



**ŠIAULIŲ  
HIDROPROJEKTAS**

**UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ŠIAULIŲ HIDROPROJEKTAS”**

Juridinių asmenų registras. Kodas 144084894. Aušros alėja 29a, 76300 Šiauliai. Tel. (8 41) 523 603.

El. p. [siaulihidroprojektas@splus.lt](mailto:siaulihidroprojektas@splus.lt).

STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)	<b>Biržų rajono savivaldybė</b>
ADRESAS	<b>Vytauto g. 38, LT-41143 Biržai</b>
PROJEKTO PAVADINIMAS	<b>Kirkilų apžvalgos bokšto teritorijos sutvarkymo ir pritaikymo gyventojų poreikiams Biržų r. sav., Širvėnos sen., Kirkilų k., supaprastintas statybos projektas</b>
ADRESAS	<b>Ežerėlių g., Kirkilų k., Biržų r.</b>
STATINIO KATEGORIJA	<b>Nesudėtingasis</b>
STATINIO NAUDOJIMO PASKIRTIS	<b>Kiti inžineriniai statiniai</b>
STATYBOS RŪŠIS	<b>Nauja statyba, rekonstravimas</b>
PROJEKTO RENGIMO ETAPAS	<b>Projektiniai pasiūlymai</b>
BYLOS ŽYMUO	<b>2022-CPO228961-PP</b>

<b>Pareigos</b>	<b>Pavardė</b>	<b>Kv. atestato Nr.</b>	<b>Parašas</b>
Direktorius	G. Leščinskas		
Projekto vadovas	A. Tamulevičius	19396	
Projektuotojas	J. Mykolaitis		

Arch. Nr. \_\_\_\_\_

Šiauliai, 2023 m.

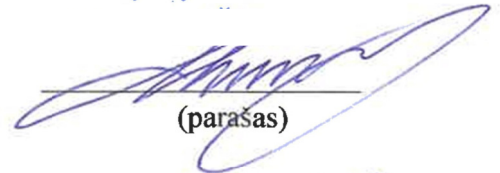
## PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Lapo Nr.
1	2	3
<b>Projektiniai pasiūlymai</b>		
1.	Titulinis lapas	1
2.	Projektinių pasiūlymų dokumentų žiniaraštis	2
3.	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	3-4
4.	Aiškinamasis raštas	5-8
6.	Situacijos planas M1:500	9
7.	Planas M1:500	10
8.	Priedai	11-14

Kv. atest. Nr.	 <b>ŠIAULIŲ HIDROPROJEKTAS</b> Aušros al. 29a, 76300 Šiauliai				<i>Statinio projekto pavadinimas</i>			
19396	PV	A. Tamulevičius		2023	<b>Kirkilų apžvalgos bokšto teritorijos sutvarkymo ir pritaikymo gyventojų poreikiams Biržų r. sav., Širvėnos sen., Kirkilų k., supaprastintas statybos projektas</b>			
	Proj.	J. Mykolaitis		2023				
					<i>Dokumento pavadinimas</i>		LAIDA	
					<b>PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS</b>		0	
LT	<i>Statytojas ir (arba) Užsakovas</i> <b>Biržų rajono savivaldybė Vytauto g. 38, LT-41143 Biržai</b>				<i>Dokumento žymuo</i>		LAPAS	LAPŲ
					<b>2022-CPO228961-PP</b>		1	1

PRITARIU

*Biržų rajono savivaldybės administracijos  
Architektūros ir urbanistikos skyriaus  
Savivaldybės vyriausiasis architektas*



(parašas)

2023m. SAUSIO 10 d.

## PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

- 1. Informacija apie projektuojamą statinį:**  
**Statytojas:** Biržų rajono savivaldybės administracija.  
**Projekto pavadinimas:** Kirkilų apžvalgos bokšto teritorijos sutvarkymo ir pritaikymo gyventojų poreikiams Biržų r. sav., Širvėnos sen., Kirkilų k., supaprastintas statybos projektas  
**Statybos Vieta:** Biržų r. sav., Širvėnos sen., Kirkilų k., Ežerėlių g.  
**Statinio kategorija:** Nesudėtingasis  
**Statybos rūšis:** Nauja statyba.  
**Projekto rengimo etapas:** Supaprastintas statybos projektas.  
**Statinio paskirtis:** Kiti inžineriniai statiniai.  
**Projektuotojas:** UAB „Šiaulių hidroprojektas“.  
**Projekto vadovas:** Andrius Tamulevičius, atest. Nr. 19396.
- 2. Projektinių pasiūlymų rengimo tikslas:**  
Informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio ar statinio dalies projektavimą.  
Įrengti konteinerinį tualetą su antivandaline įranga. Numatyti nuotekų iš konteinerinio tualetu kaupimą rezervuare. Sutvarkyti aikštelės esančios, prieš Kirkilų apžvalgos bokštą, dangą įrengiant trinkeles. Numatyti artezinį gręžinį konteineriniam tualetui. Perkelti esamus šiukšlių konteinerius į numatomą vietą. Numatyti 3 naujas prekybos vietas. Perstatyti 2 informacinius standus. Įrengti 3 stebėjimo kameras. Jei reikalinga numatyti išmaniosios stotelės perkėlimą.
- 3. Projektinių pasiūlymų sudėtis:**  
Aiškinamasis raštas.  
Planas.
- 4. Statytojo pateikiami dokumentai:**  
Sklypų kad. Nr. 3663/0001:174, 3663/0001:0201 kadastrinių matavimų dokumentai.
- 5. Projektinių pasiūlymų įforminimo, komplektavimo reikalavimai, Statytojui pateikiamų projekto komplektų skaičius, kiti nurodymai:**  
Projektiniai pasiūlymai įforminami, komplektuojami ir perduodami Statytojui STR

1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ ir kitų reglamentų bei standartų nustatyta tvarka. Projektiniai pasiūlymai ruošiami lietuvių kalba.

Užsakovui pateikiamas vienas projektinių pasiūlymų egzempliorius ir kompiuterinė laikmena (CD).

**Užsakovas:**

Biržų rajono savivaldybės administracija  
Vytauto g. 38, LT- 41143 Biržai  
Tel.: 8 450 43 133  
El. paštas: [savivaldybe@birzai.lt](mailto:savivaldybe@birzai.lt)

Administracijos direktorė

Irutė Varžienė



**Vykdytojas (projektuotojas):**

UAB „Šiaulių hidroprojektas“  
Aušros alėja 29a, 763000 Šiauliai  
Tel. 8 (41) 523603  
El. paštas: [siauliuhidroprojektas@splus.lt](mailto:šiauliuhidroprojektas@splus.lt)

Direktorius Gintaras Leščinskas



## AIŠKINAMASIS RAŠTAS

### 1. Bendrieji duomenys

Objektas – Kirkilų apžvalgos bokšto teritorijos sutvarkymo ir pritaikymo gyventojų poreikiams Biržų r. sav., Širvėnos sen., Kirkilų k., supaprastintas statybos projektas.

Užsakovas (Statytojas) – Biržų rajono savivaldybės administracija. Vytauto g. 38, Biržai.

Statybos vieta – Biržų r. sav., Širvėnos sen., Kirkilų k., Ežerėlių g.

Statybos rūšis – Nauja statyba, rekonstravimas.

Projekto rengimo etapas – Projektiniai pasiūlymai.

Statinio kategorija – Nesudėtingasis.

Statinio paskirtis – Kiti inžineriniai statiniai.

Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis projektinių pasiūlymų rengimo užduotimi, galiojančiais normatyviniais dokumentais, LR galiojančiais įstatymais, statybos normatyviniais dokumentais bei standartais. Šiame projekte numatyti sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų.

Topografinę nuotrauką M1:500 atliko UAB „Šiaulių hidroprojektas“. Geologinius tyrimus pateikė Biržų rajono savivaldybė.

Projektinius pasiūlymus parengė UAB „Šiaulių hidroprojektas“ (projekto vadovas A. Tamulevičius, projektuotojas J. Mykolaitis).

### 2. Esama padėtis

Objektas yra Biržų r. sav., Širvėnos sen., Kirkilų k., Ežerėlių g., išsidėstęs sklypuose, kurių kad. Nr. 3663/0001:174, 3663/0001:0201. Teritorija yra apie 5 km šiaurės vakarų kryptimi nutolusi nuo Biržų miesto, Kirkilų kraštovaizdžio draustinyje, patenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritoriją (Gipso karsto ežerai ir jų apyežerės), taip pat į teritoriją, priklausančią Aukštaitijos saugomų teritorijų direkcijai.

Šiuo metu šalia Kirkilų apžvalgos bokšto esanti aikštelė yra su įrengtais pagrindais ir gatvės bordiūrais. Joje pastatyti 5 vnt. (2,75x2,78 m) šiltuoju metų laiku naudojami prekybiniai paviljonai.

Kv. atest. Nr.	 ŠIAULIŲ HIDROPROJEKTAS Aušros al. 29a, 76300 Šiauliai				Statinio projekto pavadinimas <b>Kirkilų apžvalgos bokšto teritorijos sutvarkymo ir pritaikymo gyventojų poreikiams Biržų r. sav., Širvėnos sen., Kirkilų k., supaprastintas statybos projektas</b>			
	19396	PV	A. Tamulevičius		2023	Dokumento pavadinimas <b>AIŠKINAMASIS RAŠTAS</b>		
	Proj.	J. Mykolaitis		2023	LAIDA			
					0			
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas <b>Biržų rajono savivaldybė Vytauto g. 38, LT-41143 Biržai</b>				Dokumento žymuo <b>2022-CPO228961-PP</b>		LAPAS	LAPŲ
						1	4	

Šios aikštelės pietinė dalis susijungia su pagrindine automobilių stovėjimo aikštele, kuri yra su trinkelėmis danga bei apšviesta šviestuvais. Vakarinėje aikštelės pusėje, palei takelį link bokšto, yra pastatyti informaciniai stendai.

Statybos teritorijoje yra menkaverčių medžių ir krūmų. Medžių ir krūmų šalinimas nenumatomas, numatomas tik esamos gyvatvorės pašalinimas, nes ji riboja perkeliamus šiukšlių kontenerius. Šalia jų pastatyta išmanioji stotelė, skirta naudotis atvykstantiems lankytojams.

Pietinėje objekto dalyje yra pastatytas 3,0x1,5 m lauko tualetas, kuris bus naikinamas.

Pagal geologinius tyrimus po dirvožemio danga yra technogeninis gruntas, Baltijos posvitės limnoglacialinės ir glacialinės nuogulos. Sluoksniai aprašomi iš viršaus į apačią:

Technogeninis gruntas – piltinis, perkastas gruntas smėlingas dulkis, rudas, su dulkingo molio gabaliukais, vidutinio stiprumo (kietai plastiškas), tirtame plote perkastas iki 0,6-0,7m gylio.

Baltijos posvitės limnoglacialiniai dariniai – dulkingas molis rudas, su gausiais dulkingo sluoksniais, vidutinio stiprumo (kietai plastiškas) ir stiprus (puskietis) iširtas nuo 0,6-0,7 gylio, o sluoksnio padas pasiektas 1,4-1,8m gylyje nuo esamo žemės paviršiaus.

Baltijos posvitės glacialiniai dariniai – moreninis, smėlingas dulkingas molis (priemolis) rudas, su žvirgždu, vidutinio stiprumo (kietai plastiškas); sluoksnio kraigas išskirtas 1,4-1,8m gylyje, o sluoksnio storis siekia 0,7-1,5m.

Požeminis vanduo nusistojo 2,61-2,66m gylyje nuo esamo žemės paviršiaus. Jis talpinasi dolomitinių miltų storumėje.

Objekte yra požeminių apšvietimo elektros linijų. Kitų komunikacijų nėra.

### **3. Projektiniai sprendiniai**

#### **3.1. Kiti statiniai**

##### **3.1.1 Aikštelė ir pėsčiųjų takai**

Aikštelė projektuojama ant esamų pagrindų.

Esamos aikštelės dangos konstrukcija:

26 cm apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis;

geotekstilė;

15 cm skaldos fr. 0/45 pagrindo sluoksnis;

6 cm dolomitinės skaldos sluoksnis.

Naujai projektuojama danga:

3-8 cm fr. 0/5 atsijų sluoksnis;

8 cm betoninės trinkelės.

	Lapas	Lapų	Laida
2022-CPO228961-PP	2	4	0

Pėsčiųjų takai 1,5 m pločiu projektuojami vadovaujantis „Automobilių kelių standartizuotų dangų projektavimo taisyklėmis“ KPT SDK 19, 13 lentelė; parenkama dangos konstrukcija (45cm):

19 cm šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis iš nesurištojo mišinio;

15 cm skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio;

3 cm atsijų sluoksnis;

8 cm betoninės trinkelės.

Aikštelei ir takams naudojamos naujos betoninės trinkelės. Aprūpėję pažeminti gatvės bordiūrai pakeičiami naujais įrengiant juos ant betono pagrindo C12/15. Betoniniai vejos bordiūrai įrengiami ant betono pagrindo C12/15.

Pažeisti plotai sutvarkomi ir apsėjami žolės sėklų mišiniu.

### **3.2 Konteinerinis tualetas**

Šiaurinėje esamos automobilių aikštelės dalyje numatomas naujas konteinerinis tualetas su antivandaline - metaline įranga, atskiromis patalpomis moterims/vyrams ir žmonėms su negalia, technine patalpa. Tipinio konteinerio rėmas plieninis su vidiniais lietaus nubėgimo latakais. Sienos įrengiamos iš segmentų. Grindų konstrukciją sudaro šiltinimo vata, cemento drožlių plokštės ir pilka PVC danga. Lubos apšiltinamos vata, jų apdaila iš baltos LMDP plokščių. Durys metalinės, 2 atverčiami langai. Antivandalinė santechnika: 2 ŽN kriauklės su sensoriniu valdymu, 2 ŽN klozetai su sensoriniu mygtuku, 1 pisuaras, 2 WC popieriaus laikikliai, 2 ŽN ranktūriai, 2 plieno veidrodžiai su muilo dozatoriais, 2 el. rankų džiovintuvai, 2 šiukšlių dėžės, 2 kabliukai, 50 ltr. boileris. Kūdikių vystymo lenta. Patalpų šviestuvai ir ventiliatoriai su judesio davikliais, šildymas elektriniais radiatoriais, gaisro davikliai su garsiniu signalu. Konteinerio išorė apkalama dailylentėmis. Jis pastatomas ant numatomų tipinių betoninių pamatų blokų 880x580x200 mm pagrindo. Ties įėjimais į sanitarinius mazgus esama trinkelė danga suformuojama su 5% išilginiu nuolydžiu.

### **3.3 Nuotekų rezervuaras**

Šalia konteinerinio tualetu, aikštelėje, nuotekoms surinkti numatomas 10 m<sup>3</sup> stiklo pluošto rezervuaras su įtekėjimo ir išsiurbimo angomis.

### **3.4 Artezinis gręžinys**

Konteinerinis tualetas vandeniu bus aprūpinamas iš už 20 m vakarų kryptimi numatomo artezinio gręžinio.

Projekte numatoma įrengti:

### **3.5 Konteinerių aikštelė**

Esami šiukšlių konteineriai perkeliama į šiaurės rytuose esantį automobilių aikštelės kampą, kaip yra pažymėta plane. Šiai konteinerių aikštelei įrengiami 8 vnt. 1,20 m gylio gręžtiniai pamatai.

2022-CPO228961-PP	Lapas	Lapų	Laida
	3	4	0

Visas kitas medžiagas reikalingas įrengti aikštelės konstrukcijai turi Biržų rajono savivaldybė.

### 3.6 Prekybos vietos

Po aikštelės dangos įrengimo numatomos 3 papildomos prekybos vietos, kurios pažymėtos plane. Numatomų prekybos paviljonų pavyzdys yra pavaizduotas pridėtame brėžinyje.

### 3.7 Informaciniai stendai

Informaciniai stendai bus įrengiami pagal Biržų regioninio parko direkcijos pateiktą informaciją. Numatomų stendų atitikmuo pavaizduotas atskiru brėžiniu.

### 3.8 Stebėjimo kameros

Objekte numatoma įrengti stebėjimo kameras ant esamo apšvietimo stulpo, jų vieta pažymėta plane.

### 3.9 Išmanioji stotelė

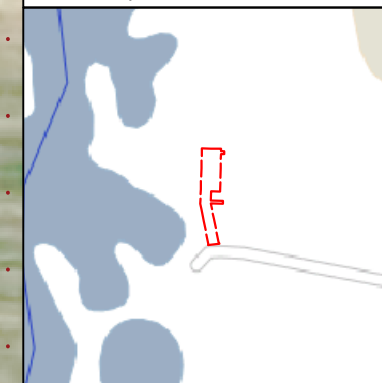
Jos perkėlimas nenumatomas, nes projektavimo eigoje nuspręsta ją palikti toje pačioje vietoje.

## 5. Bendrieji statinio rodikliai

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
<b>IV. INŽINERINIAI TINKLAI</b>			
<b>4.1 Vandentiekio tinklai</b>			
4.1.1 tinklo ilgis *	m	27	
4.1.2 vamzdžio skersmuo	mm	32	
<b>4.2 Buitinių nuotekų tinklai</b>			
4.2.1 tinklo ilgis *	m	6	
4.2.2 vamzdžio skersmuo	mm	110	
<b>4.3 Elektrotechnikos tinklai</b>			
4.3.1 kabelio ilgis*	m	144	
4.3.2 elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt.; mm <sup>2</sup>	4/16; 3/2,5	
<b>4.4 Elektroninių ryšių</b>			
4.4.1 kabelio ilgis*	m	9	
4.4.2 elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt.; mm <sup>2</sup>	4x2x0,57	
<b>V. KITI STATINIAI</b>			
<b>5.1 Vandens gręžinys</b>			
	vnt.	1	
<b>5.2 Automobilių stovėjimo aikštelė</b>			
5.2.1 Plotas*	m <sup>2</sup>	418	
<b>5.3 Pėsčiųjų takai</b>			
5.3.1 Plotas*	m <sup>2</sup>	13	

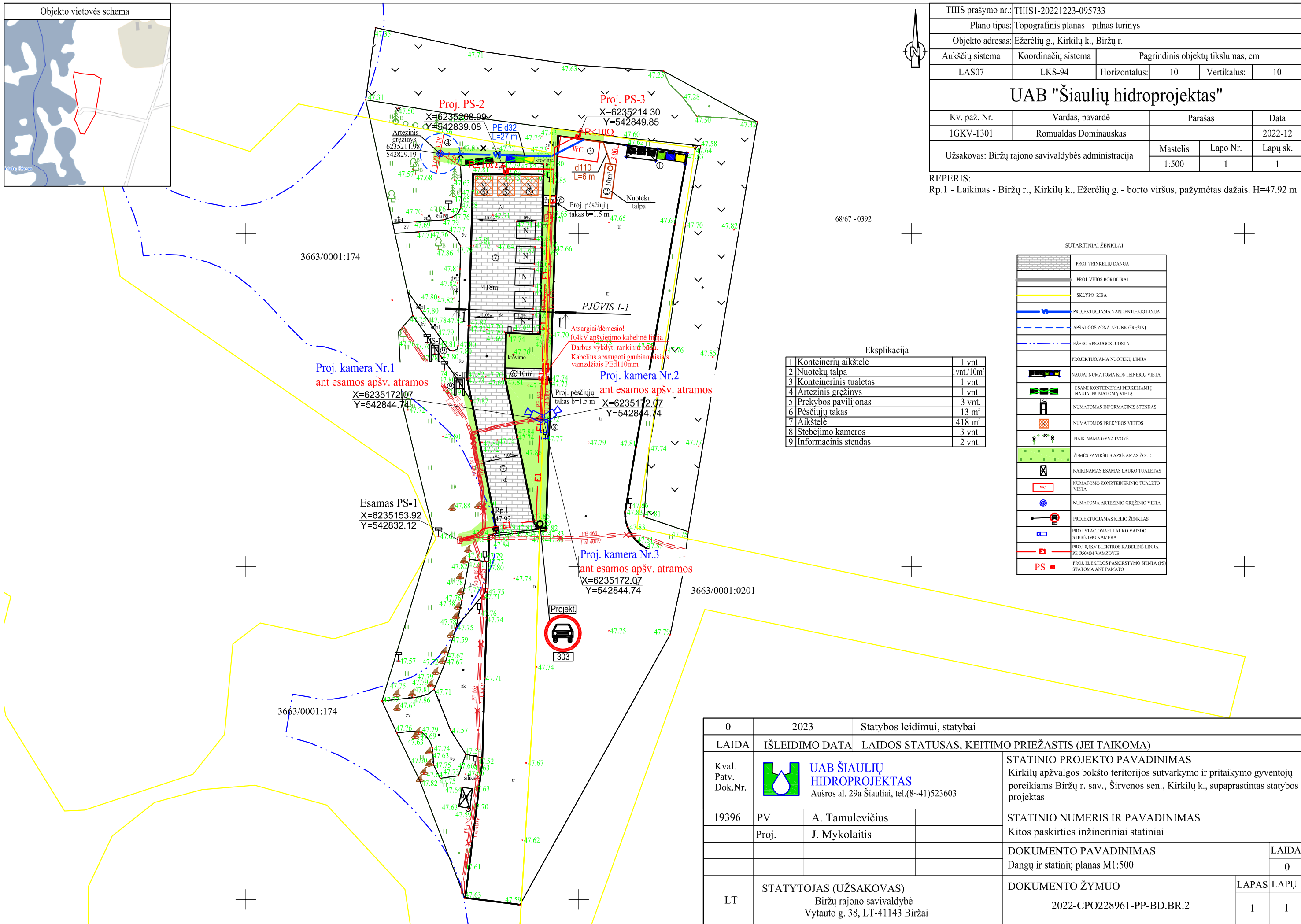
2022-CPO228961-PP	Lapas	Lapų	Laida
	4	4	0





SUTARTINIAI ŽENKLAI	
	PROJ. TRINKELIŲ DANGA
	DARBŲ RIBA
	SKLYPO RIBA
	APSAUGOS ZONA APLINK GRĘŽINĮ
	EŽERO APSAUGOS JUOSTA
	AUKŠTĄTUIŲ SAUGOMŲ TERITORIJŲ DIR. KIRKILŲ KRAŠTOVAIZDŽIO DRAUSTINIS "NATURA 2000" TERITORIJA

0	2023	Statybos leidimui, statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. Patv. Dok.Nr.		UAB ŠIAULIŲ HIDROPROJEKTAS Aušros al. 29a Šiauliai, tel.(8-41)523603		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kirkilų apžvalgos bokšto teritorijos sutvarkymo ir pritaikymo gyventojų poreikiams Biržų r.sav., Širvenos sen., Kirkilų k., supaprastintas statybos projektas
19396	PV	A. Tamulevičius		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Kitos paskirties inžineriniai statiniai
	Proj.	J. Mykolaitis		DOKUMENTO PAVADINIMAS Situacijos planas M1:500
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Biržų rajono savivaldybė Vytauto g. 38, LT-41143 Biržai		DOKUMENTO ŽYMUO 2022-CPO228961-PP-BD.BR.1	LAPAS 1
				LAPŲ 1



TIIS prašymo nr.: TIISI-20221223-095733				
Plano tipas: Topografinis planas - pilnas turinys				
Objekto adresas: Ežerėlių g., Kirkilų k., Biržų r.				
Aukščių sistema	Koordinatų sistema	Pagrindinis objektų tikslumas, cm		
LAS07	LKS-94	Horizontalus:	10	Vertikalus: 10
<b>UAB "Šiaulių hidroprojektas"</b>				
Kv. paž. Nr.	Vardas, pavardė	Parašas	Data	
1GKV-1301	Romualdas Dominauskas		2022-12	
Užsakovas: Biržų rajono savivaldybės administracija	Mastelis	Lapo Nr.	Lapų sk.	
	1:500	1	1	

REPERIS:  
Rp.1 - Laikinas - Biržų r., Kirkilų k., Ežerėlių g. - borto viršus, pažymėtas dažais. H=47.92 m

68/67 - 0392

3663/0001:174

3663/0001:0201

3663/0001:174

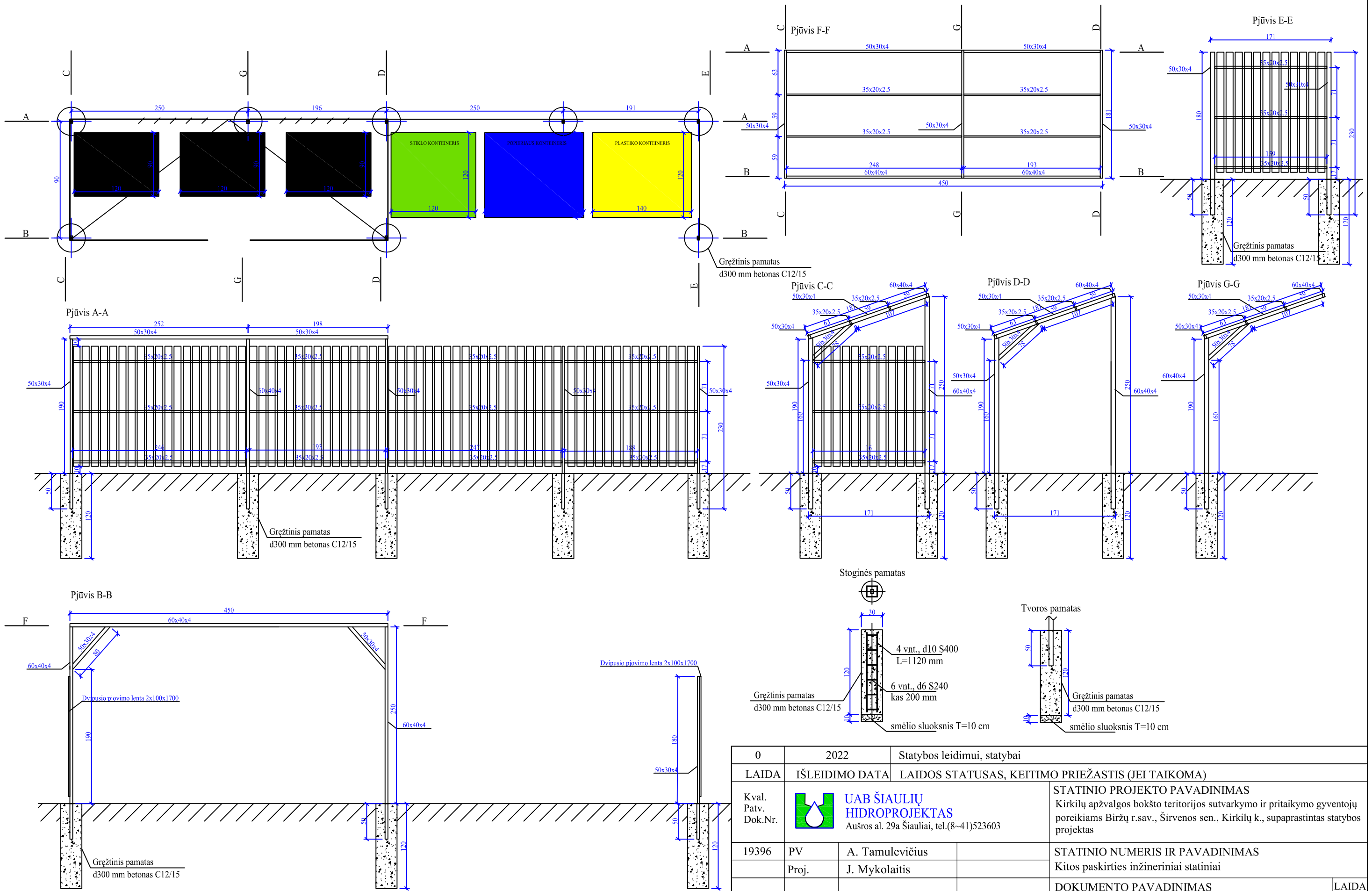
**Eksplikacija**

1 Konteinerių aikštelė	1 vnt.
2 Nuotekų talpa	1vnt./10m <sup>3</sup>
3 Konteinerinis tualetas	1 vnt.
4 Artezinis gręžinys	1 vnt.
5 Prekybos pavilijonas	3 vnt.
6 Pėsčiųjų takas	13 m <sup>2</sup>
7 Aikštelė	418 m <sup>2</sup>
8 Stebėjimo kameros	3 vnt.
9 Informacinis stendas	2 vnt.

**SUTARTINIAI ŽENKLAI**


	PROJ. TRINKELIŲ DANGA
	PROJ. VEJOS BORDŪRAI
	SKLYPO RIBA
	PROJEKTUOJAMA VANDENTIEKIO LINIJA
	APSARGOS ZONA APLINK GRĘŽINĮ
	ĖŽERO APSARGOS JUOSTA
	PROJEKTUOJAMA NUOTEKŲ LINIJA
	NAUJAI NUMATOMA KONTEINERIŲ VIETA
	ESAMI KONTEINERIAI PERKELIAMI Į NAUJAI NUMATOMĄ VIETĄ
	NUMATOMAS INFORMACINIS STENDAS
	NUMATOMOS PREKYBOS VIETOS
	NAIKINAMA GYVATVORĖ
	ŽEMĖS PAVIRŠIUS APSĖJAMAS ŽOLE
	NAIKINAMAS ESAMAS LAUKO TUALETAS
	NUMATOMO KONTEINERINIO TUALETO VIETA
	NUMATOMA ARTEZINIO GRĘŽINIO VIETA
	PROJEKTUOJAMAS KELIO ŽENKLAS
	PROJ. STACIONARI LAUKO VAIZDO STEBĖJIMO KAMERA
	PROJ. 0.4kV ELEKTROS KABELINĖ LINIJA PE OSIMM VAMZDYJE
	PROJ. ELEKTROS PASKIRSTYMO SPINTA (PS) STATOMA ANT PAMATO

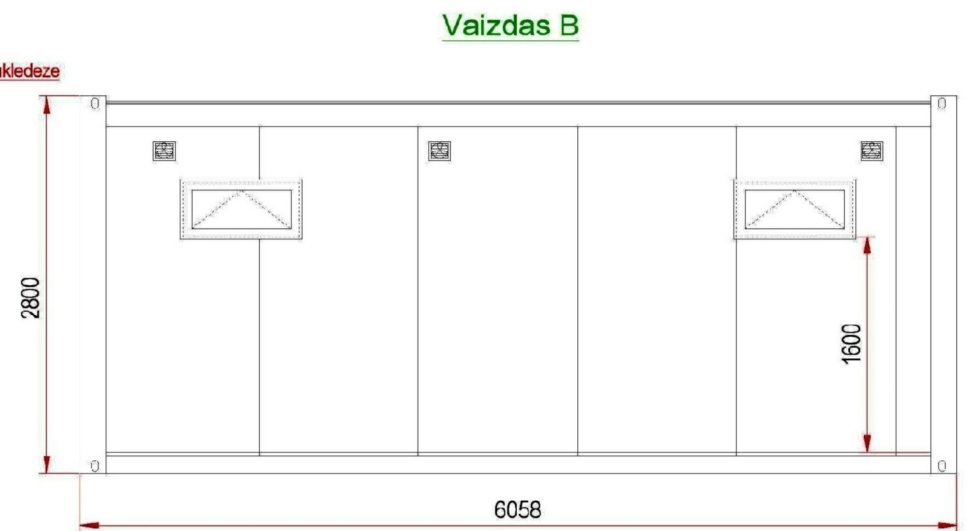
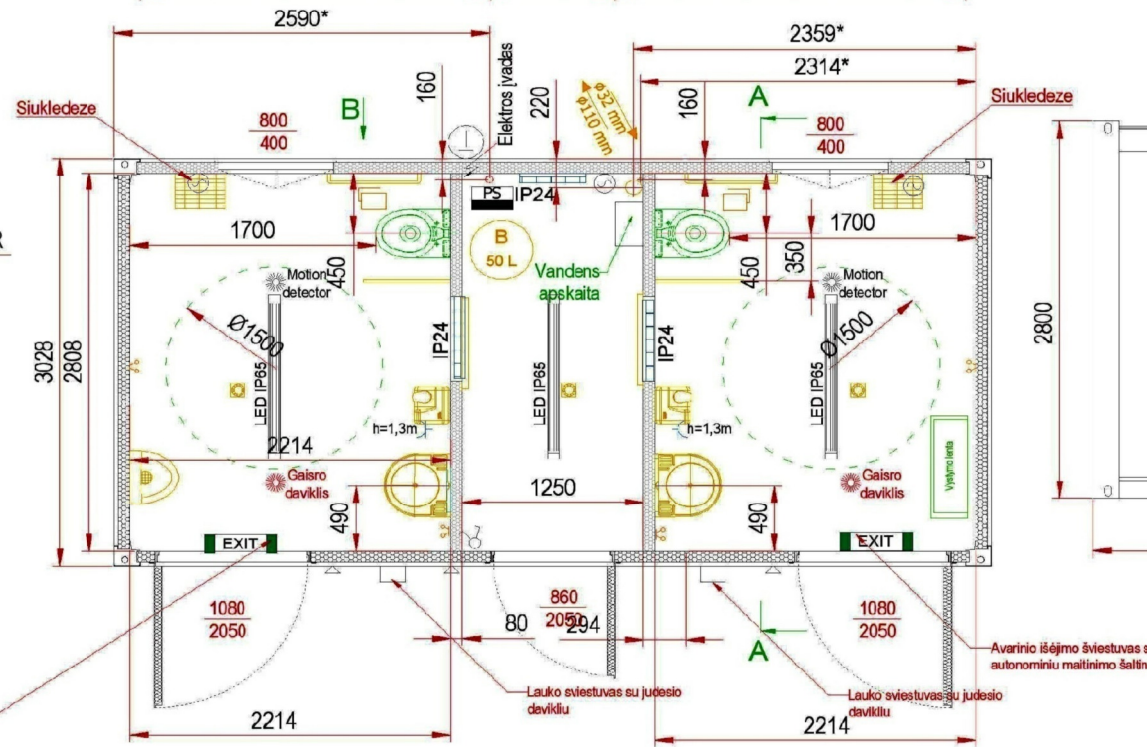
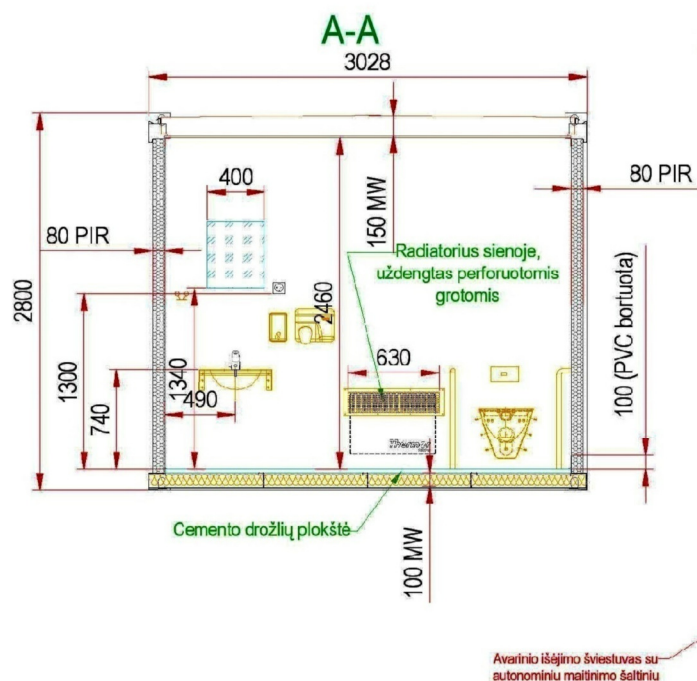
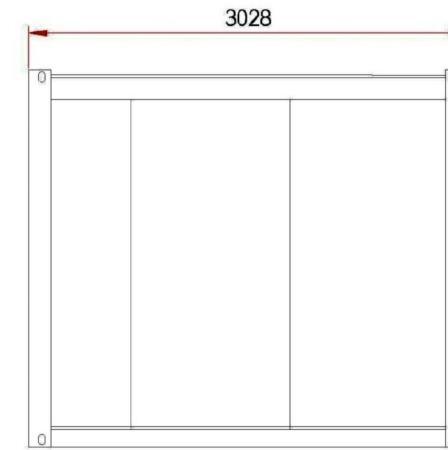
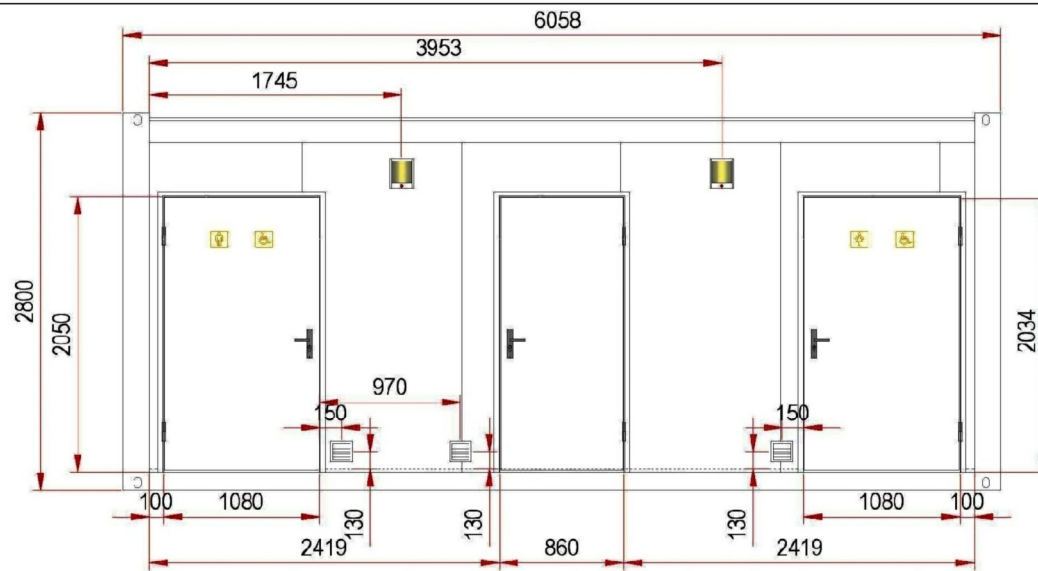
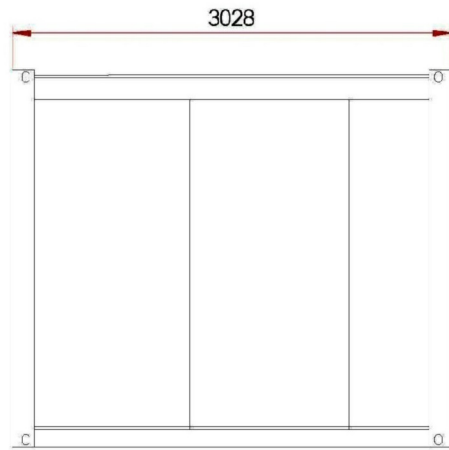
0	2023	Statybos leidimui, statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. Patv. Dok.Nr.		UAB ŠIAULIŲ HIDROPROJEKTAS Aušros al. 29a Šiauliai, tel.(8-41)523603		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kirkilų apžvalgos bokšto teritorijos sutvarkymo ir pritaikymo gyventojų poreikiams Biržų r. sav., Širvenos sen., Kirkilų k., supaprastintas statybos projektas
19396	PV	A. Tamulevičius	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
	Proj.	J. Mykolaitis	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Dangų ir statinių planas M1:500	
			DOKUMENTO ŽYMUO	
			2022-CPO228961-PP-BD.BR.2	
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Biržų rajono savivaldybė Vytauto g. 38, LT-41143 Biržai		LAPAS	LAPŲ
			1	1



**PASTABA:**

1. Esami šiukšlių konteineriai perkeltami į šiaurės rytuose esantį automobilių aikštelės kampą, kaip yra pažymėta plane. Šiai konteinerių aikštei įrengiami 8 vnt. 1,20 m gylio gręžtiniai pamatai. Visas kitas medžiagas reikalingas įrengti konteinerių aikštelės konstrukcijai turi Biržų rajono savivaldybė.

0	2022	Statybos leidimui, statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. Patv. Dok.Nr.	 UAB ŠIAULIŲ HIDROPROJEKTAS Aušros al. 29a Šiauliai, tel.(8-41)523603	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kirkilų apžvalgos bokšto teritorijos sutvarkymo ir pritaikymo gyventojų poreikiams Biržų r.sav., Širvenos sen., Kirkilų k., supaprastintas statybos projektas		
19396	PV	A. Tamulevičius	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
	Proj.	J. Mykolaitis	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Įrengiamos konteinerių aikštelės konstrukcija M 1:50	
			DOKUMENTO ŽYMUO	
			2022-CPO228961-PP-BD.BR.3	
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Biržų rajono savivaldybė Vytauto g. 38, LT-41143 Biržai		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS LAPŲ
				1 1

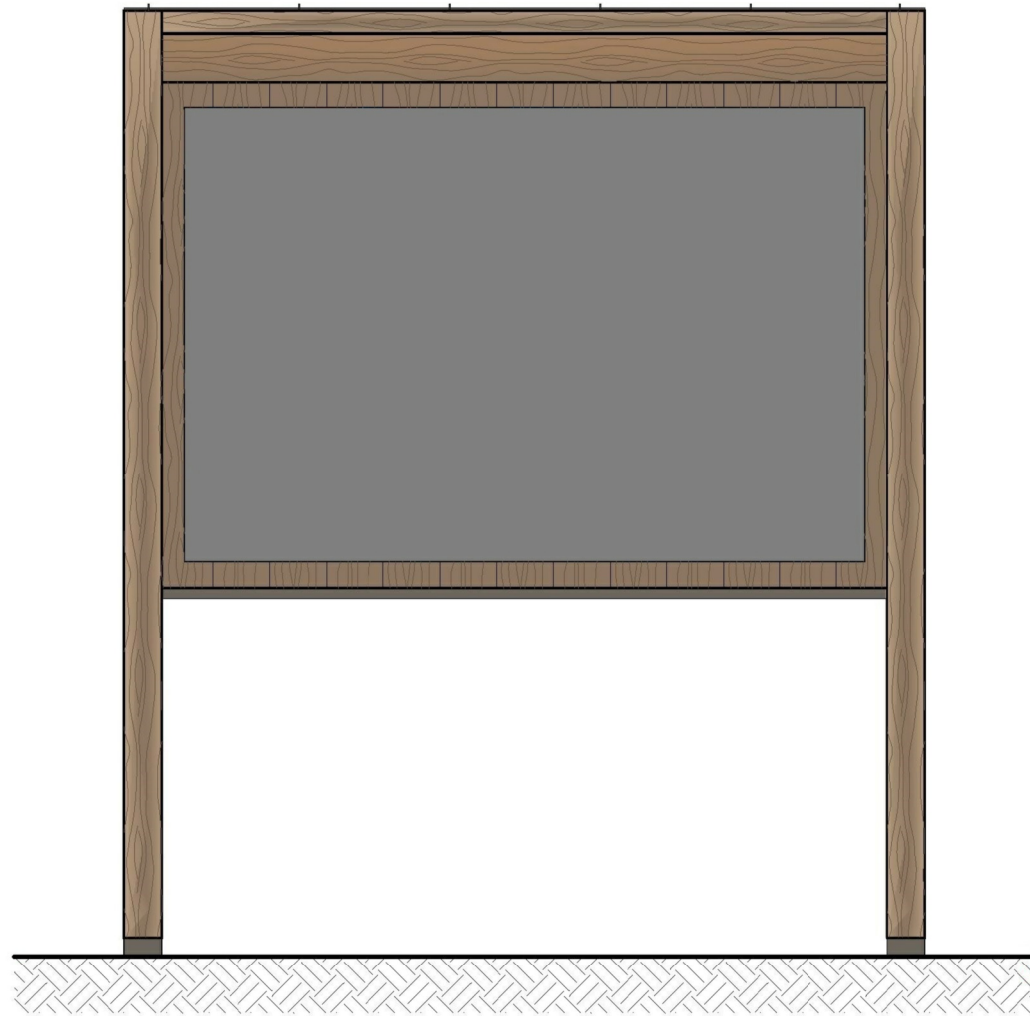


- Rėmo spalva RAL9006.
- Išorinės sienos: segmentai PIR80 vidus - "line" spalva RAL9002, išorė - "line" spalva RAL9006.
- Vidinės sienos: segmentai PIR80 vidus - "line" spalva RAL9002, išorė - "line" spalva RAL9002.
- Šiltinimas: Stogas 150MW/ grindys 100MW.
- Grindys: cemento drožlių plokštė, PVC pilkos spalvos bortuotas ant sienų.
- Vandens ir nuotekų santechnikai privedimai paslėpti, pritaikyti išrinktiems gaminiams, išorinis vamzdžių vedžiojimas san. mazguose negalimas.
- Santechnika "Sanela" antivandalinė iš nerudijančio plieno, valdymas sensorinis.
- Durys metalinės, iš vidaus ir iš išorės RAL9006 su pritraukėjais.
- Durų rankenos juodos spalvos.
- Durys su spynomis ir su suktukais iš vidaus išskyrus techninę patalpą.
- Šviestuvai san. mazguose įsijungia judesio davikliu, išskyrus techninę patalpą, kur šviestuvai įjungiami jungikliu. Ventilatorių valdymas judesio davikliais išskyrus techninę patalpą, kur ventilatorius valdomas apšvietimo jungikliu.
- Visos išorės grotelės ir kt. elementai RAL9006 spalvos.
- San. mazguose įrengiami veidrodžiai poliruoto ner. plieno, kabliukai, popieriaus laikikliai, šiukšliadėžės.
- Šildymas elektrinis (įleisti į sieną radiatoriai, uždengti perforuotais nerudijančio plieno skydais), ventilatoriai įjungiami nuo vidaus apšvietimo.
- Elektra standartinė 230V, įvadas per grindis į el. skydelį.
- Vandentiekio įvadas pro grindis. Vandentiekis PPR, įvadas Ø32 mm.
- Langai PVC balti, arverčiami, stiklas marinis.

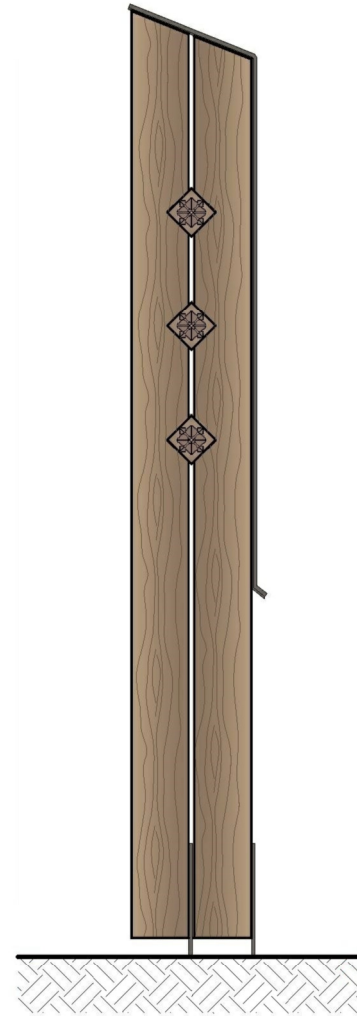
	Mastelis	Atliko		2/3/2023	8519LM1		
	1:40	Tikrino		2/3/2023			
Medžiaga / Tipas					Lapas	Lapų	
		<b>RYTERNA</b> MODUL			Bendras vaizdas	1	1
0	2023	Statybos leidimui, statybai					
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
Kval. Patv. Dok.Nr.		UAB ŠIAULIŲ HIDROPROJEKTAS Aušros al. 29a Šiauliai, tel.(8-41)523603		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kirkilų apžvalgos bokšto teritorijos sutvarkymo ir pritaikymo gyventojų poreikiams Biržų r.sav., Širvenos sen., Kirkilų k., supaprastintas statybos projektas			
19396	PV	A. Tamulevičius		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Kitos paskirties inžineriniai statiniai			
	Proj.	J. Mykolaitis		DOKUMENTO PAVADINIMAS Konteinerinis tualetas			
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Biržų rajono savivaldybė Vytauto g. 38, LT-41143 Biržai	DOKUMENTO ŽYMUO 2022-CPO228961-PP-BD.BR.4		LAPAS	LAPŲ		
				1	1		

## INFORMACINIS STENDAS

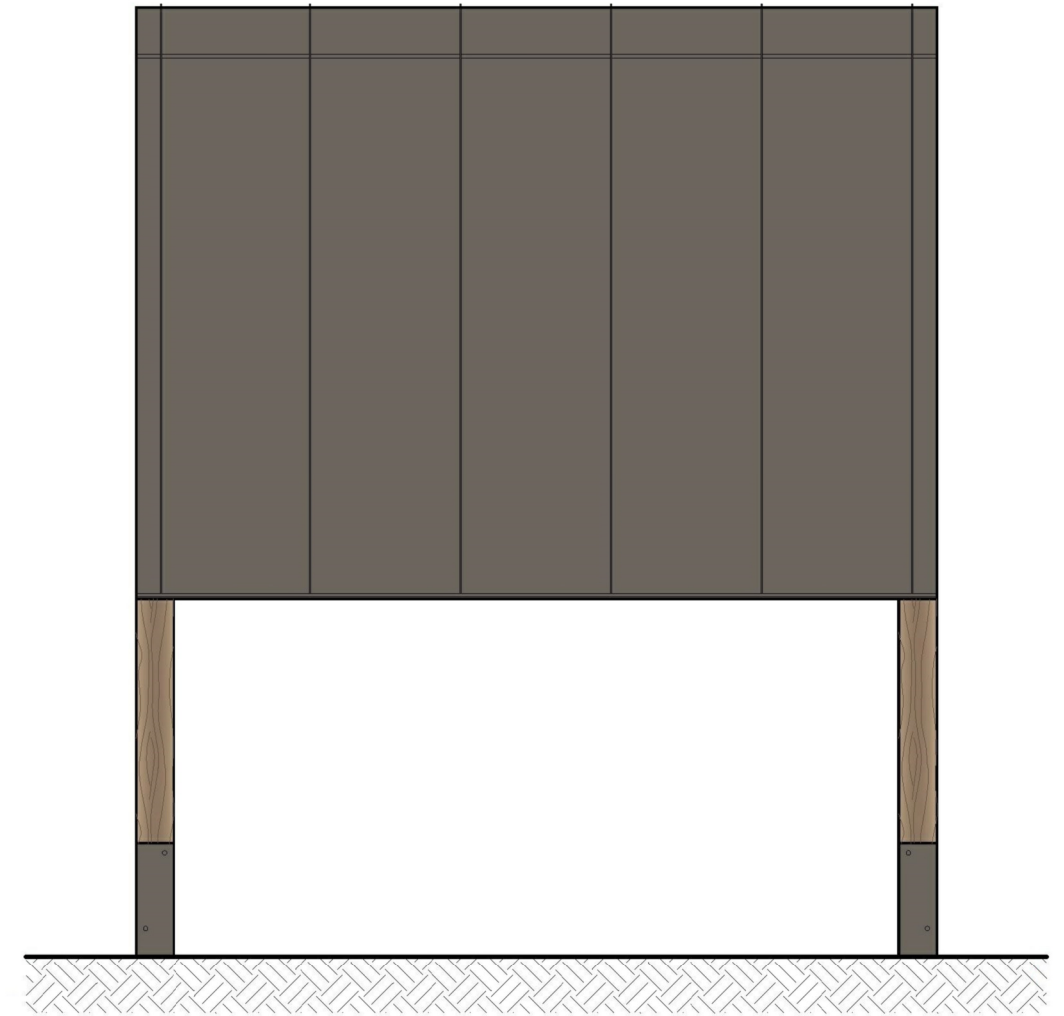
VAIZDAS IŠ PRIEKIO



VAIZDAS IŠ ŠONO




VAIZDAS IŠ GALO

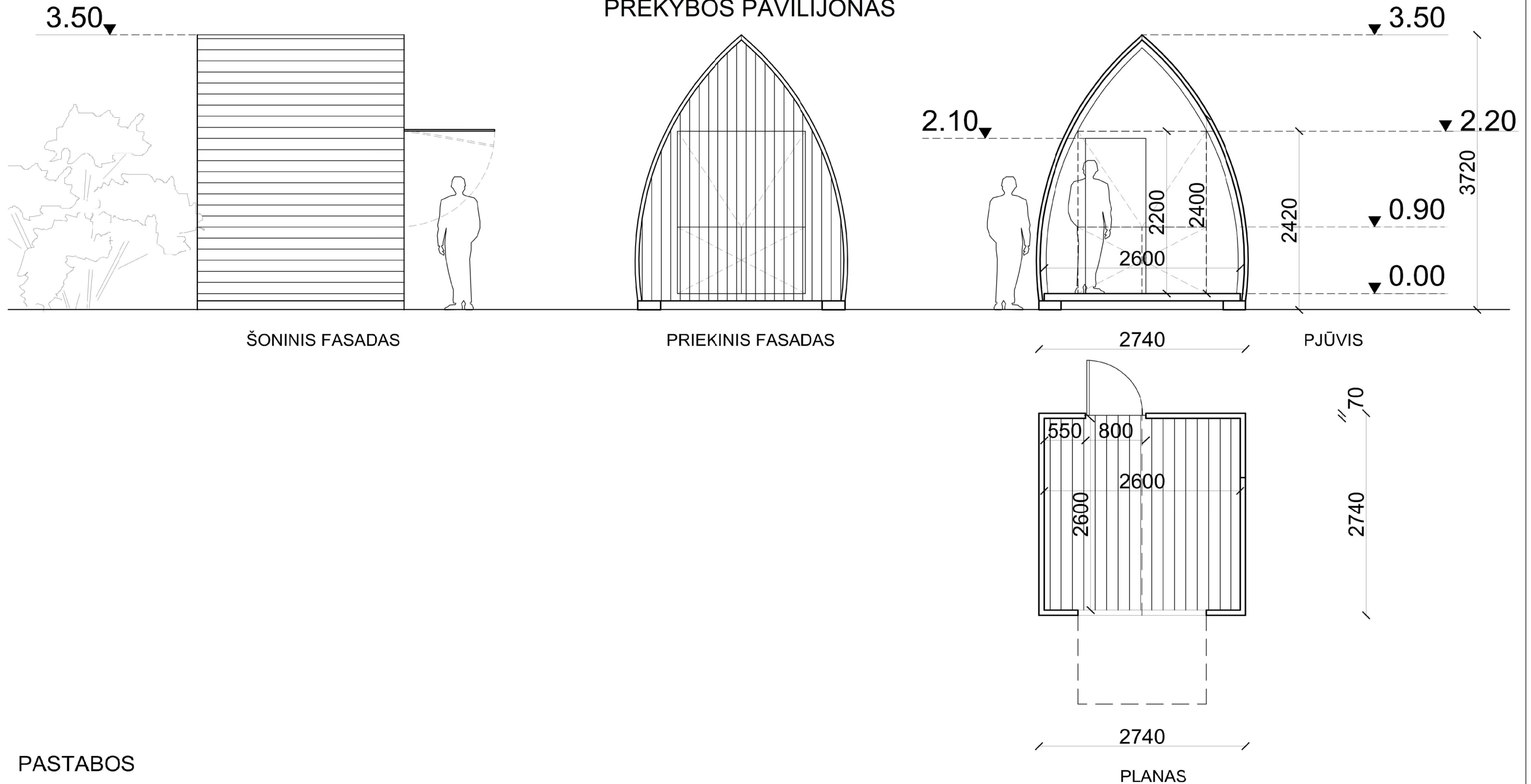


**Pastabos:**

1. Informacinio stendo statramsčiai - ažuolo tašai su drožybės elementais, pakeliami nuo žemės paviršiaus plieno juostomis.
2. Informacija pateikiama naudojant UV spaudos technologiją - spausdinant ant kompozito. Dažai purškiami ant paviršiaus, ir veikiant UV spinduliais, staigiai džiovunami. Galima naudoti kitas ilgaamžes UV spinduliams ir atmosferos poveikiui atsparias technologijas. Numatoma apsauginė plėvelė.
3. Informacinių stendų karkasui naudojama kietmedžio - antiseptinama ir dažoma. Lentų skydai naudojami spygliuočių mediena - antiseptinama ir dažoma. Spalvą rangovas suderina su statytoju ir projekto autoriumi. Lentos tvirtinamos prie plieno kampuočių metalo savisriegiais.
4. Stendo stogas- cinkuota skarda, padengta Pural dangos sistema. Skardos lakštai, sujungti falcais. Spalvą rangovas suderina su statytoju ir projekto autoriumi.
5. Visas naudojamas tvirtinimo metalas - gruntuojamas ir dažomas.
6. Visi elementai tarpusavyje sujungiami cinkuotais varžtais, kurie įgilinami, gręžimo vietos užkalamos tekintais kaisčiais.
7. Informacinių stendų pastatymo vietos tikslinamos įrengimo darbų metu.


0	2023	Statybos leidimui, statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. Patv. Dok.Nr.	 <b>UAB ŠIAULIŲ HIDROPROJEKTAS</b> Aušros al. 29a Šiauliai, tel.(8-41)523603		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kirkilų apžvalgos bokšto teritorijos sutvarkymo ir pritaikymo gyventojų poreikiams Biržų r.sav., Širvenos sen., Kirkilų k., supaprastintas statybos projektas	
19396	PV Proj.	A. Tamulevičius J. Mykolaitis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Kitos paskirties inžineriniai statiniai	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			Informacinis stendas	0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Biržų rajono savivaldybė Vytauto g. 38, LT-41143 Biržai		DOKUMENTO ŽYMUO 2022-CPO228961-PP-BD.BR.5	LAPAS 1
				LAPŲ 1

# PREKYBOS PAVILIJONAS



## PASTABOS

- PAGRINDO KONSTRUKCIJA IŠ METALINIŲ STAČIAKAMPIO PROFILIO VAMZDŽIŲ KARKASO, (PROFILIO SKESPJŪVĮ PARENKA GAMINTOJAS) SU KILPOMIS PAKĖLIMUI IR PAKROVIMUI TRANSPORTUOTI
- GRINDYS IŠ OBLIUOTŲ GRINDINIŲ LENTŲ (ARBA TERASOMS SKIRTŲ LENTŲ)
- SIENŲ APDAILA - FASADINĖS LENTOS, SPALVA ARTIMA RAL7009 (TAMSAI PILKA)
- STOGO APDAILA - BITUMINĖS ČERPĖS
- VERTIKALIAI PAKELIAMOS LANGINĖS TVIRTINAMOS METALINĖMIS GRANDINĖMIS ANT KABLIŲ.
- VYRIAI IR SPYNOS TAMSAUS PILKO ARBA JUODO ATSPALVIO, MATINIAI.
- LANGINIŲ ATVĖRIMO BŪDAI: VIRŠUTINĖ DALIS PAKELIAMA, TVIRTINAMA GRANDINĖMIS ANT KABLIŲ, APATINĖ DALIS SU GALIMYBE IŠMONTUOTI.

0	2023	Statybos leidimui, statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. Patv. Dok.Nr.		UAB ŠIAULIŲ HIDROPROJEKTAS Aušros al. 29a Šiauliai, tel.(8-41)523603		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kirkilų apžvalgos bokšto teritorijos sutvarkymo ir pritaikymo gyventojų poreikiams Biržų r. sav., Širvenos sen., Kirkilų k., supaprastintas statybos projektas
19396	PV	A. Tamulevičius		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Kitos paskirties inžineriniai statiniai
	Proj.	J. Mykolaitis		
				DOKUMENTO PAVADINIMAS Prekybos paviljonas
				LAIDA 0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Biržų rajono savivaldybė Vytauto g. 38, LT-41143 Biržai		DOKUMENTO ŽYMUO 2022-CPO228961-PP-BD.BR.6	LAPAS 1
				LAPŲ 1