis,fr 0/4, 30cm, sutankintas EV2-80 MPa

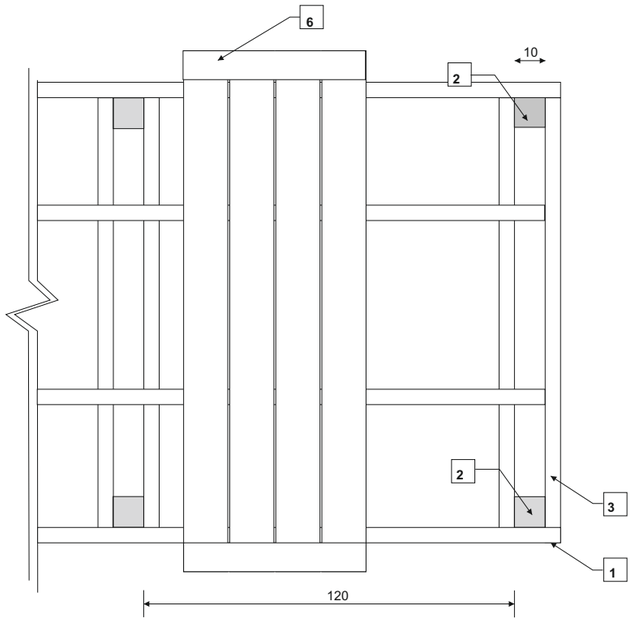
5. Sutankintas gruntas

6. Akmens skalda, 11/22

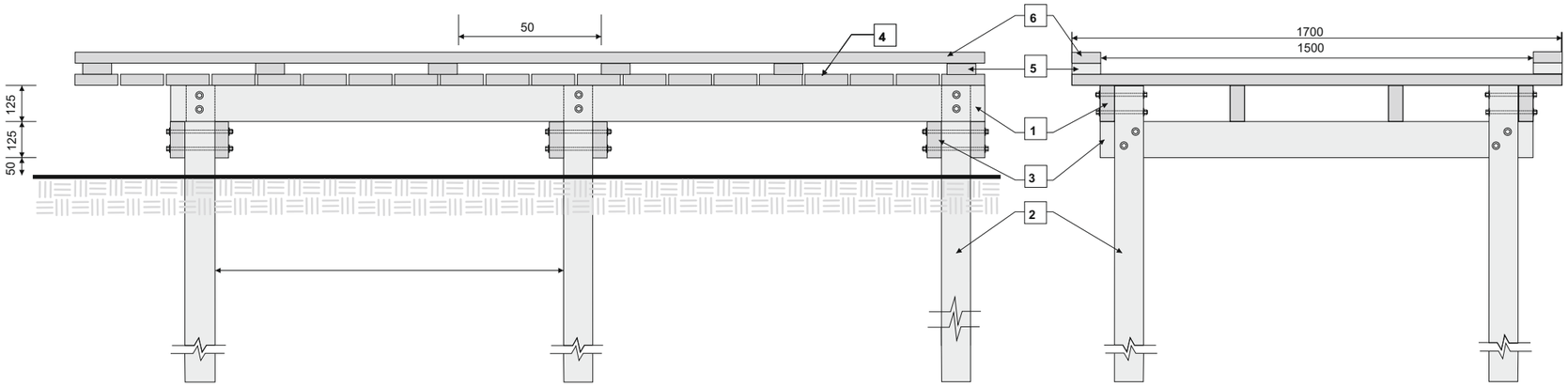
Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Dangos.	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-06	Lapas 1 / Lapų 1

LENTINIS TAKAS





Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Matavimo vienetai	Kiekis segmente	Viso
1	Maumedžio sija	5x12,5x280 cm	vnt.	4	152
2	Perdirbto plastiko poliai	10x10x150 cm	vnt.	4	176
3	Maumedžio sija	5x12,5x150 cm	vnt.	4	176
4	Terasinės maumedžio lentos	2,8x14,5x170 cm	vnt.	17	760
5	Krašto lentos kaladėlė	2,8x10x10 cm	vnt.	10	352
6	Krašto lenta	2,8x10x270 cm	vnt.	2	88



1 Maumedžio sija 5x15cm. Tvirtinama prie polių cinkuoto plieno smeigėmis M10. Varžtams įsukti išgręžiamos skylės.

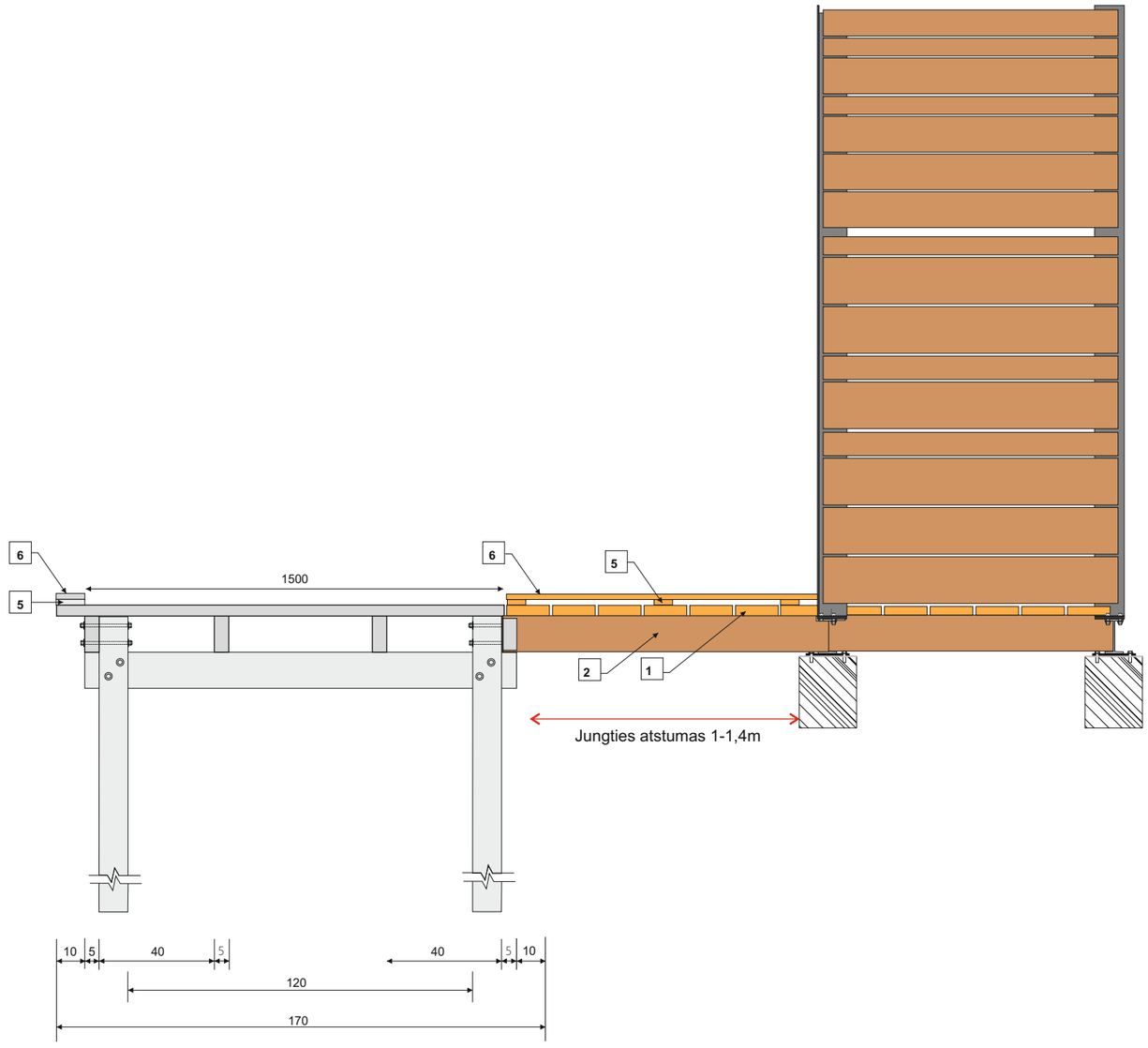
2 Perdirbto plastiko poliai 10x10x150, sukalamas į išgręžtą duobę.

3 Maumedžio sija 5x12,5x150. Tvirtinama prie polių nerūdijančio plieno smeigėmis M12. Varžtams įsukti išgręžiamos skylės.

4 Maumedžio lentos rifliuotos 2,8x14,5x170. Tvirtinama prie sijų savisriegiais nerūdijančio plieno terasiniai medvaržčiai A2. Viena lenta tvirtinama 8 medvaržčiais. Varžtams įsukti išgręžiamos skylės. Tarpas tarp lentų 8mm.

PASTABA:
Rangovas privalo įsitikinti ir patikrinti grunto tinkamumą lentinio tako numatytiems poliams įrengti, garantuoti konstrukcinį stabilumą.
Jei reikalinga, Rangovas turi polius ilginti ir/arba betonuoti.
Lentinio tako posūkiuose, galima nežymiai keisti atstumą tarp polių ir sijų, bet būtina užtikrinti konstrukcinį stabilumą ir saugumą.

Diplomo Nr.				Objektas:	
				Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys:	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117	Lentinio tako LT įrengimas	
	Užsakovas:				Lapas / Lapų
Etapas: SP	Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-07	1 / 5



1 Maumedžio lentos rifliuotos 2,8x14.5x120. Tvirtinama prie sijų savisriegiais nerūdijančio plieno varžtais plokščia galvute. Varžtams įsukti išgręžiamos skylės.

2 Maumedžio sija 5x12,5x140. Tvirtinama prie polių nerūdijančio plieno smeigėmis M12. Varžtams įsukti išgręžiamos skylės.

3 Krašto maumedžio medienos kaladėlė, 2,8x10x10 cm

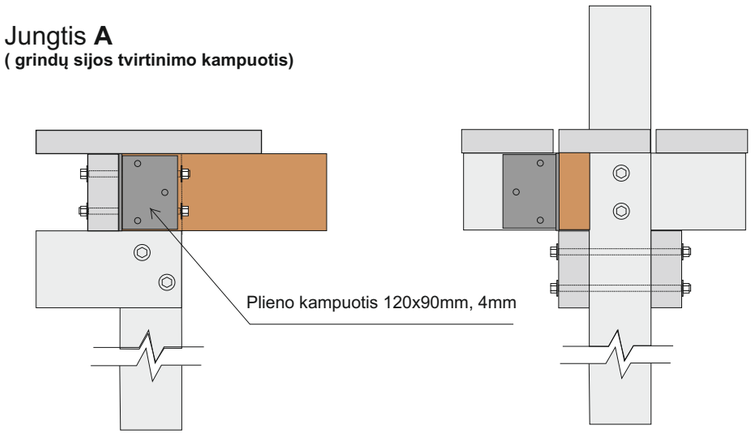
4 Krašto lenta- maumedžio medienos

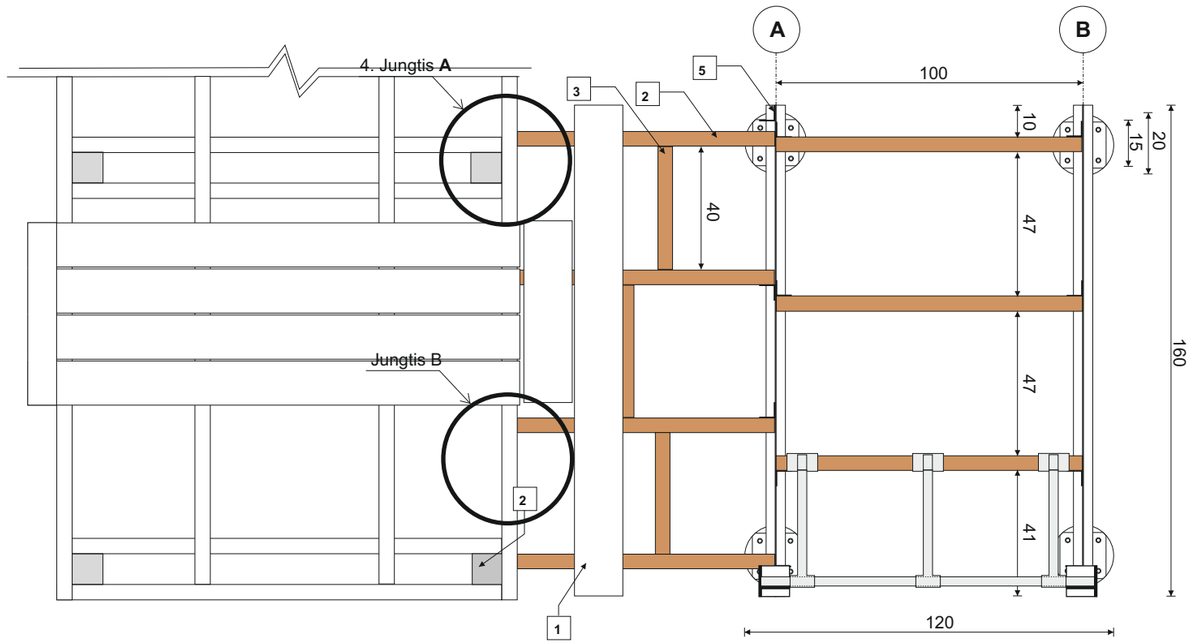
PASTABA:
Rangovas privalo įsitikinti ir patikrinti grunto tinkamumą lentinio tako numatytiems poliams įrengti, garantuoti konstrukcinį stabilumą.

PASTABA: jungties tipas pasirenkamas pagal situaciją.

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Lentinio tako LT jungimas su namukų danga	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-07	Lapas 2 / Lapų 5

Jungtis **A**
(grindų sijos tvirtinimo kampuotis)





1 Maumedžio lentos rifliuotos 2,8x14,5x160. Tvirtinama prie sijų savisriegiais nerūdijančio plieno terasiniai medvaržčiai A2. Viena lenta tvirtinama 8 medvarščiais. Varžtams įsukti išgręžiamos skylės. Tarpas tarp lentų 8mm.

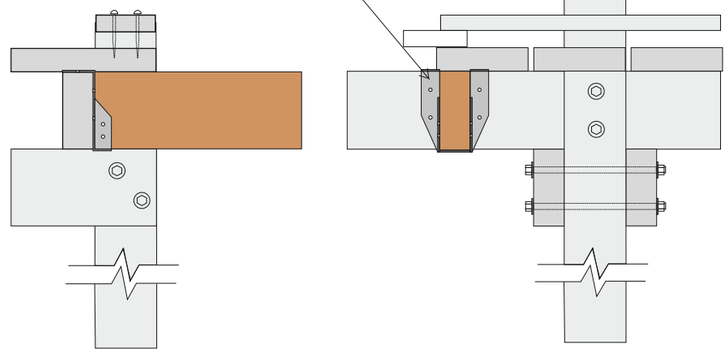
2 Maumedžio sija 5x12,5x140. Tvirtinama cinkuoto plieno detalėmis

3 Skersinė, stabilizuojanti sija

PASTABA: jungties tipas pasirenkamas pagal situaciją.

Jungtis B
(kai jungiama prie lentinio tako sijos)

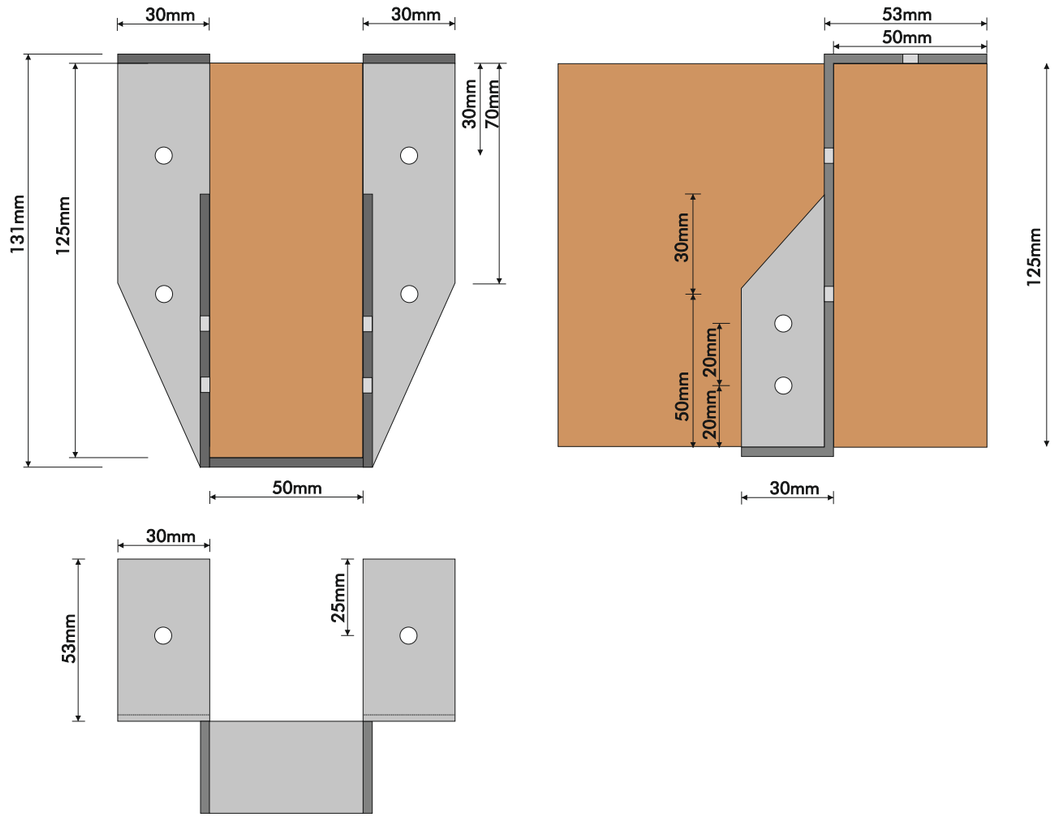
Jungties B detalė



Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Matavimo vienetai	Kiekis segmentui	Visas kiekis
1	Maumedžio lentos	3.5x14.5x160 cm	vnt.	10	40
2	Grindų sija	5x12.5x140cm	vnt.	4	16
3	Skersinė, stabilizuojanti sija	5x12.5x40cm	vnt.	3	12
4	Grindų sijų tvirtinimo kamuotis	120x90x4 mm, 0,0216m2	vnt.	8	32
5	Grindų sijų tvirtinimo kamuotis	70x50x4 mm, 0,007m2	vnt.	4	16
6	Krašto lentos kaladėlė	2,8x10x10cm	vnt.	3	12
7	Krašto lenta	2,8x10x140cm	vnt.	2	8

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Lentinio tako LT jungimo detalės	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-07	Lapas 3 / Lapų 5

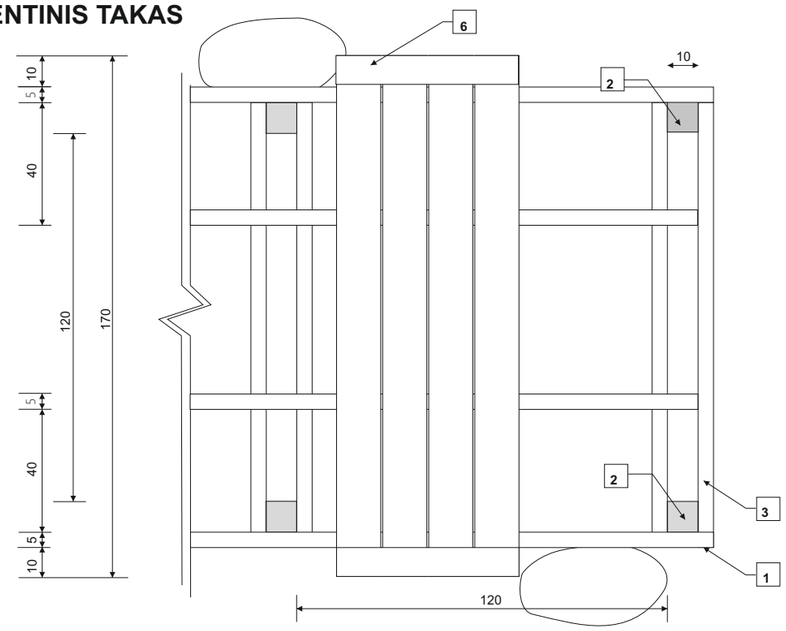
Jungties B detalė

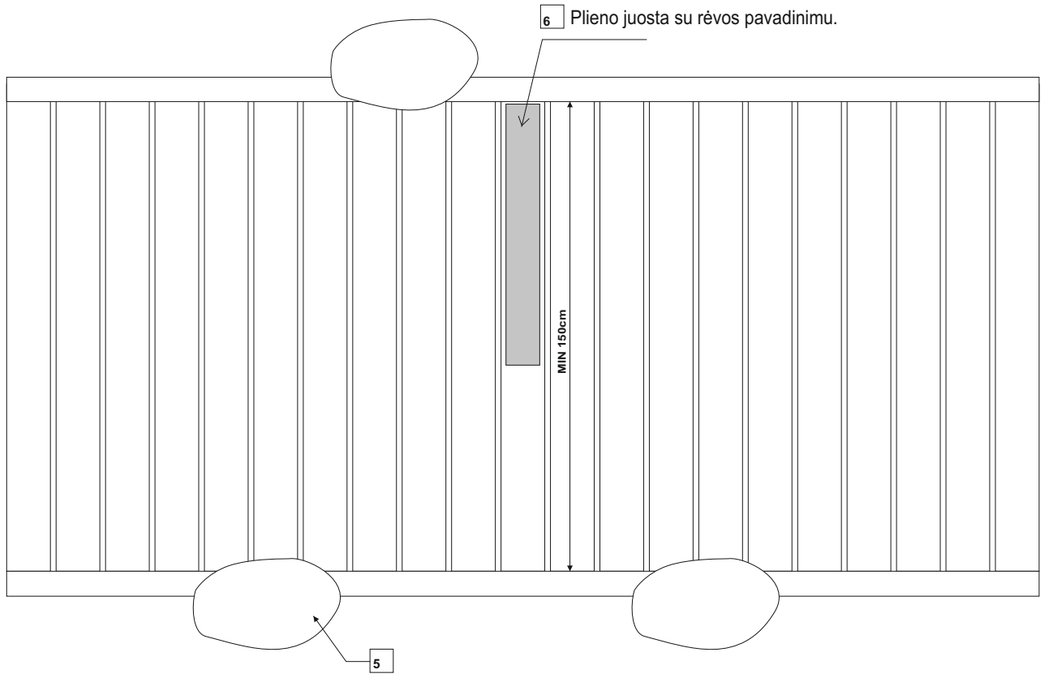


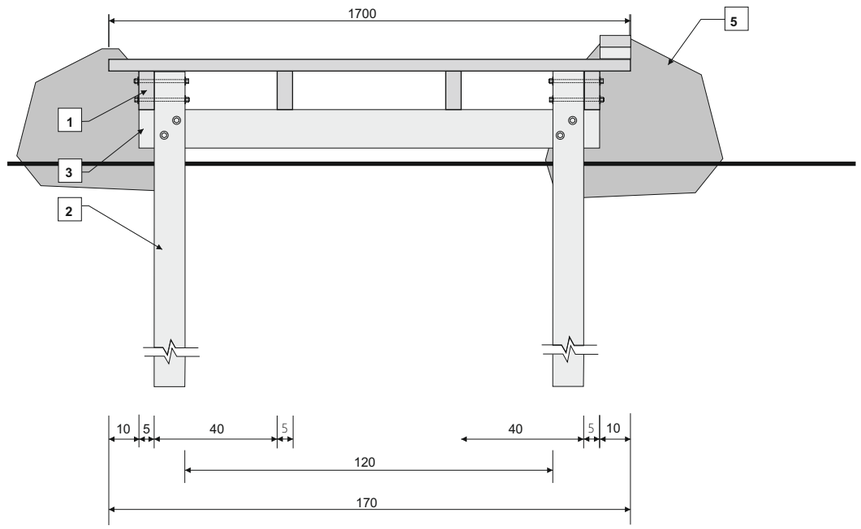
Pastabos:
- matmenys nurodyti milimetrais.
- plieno detalės cinkuotos po suvirinimo. Cinko sluoksnio storis min. 70mk.
- plieno detalės dažytos miltelinias dažais. RAL7016
-plieno lakšto storis 3mm, 0,014m2.

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys:	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117	Lentinio tako LT junties detalė B	
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-07	Lapas 4 / Lapų 5

LENTINIS TAKAS







1 Maumedžio sija 5x15cm. Tvirtinama prie polių cinkuoto plieno smeigėmis M10. Varžtams įsukti išgręžiamos skylės.

2 Perdirbto plastiko poliai 10x10x150, sukalamas į išgręžtą duobę.

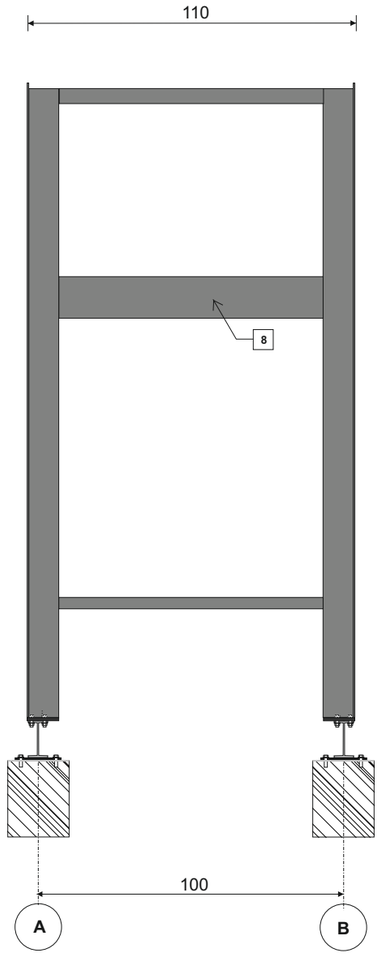
3 Maumedžio sija 5x12,5x150. Tvirtinama prie polių nerūdijančio plieno smeigėmis M12. Varžtams įsukti išgręžiamos skylės.

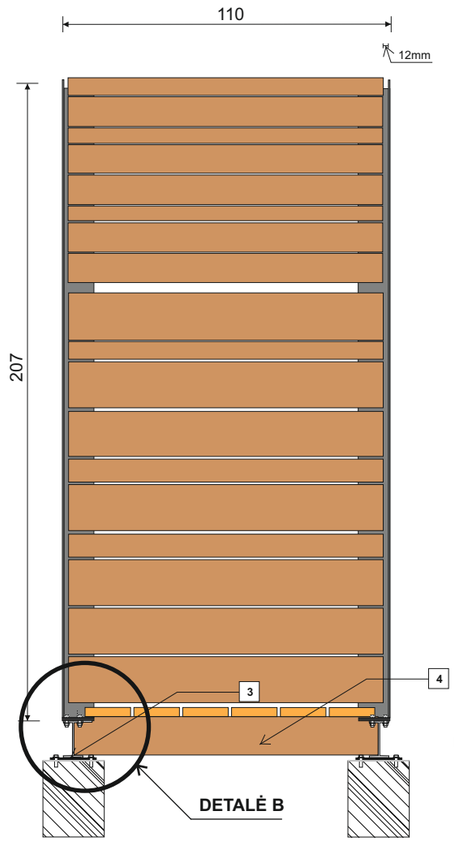
4 Maumedžio lentos rifliuotos 2,8x14,5x170. Tvirtinama prie sijų savisriegiais nerūdijančio plieno terasiniai medvaržčiai A2. Viena lenta tvirtinama 8 medvarščiais. Varžtams įsukti išgręžiamos skylės. Tarpas tarp lentų 8mm.

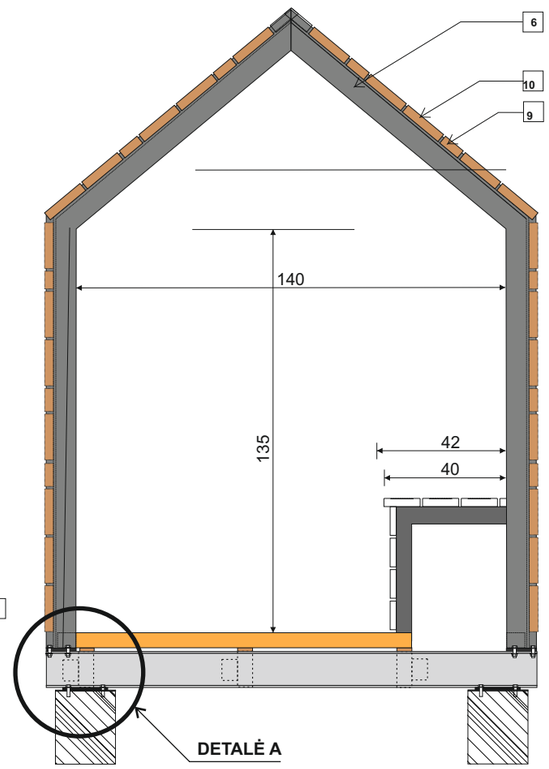
Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Matavimo vienetai	Kiekis
1	Lauko rieduliai	apytiksliai 40x50x50cm	vnt.	39
2	Lauko rieduliai	40x40x40cm	vnt.	15
3	Ner.plieno juostos su pavadinimais	11x75cm	vnt.	13
4	Ner.plieno juostos su pavadinimais	10x10cm	vnt.	5

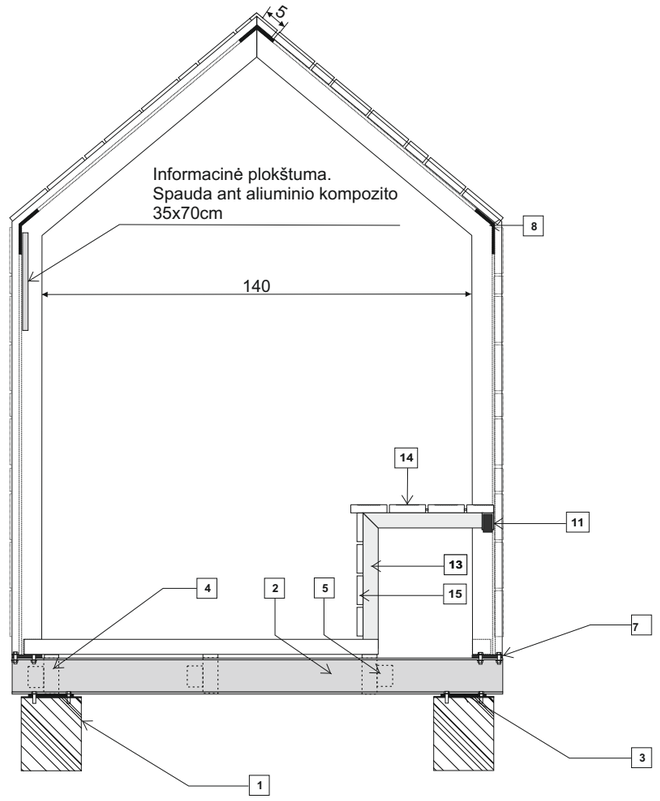
* Plieno juostų užrašų dizainas derinamas su parko direkcija

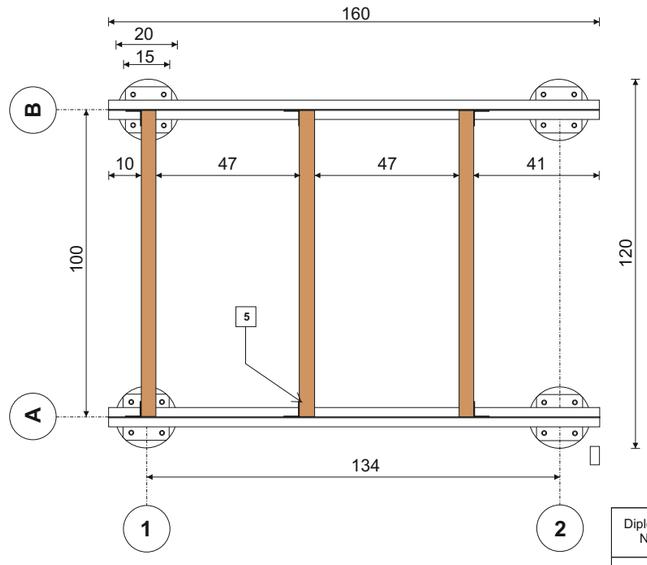
Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: Lentinio tako įrengimas. Rėvos	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-07	Lapas 5 / Lapų 5







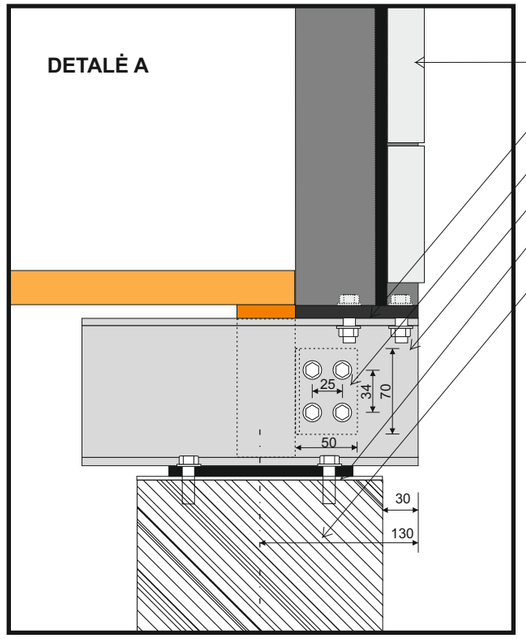




Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Matavimo vienetai	Kiekis	Vnt. 1 gaminiui	Viso vienam gaminiui	Visas kiekis
1	Betonas pamatams	Poliai 20x20x100 cm	m3	0,1256	4	0,5024	9,55
2	Dvitėjinė plieno sija	IPE120	m	1,6	2	3,2	60,8
3	Dvitėjinės sijos plokštelė tvirtinimui prie pamato	15x15x0,5 cm	m2	0,0225	4	0,09	1,71
4	Grindų sijos	12,5x5x100 cm	m3	0,00625	4	0,0250	0,48
5	Grindų sijų tvirtinimo kampuotis	70x50x4 mm	m2	0,007	8	0,056	1,06
6	Namuko šoniniai plieno rėmai	Plieno juosta, plotis 10cm, storis 8mm	m2	1,96	1	1,960	37,24
7	Šoninio rėmo pagrindas	Plieno plokštelė 10x10x0,8	m2	0,01	4	0,040	0,76
8	Šoninių rėmų sujungimo juosta	10x90cm, storis 6mm	m2	0,09	3	0,270	5,13
9	Medinės lentelės	7,6x106x3 cm	m3	10	0,0024	0,024	0,46
10	Medinės lentelės	15,2x106x3 cm	m3	26	0,0048	0,125	2,37
11	Suolo rėmą laikantis profilis	3x6 cm	m	1,1	1	1,100	20,90
12	Suolo rėmo detalės plieno lakštas	Lakštas 4 mm	m2	0,0780	3	0,234	4,45
13	Suolo rėmo profilis	3x5 cm	m	0,8	3	2,400	45,60
14	Suolo lentelės	27x120x1080mm	m3	0,0035	4	0,014	0,27
15	Suolo lentelės	20x95x1080mm	m3	0,002	4	0,008	0,15
16	grindų lentos	15 x3,5x114cm	m3	0,00545	7	0,038	0,72

Pastabos:
- matmenys nurodyti centimetrais.
- mediena - sibiro maumedis, klasė AB,
lentų drėgnis 16 - 18 % (paruoštos naudoti lauko sąlygomis)
- maumedžio lentas montuoti ne žemesnės nei A2 klasės nerūdijančio plieno sraigtais. Prieš veržiant išgręžiamos siauresnės kiaurymės.
- plieno detalės cinkuotos po suvirinimo. Cinko sluoksnio storis min. 70mk.
- plieno detalės dažytos milteliniais dažais. RAL7016

Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: “Namukai”	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-08	Lapas 1 / Lapų 4



Išorinė apkalimo lentelė, maumedis

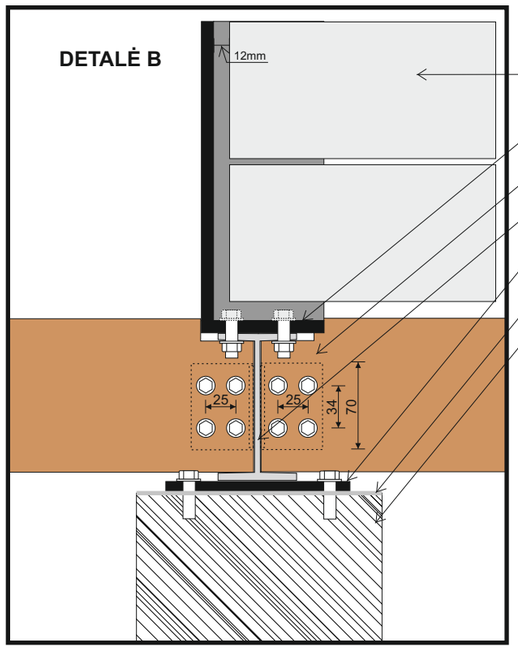
Namuko karkaso šoninio rėmo pagrindo plokštelė

Grindų sijos tvirtinimo kampuotis

Dvitėjinė plieno sija IPE 120

Hidroizoliacija

Betoninis pamatas



Išorinė apkalimo lentelė

Namuko karkaso šoninio rėmo pagrindo plokštelė

Grindų sijos tvirtinimo kampuotis

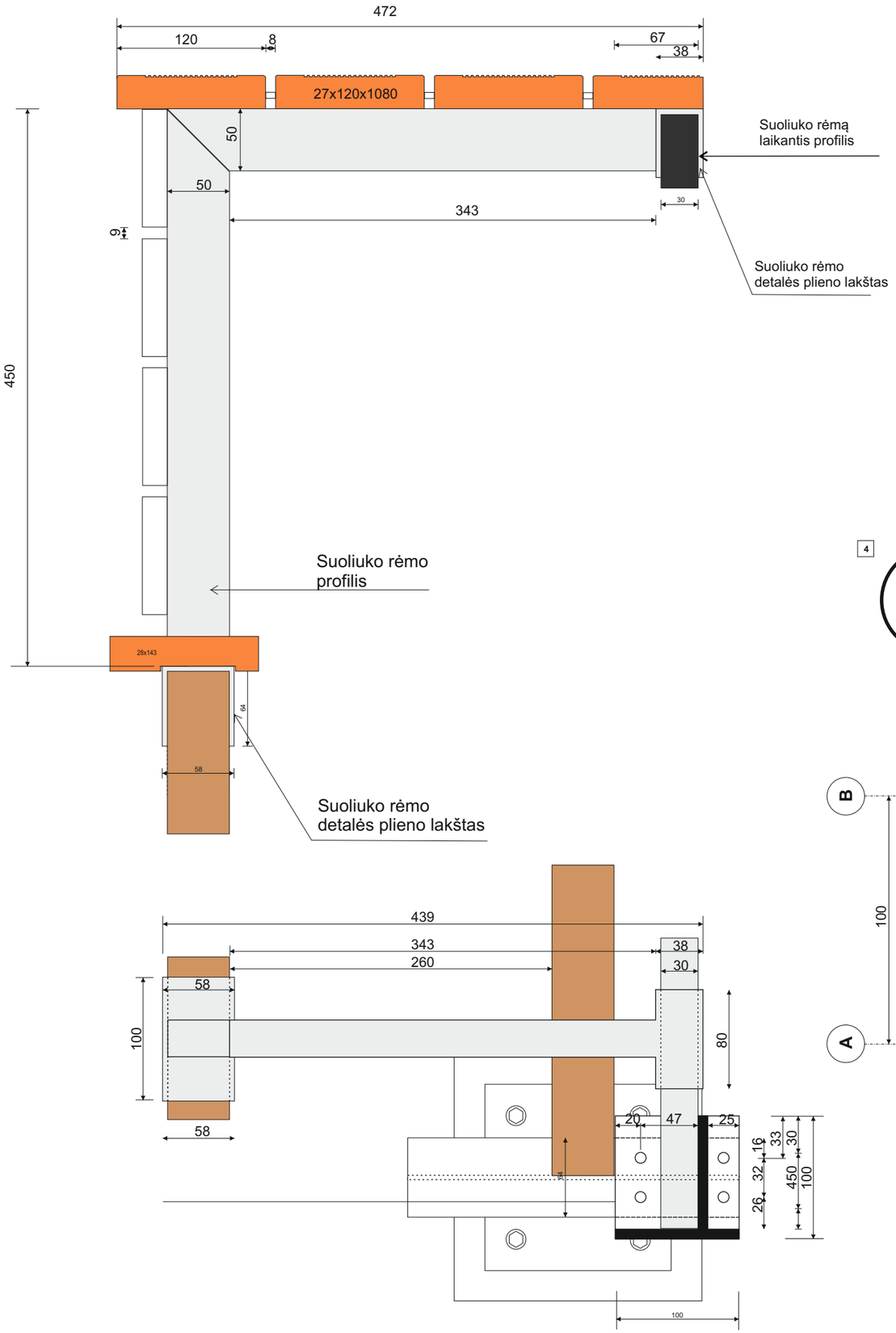
Dvitėjinė plieno sija, IPE120

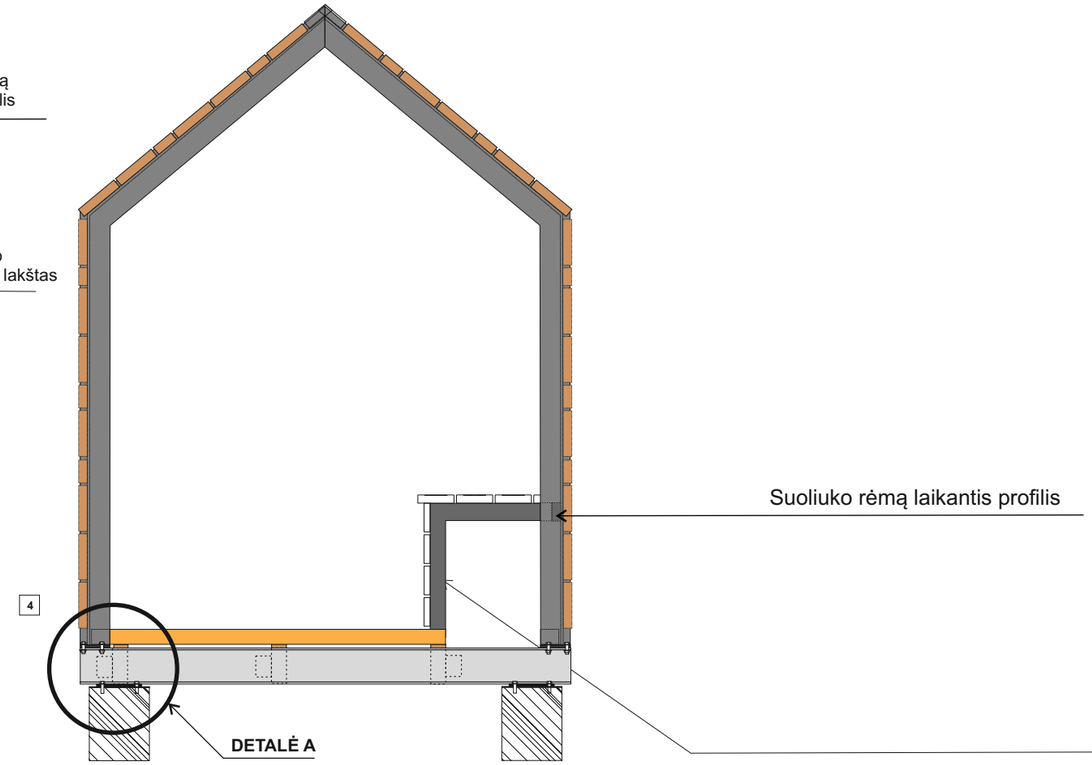
Dvitėjinės sijos plokštelė tvirtinimui prie pamato

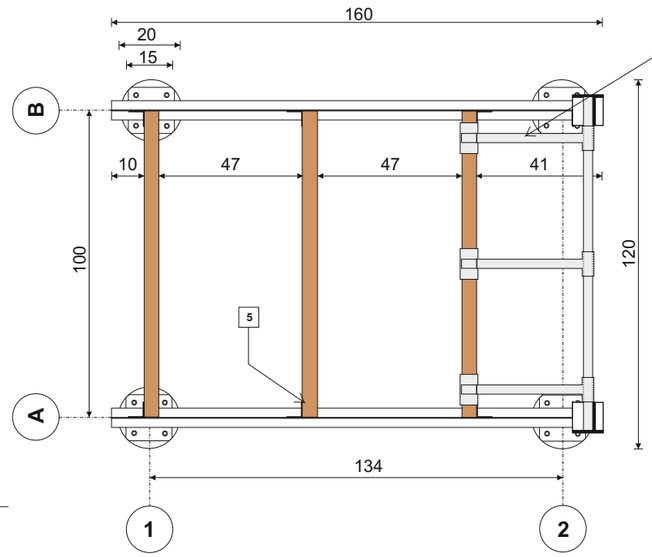
Hidroizoliacija

Betoninis pamatas

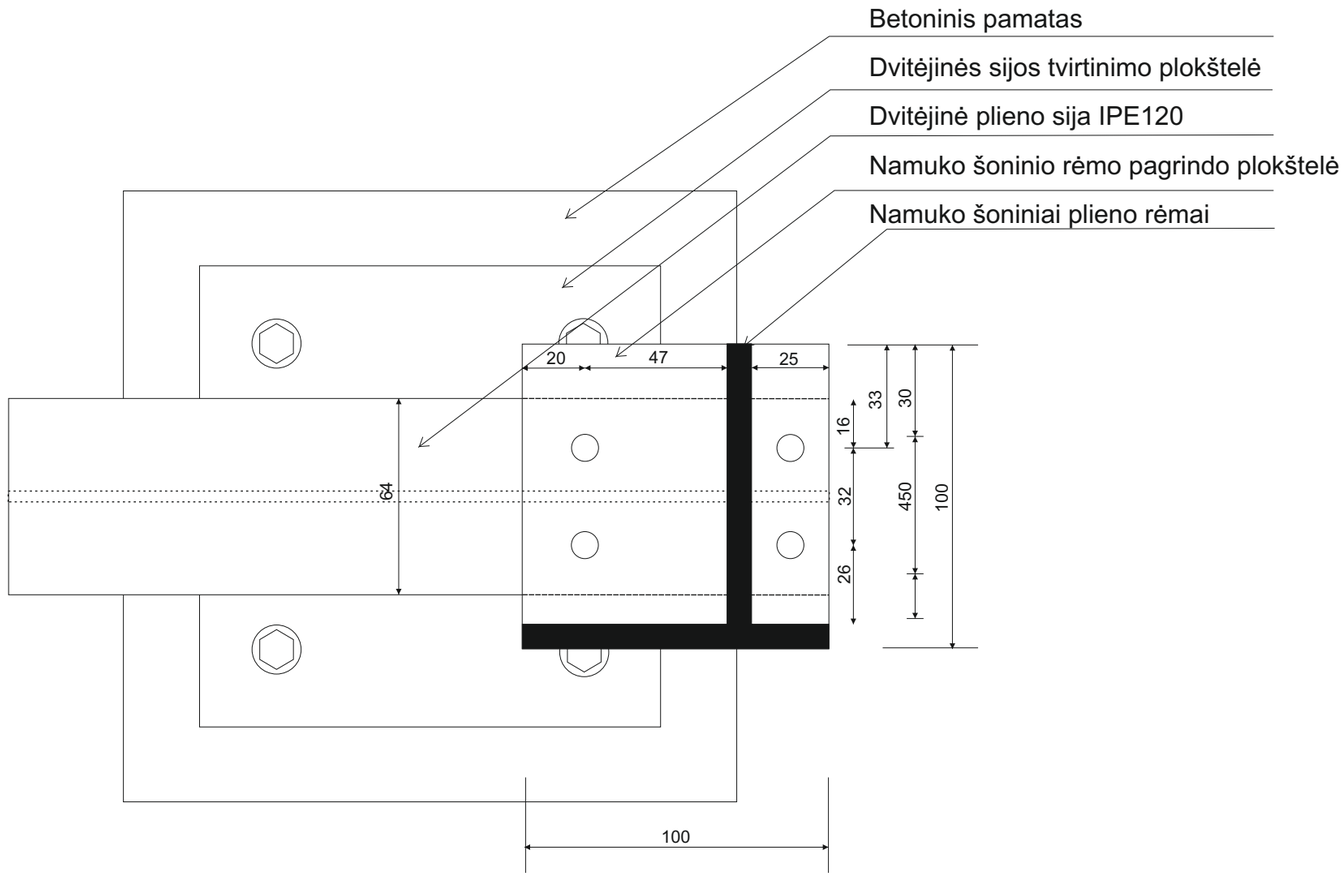
Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: “Namukai”. Detalės A ir B	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-08	Lapas 2 / Lapų 4







Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: “Namukai”. Vidaus suoliuko tvirtinimo atrama	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-08	Lapas 3 / Lapų 4



Diplomo Nr.				Objektas: Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui projektas	
	Pareigos	Pavardė		Brėžinys: “Namukai”. Šoninio rėmo jungties detalė	Laida
Tu01655	Arch.	T.Žutautas	20190117		
Etapas: SP	Užsakovas: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos			ST201905-SPP-SP-08	Lapas 4 / Lapų 4

PROCEDŪRŲ DOKUMENTAI

SVEIKINIMAI ĮVAIRIOMIS PROGOMIS





PARDUODA

Nekilnojamasis turtas Kaune ir Kauno rajone



NEMOKAMA ASMENINĖ KONSULTACIJA DĖL NEKILNOJAMOJO TURTO. Pardavimas. Nuoma. Sandorio organizavimas. Kreipkitės tel. 8 610 37 006.
1809464



NEMOKAMAI konsultuoju namo, buto, sklypo, komercinio turto ar miško pardavimo bei paveldėjimo klausimais. Draugiškas bendravimas ir greitas rezultatas. Dirbu visoje Lietuvoje. PASITARKIME tel. 8 676 22 040.
1792487



Parduosiu, išnuomosiu Jūsų turtą greitai, saugiai ir už aukščiausią kainą! Nemokamai nustatysiu Jūsų turto kainą. NT konsultacija NEMOKAMA! NT brokeris Vismantas. Kreipkitės tel. 8 699 86 608.
1808212

Maisto prekės

Parduodame KIAULIENOS skerdieną puselėmis: lietuviška, svilinta, kaina 2,48 Eur/kg, puselė sveria apie 50–60 kg. Turime VERŠIENOS, AVIENOS, ĖRIENOS. Pateikiame kokybės sertifikatą, kad mėsa LIETUVIŠKA. Atvežimas nemokamas. Tel. 8 607 12 690.
1808474

Kitos prekės

Sausos ąžuolo, juodalksnio, eglės malkytės. Malkos maišuose ir prakuros. Tel. 8 688 55 419.
1809063

Sausos, supjautos atraižos maišuose. Kaina 2,80 Eur/vnt. Tel. 8 670 32 999.
1810020

PERKA

Brangiai ir sąžiningai superkame automobilius. Atsiskaitome iš karto. Sutvarkome dokumentus. Tel. 8 644 47 755.
1808715

Brangiai perkame mišką, gali turėti bendraturčių, būti neatidalytas. Padedu sutvarkyti dokumentus. Dėl perkamo miško atsakymas per 1 val. Tel. 8 644 55 355, 8 660 66 466.
1803880

Kolekcijai perku įvairias senienas: knygas, nuotraukas, ženkliukus, uniformas, vėliavas, banknotus, paveikslus, kitus įdomius sendaikčius. Moku dosniai. Tel. 8 601 83 361.
1809955

Konsultuoju visais nekilnojamojo turto klausimais, paveldėjimas, paskolos, dokumentų tvarkymas. Firma „Aujama", P.Lukšio g. 34, Kaunas. Tel. 8 698 09 250.
1807304

Perkame senus automobilius (gali būti daužti po avarijos, surūdiję ir nevažiuojantys). Pasiimame patys, atsiskaitome iš karto, padedame sutvarkyti dokumentus. Tel. 8 609 03 436.
1804030

„Kauno dienos" skelbimų skyrius:
tel. 302 231, 302 202,
e.paštas skelbimai@kaunodiena.lt

ĮVAIRŪS

Kiti

INFORMACINIS PRANEŠIMAS APIE RENGIAMĄ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMĄ. Visuomenė kviečiama susipažinti su baigiamu rengti VĮ Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Dubravos regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimu. Projekto rengėjas – VĮ Valstybinių miškų urėdija, Pramonės pr. 11A, LT-51327 Kaunas, tel. (8 37) 490 222, e.p. info@vmu.lt. Su keičiamo projekto sprendiniais nuo 2022 m. vasario 28 d. galima susipažinti VĮ Valstybinių miškų urėdijos interneto svetainėje vmu.lt/Veikla/Miškotvarka arba darbo dienomis iki 16 val. šiais adresais (atsižvelgiant į COVID-19 ligos epideminę situaciją Lietuvoje, reikalinga išankstinė registracija): • VĮ Valstybinių miškų urėdijos Kraštotvarkos skyriuje, Pramonės 11A, Kaunas; tel. +370 687 66 099, e.p. viliune.naureckaite@vmu.lt; registracija tel. +370 687 66 099; • Kauno marių regioninio parko direkcijoje: Miškininkų g. 2, Vaišvydavos k., LT-53106 Kauno r., info@kaunomarios.lt; registracija tel. (8 37) 383 071. **Viešas svarstymas.** Projekto keitimo viešas svarstymas įvyks 2022 m. kovo 16 d. 15 val. 00 min. Kauno marių regioninio parko direkcijoje: Miškininkų g. 2, Vaišvydavos k., Kauno r., tel. (8 37) 383 071. Pastabas ir pasiūlymus galima teikti aukščiau nurodytais telefonais iki viešo svarstymo ir jo metu.
1810988

Išsinuomoja

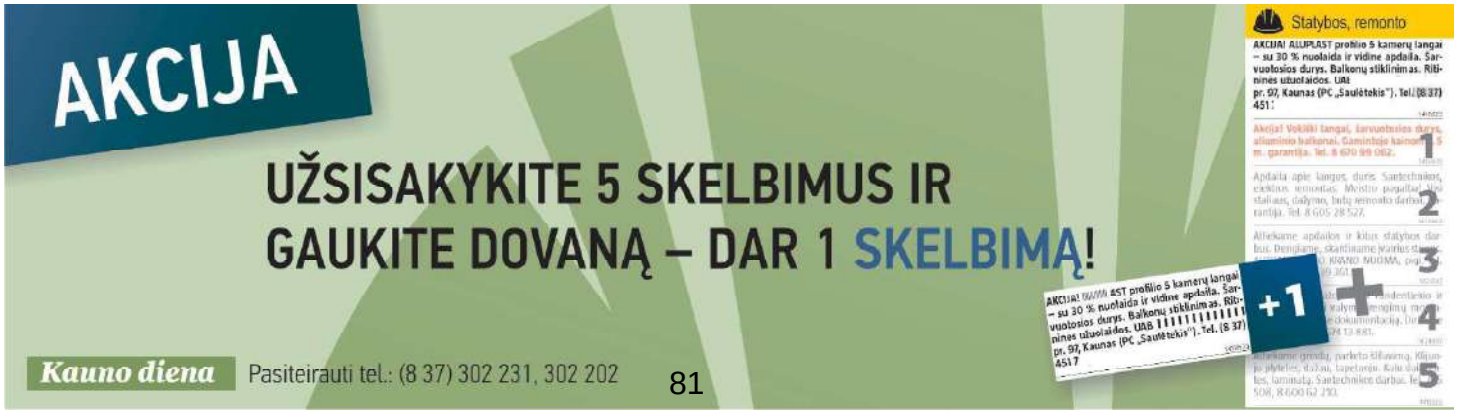
Išsinuomosiu žemės ūkio paskirties žemę Kauno, Kėdainių, Jonavos rajonuose. Siūlau geriausią atlygį už Jūsų žemę. Tel. 8 679 37 224.
1809557

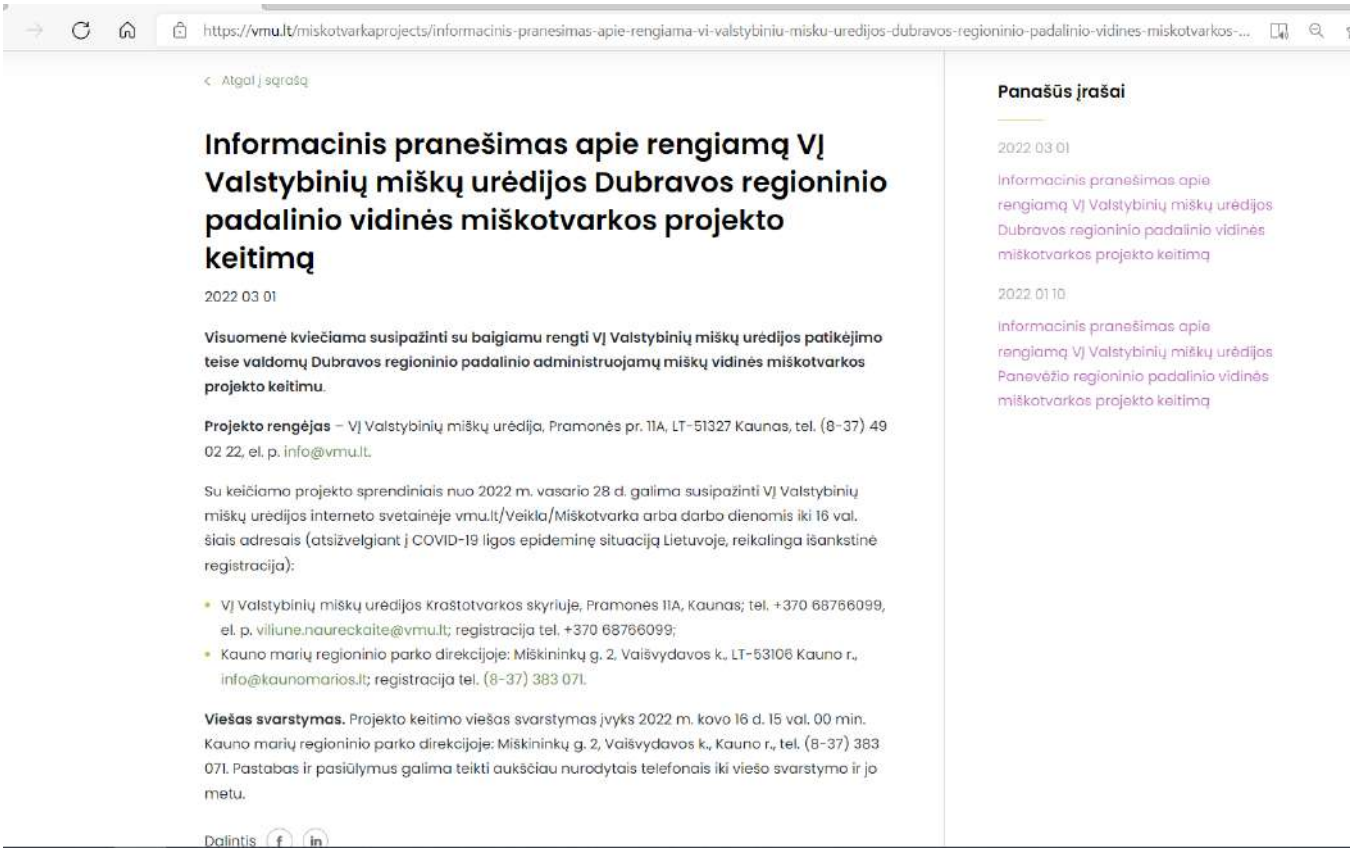
Gabenimai

Išvežame šiukšles, baldus, statybinį laužą. Iškraustome butus, garažus, rūsius, palėpes. Valome sniegą nuo stogų ir kiemų. Tel. 8 648 52 777.
1810501

NUKELTA Į 19 P.






https://vmu.lt/miskotvarkaprojects/informacinis-pranesimas-apie-rengiama-vi-valstybiniu-misku-uredijos-dubravos-regioninio-padalinio-vidines-miskotvarkos-...
< Atgal į sąrašą
Informacinis pranešimas apie rengiamą VĮ Valstybinių miškų urėdijos Dubravos regioninio padalinio vidinės miškotvarkos projekto keitimą
2022 03 01
Visuomenė kviečiama susipažinti su baigiamu rengti VĮ Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Dubravos regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimu.
Projekto rengėjas – VĮ Valstybinių miškų urėdija, Pramonės pr. 11A, LT-51327 Kaunas, tel. (8-37) 49 02 22, el. p. info@vmu.lt.
Su keičiamo projekto sprendiniais nuo 2022 m. vasario 28 d. galima susipažinti VĮ Valstybinių miškų urėdijos interneto svetainėje vmu.lt/Veikla/Miškotvarka arba darbo dienomis iki 16 val. šiais adresais (atsižvelgiant į COVID-19 ligos epideminę situaciją Lietuvoje, reikalinga išankstinė registracija):
VĮ Valstybinių miškų urėdijos Kraštotvarkos skyriuje, Pramonės 11A, Kaunas; tel. +370 68766099, el. p. viliune.naureckaite@vmu.lt; registracija tel. +370 68766099;
Kauno marių regioninio parko direkcijoje: Miškininkų g. 2, Vaišvydavos k., LT-53106 Kauno r., info@kaunomarios.lt; registracija tel. (8-37) 383 071.
Viešas svarstymas. Projekto keitimo viešas svarstymas įvyks 2022 m. kovo 16 d. 15 val. 00 min. Kauno marių regioninio parko direkcijoje: Miškininkų g. 2, Vaišvydavos k., Kauno r., tel. (8-37) 383 071. Pastabas ir pasiūlymus galima teikti aukščiau nurodytais telefonais iki viešo svarstymo ir jo metu.
Dalintis
Panašūs įrašai
2022 03 01
Informacinis pranešimas apie rengiamą VĮ Valstybinių miškų urėdijos Dubravos regioninio padalinio vidinės miškotvarkos projekto keitimą
2022 01 10
Informacinis pranešimas apie rengiamą VĮ Valstybinių miškų urėdijos Panevėžio regioninio padalinio vidinės miškotvarkos projekto keitimą

Valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Dubravos regioninio padalinio administruojamų miškų

VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO VIEŠOJO SVARSTYMO PROTOKOLAS

2022 m. kovo 16 d.

Viešas posėdis įvyko 2022 m. kovo 16 d. 15.00 val. Kauno marių regioninio parko direkcijos salėje (Miškininkų g. 2, Vaišvydava).

Posėdžio pirmininkė: Kauno marių regioninio parko direkcijos direktorė Nijolė Eidukaitienė

Posėdžio sekretorius: Kauno marių regioninio parko direkcijos vyr. specialistas Evaldas Makrickas

DALYVAVO:

Kauno marių regioninio parko direkcijos, VĮ Valstybinių miškų urėdijos Kraštotvarkos skyriaus atstovai (*dalyvių sąrašas pridedamas*).

DARBOTVARKĖ:

1. VĮ Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Dubravos regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimo viešas pristatymas.
Pranešėjas: Kraštotvarkos skyriaus vyresnysis specialistas Linas Juozaitis.

Pasitarimas rengiamas vadovaujantis Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų LR aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 2 d. įsakymu Nr. D1-406 reikalavimais. Atsižvelgiant į tai, interneto tinklalapyje ir vietinėje spaudoje buvo paskelbta apie parengtą VĮ Valstybinių miškų urėdijos Dubravos regioninio padalinio vidinės miškotvarkos projekto keitimo viešo svarstymo vietą ir laiką.

SVARSTYTA:

VĮ Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Dubravos regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimo sprendiniai.

Pranešėjas Linas Juozaitis pristatė, kad keičiamo vidinės miškotvarkos projekto objektas – VĮ Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Dubravos regioninio padalinio administruojamų miškų Šilėnų girininkijos 28 kvartalo 7 taksacinis sklypas, kurio tvarkymo sprendiniai koreguojami iki naujo Dubravos regioninio padalinio vidinės miškotvarkos projekto parengimo.

Vidinės miškotvarkos projekto keitimas parengtas vadovaujantis Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. D1-406 (LR Aplinkos ministro 2021 m. rugsėjo 9 d. įsakymo Nr. D1-524 redakcija) 40.8 punktu - planuojamas rekreacinių objektų įrengimas miškuose, siekiant juos pritaikyti visuomenės poreikiams. Keičiama vidinės miškotvarkos projekto sudedamoji dalis – Rekreacinio sutvarkymo projektas, jį papildant Kauno marių pakrantės pažintinio komplekso projektiniais sprendiniais.

Projekto keitimo tikslas – integruoti suprojektuotą rekreacinį objektą – pažintinį kompleksą, kuriame kompleksiškai būtų galima susipažinti su Kauno marių kraštovaizdžiu, jo formavimosi ypatumais.

Kompoziciją Šilėnų girininkijos 28 kvartalo 7 taksaciniame sklype sudarys šie projektuojami objektai: automobilių sustojimo vieta, kompozicija Kauno marių „užlietų“ kaimų tematika, įėjimo į kompoziciją vartai, dolomito skaldos atsijų takas.

Į vidinės miškotvarkos projekto keitimą integruojamas parengtas „Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymo ir pritaikymo lankymui supaprastintas projektas“ (architektas – Tomas Žutautas), kuriuo siekiama sudaryti galimybę pažinti Kauno marių kraštovaizdžio komplekso išskirtinumą minimaliomis originaliomis apsaugos ir tvarkymo priemonėmis. Projektuojama semantinė kompozicija Kauno marių „užlietų“ kaimų tematika, apjungiant į bendrą kompleksą pagrindinius Kauno marių kraštovaizdžio elementų simbolius. Objekto statytoja - Kauno marių regioninio parko direkcija.

Iki viešojo svarstymo ir jo metu pastabų ir pasiūlymų gauta nebuvo. Nutarta vidinės miškotvarkos projekto keitimą teikti Valstybinei miškų tarnybai derinimui ir tvirtinimui.

Atsižvelgiant į aukščiau pateiktą informaciją, tolimesnės keičiamo vidinės miškotvarkos projekto derinimo ir tvirtinimo procedūros vykdomos vadovaujantis Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. D1-406 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2021 m. rugsėjo 9 d. įsakymo Nr. D1-524 redakcija), nuostatomis.

Pirmininkė: Nijolė Eidukaitienė

Sekretorius: Evaldas Makrickas

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS DUBRAVOS REGIONINIO PADALINIO
VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMO
VIEŠOJO SVARTYMO

DALYVIŲ SĄRAŠAS

2022-03-16
Miškininkų g. 2, Vaišvydava

Eil. Nr.	Dalyvio vardas, pavardė, pareigos, organizacija	Parašas
1.	Linas Juozaitis, VMU Urėdijos sk.	
2.	Vijolė Eidukaitienė, Kauno marių RPD direktorė	
3.	Ramunė Miltiejeva Kauno marių RPD vyr. specialistė	
4.	Evaldos Kabriches Kauno marių RPD vyr. spec.	
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15.		
16.		
17.		
18.		

KAUNO MARIŲ REGIONINIO PARKO DIREKCIJA
Biudžetinė įstaiga, Miškininkų g. 2, Vaišvydavos k., LT-53106 Kauno r.,
tel. (8 37) 38 30 71, el. p. info@kaunomarios.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 193371328

VĮ Valstybinių miškų urėdijai

2022-03-24 Nr. V3-7.13-154
Į 2022-03-23 Nr. 9.12-S(E)-387

DĖL PRITARIMO DUBRAVOS REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMUI

Susipažinę su pateiktu VĮ Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Dubravos regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimu, jo sprendiniams pritariame. Į šį vidinės miškotvarkos projekto keitimą integruojami parengto "Kauno marių pakrantės kraštovaizdžio komplekso sutvarkymas ir pritaikymas lankymui" supaprastinto projekto sprendiniai, apimantys Dubravos regioninio padalinio Šilėnų girininkijos 28 kvartalo 7 sklypą.

Direktorė Nijolė Eidukaitienė

Originalas paštu siunčiamas nebus

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA
VALSTYBINĖ MIŠKŲ TARNYBA

VĮ Valstybinių miškų urėdijai
El. p. info@vmu.lt

2022-04-21 Nr. R2- (39.8)-R2-1107

Į 2022-03-28 Nr. 9.12-S(E)-400

DĖL DUBRAVOS REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMO TVIRTINIMO IR REGISTRAVIMO

Vadovaujantis Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. D1-406 „Dėl miškų tvarkymo schemų ir vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių patvirtinimo", 20-21 punktais, patikrintas Jūsų parengtas VĮ Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Dubravos regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimas.

Informuojame, kad projekto keitimas suderintas ir patvirtintas Valstybinės miškų tarnybos direktoriaus pavaduotojo, pavaduojančio direktorių 2022 m. balandžio 21 d., įsakymu Nr. (39.8)-V-130.

Informuojame, kad projekto originalą turite perduoti saugojimui Valstybinės miškų tarnybos Miškų kadastro skyriaus archyvui, Pramonės pr. 11A, Kaunas.

PRIDEDAMA. Valstybinės miškų tarnybos direktoriaus pavaduotojo, pavaduojančio direktorių, 2022 m. balandžio 21 d., įsakymas Nr. (39.8)-V-130, 1 lapas.

Direktoriaus pavaduotojas Paulius Zolubas

Lukas Kovalčikas, tel. Nr. 8 663 55801, el. paštas: lukas.kovalcikas@amvmt.lt

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA
VALSTYBINĖS MIŠKŲ TARNYBOS DIREKTORIUS

ĮSAKYMAS
DĖL VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ DUBRAVOS REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO KEITIMO PATVIRTINIMO

2022 m. balandžio Nr. -22-V
Kaunas

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos miškų įstatymo 14 straipsnio 3 dalimi ir Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. D1-406 „Dėl Miškų tvarkymo schemų ir Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklių patvirtinimo“, 20-23 punktais:

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

2. N u r o d a u :

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

2.2. patvirtintą vidinės miškotvarkos projektą registruoti Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastre.

3. VĮ Valstybinių miškų urėdijos patikėjimo teise valdomų Dubravos regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projekto keitimas (originalas) saugomas Valstybinės miškų tarnybos Miškų kadastro skyriaus archyve Pramonės pr. 11A, Kaunas.

Direktoriaus pavaduotojas,
pavaduojantis direktorių Albertas Kasperavičius

Įsakymo kopiją įteikti:
S. Kuksėnienei, L. Kovalčikui, V. Švėgždai