Kvalifikuotas elektroninis parašas
VAKARIS BERNOTAS
2026-11-16 16:05:04 GMT+2
Paskirtis: Parašas
Powered by Dokobit

KOMPLEKSAS	KLAIPĖDOS MIESTO PIETINIO RIBOŽENKLIO, KITOS PASKIRTIES, KITŲ INŽINIERINIŲ STATINIŲ GRUPĖS, AIKŠTELĖS, KITOS PASKIRTIES, KITŲ INŽINIERINIŲ STATINIŲ GRUPĖS RIMKŲ G., KLAIPĖDA, STATYBOS SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS
STATYTOJAS	KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ
STATINIO PROJEKTO RŪŠIS	STATYBOS SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS
STATINIO PROJEKTO ETAPAS	VIENAS ETAPAS
OBJEKTO NR.	20250901/2
DOKUMENTO ŽYMUO	20250901/2-01.02-SSPP
KATEGORIJA	NESUDĖTINGAS STATINYS
PASKIRTIS	KITOS PASKIRTIES
BYLA	SK - 02
TOMAS	III
PARENGIMO METAI	2026
PROJEKTO VADOVAS	RAMŪNAS ATAS
UAB „A TEAM PROJECTS“ DIREKTORIUS	RAMŪNAS ATAS
PROJEKTUOTOJAS	**UAB “A TEAM PROJECTS”** TURGAUS G. 37A-9, KLAIPĖDA TEL. +370 650 13160 EL.PAŠTAS: info@ateamprojects.lt
PROJEKTUOTOJO PARTNERIS	**VAKARIS BERNOTAS** INDIVIDUALIOS VEIKLOS PAŽYMĖJIMAS NR.756906

OBJEKTAS: KLAIPĖDOS MIESTO PIETINIO RIBOŽENKLIO, KITOS PASKIRTIES, KITŲ INŽINIERINIŲ STATINIŲ GRUPĖS, AIKŠTELĖS, KITOS PASKIRTIES, KITŲ INŽINIERINIŲ STATINIŲ GRUPĖS RIMKŲ G., KLAIPĖDA, STATYBOS SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS

DALIS: KONSTRUKCIJOS – ANTŽEMINĖ DALIS

<table>
<tr><td>0</td><td colspan="2">2026-06-02</td><td colspan="3">Statybai</td></tr>
<tr><td>Laida</td><td colspan="2">Išleidimo data</td><td colspan="3">Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)</td></tr>
<tr><td>Kval. patv. dok. Nr.</td><td colspan="3">Projektuotojas:
UAB „ATEAM PROJECTS”</td><td colspan="2" rowspan="2">Statinio projekto pavadinimas:
Klaipėdos miesto pietinio riboženklio, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės, aikštelės, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės Rimkų g., Klaipėda, statybos supaprastintas projektas</td></tr>
<tr><td>A 918</td><td>PV</td><td>R. Atas</td><td></td></tr>
<tr><td>A 918</td><td>PDV</td><td>R. Atas</td><td></td><td colspan="2" rowspan="4">Statinio Nr. ir pavadinimas:
Statinys Nr. 01 Riboženklis
Statinys Nr. 02 Aikštelė</td></tr>
<tr><td>A 919</td><td>Arch.</td><td>V. O. Atienė</td><td></td></tr>
<tr><td>BK 020933</td><td>Arch.</td><td>L. Atas</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">Kval. patv. dok. Nr.</td><td colspan="3" rowspan="2">Projektuotojo partneris:
VAKARIS BERNOTAS
Individualios veiklos pažymėjimas Nr.756906</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Dokumento pavadinimas:
Titulinis lapas</td><td>Laida</td></tr>
<tr><td></td><td>Dizaineris</td><td>V. Bernotas</td><td></td><td>0</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="2">Dokumento žymuo:
20250901/2-01.02-PRA-SK-TL</td><td>Lapas</td><td>Lapų</td></tr>
<tr><td>LT</td><td colspan="3">Statytojas:
KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ</td><td>1</td><td>1</td></tr>
</table>

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Projektuojamas objektas – Jakų riboženklis su vėliavos stiebu, skirtas teritorijos ribų žymėjimui ir reprezentacinei funkcijai atlikti.

Konstrukciją sudaro:

1. Iš atskirų raidžių surenkamas miesto pavadinimas „KLAIPĖDA”;
2. Vėliavos stiebas;
3. Postamentas.

Riboženklio ir vėliavos stiebo antžeminė dalis suprojektuota taip, kad būtų atspari aplinkos poveikiui (vėjui, krituliams, temperatūros svyravimams) ir užtikrintų ilgaamžiškumą. Projektuojant konstrukciją buvo įvertintos maksimalios galimos išorinio poveikio sukeltos apkrovos, atliktas elementų stiprumo ir stabilumo skaičiavimas.

Miesto pavadinimo raidės gaminamos iš nerūdijančio plieno medžiagos: nerūdijantis plienas pasižymi ilgaamžiškumu, aukštu atsparumu lietui ir drėgmei, korozijai, temperatūrų svyravimams, miesto aplinkos taršai ir yra puikiai tinkamas Lietuvos klimato sąlygoms. Be to nerūdijantis plienas sukuria modernų, reprezentatyvų vaizdą ir dera prie šiuolaikinės miesto architektūros.

Vėliavos stiebui (vėjarodės flagštokui) naudojamos S355J2W plieno lakštinės detalės. Rūdintas plienas yra ypač patvari, ilgaamžė, minimalios priežiūros reikalaujanti medžiaga, dažnai naudojama miestų architektūroje. Stiebo konstrukcijoje numatyti guoliai, kad vėliava galėtų suktis aplink savo ašį.

Postamento gamybai taip pat naudojamas rūdintas plienas. Konstrukcija sukurta pagal projektuotojo reikalavimus, numatyti konstrukciniai sprendiniai raidėms ant postamento montuoti ir postamento montavimui ant pamato.

<table>
<tr><td>0</td><td>2026-06-02</td><td colspan="3">Statybai</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>Laida</td><td>Išleidimo data</td><td colspan="3">Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>Kval. patv. dok. Nr.</td><td colspan="4">Projektuotojas:
UAB „ATEAM PROJECTS”</td><td colspan="3" rowspan="2">Statinio projekto pavadinimas:
Klaipėdos miesto pietinio riboženklio, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės, aikštelės, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės Rimkų g., Klaipėda, statybos supaprastintas projektas</td></tr>
<tr><td>A 918</td><td>PV</td><td colspan="2">R. Atas</td><td></td></tr>
<tr><td>A 918</td><td>PDV</td><td colspan="2">R. Atas</td><td></td><td colspan="3" rowspan="4">Statinio Nr. ir pavadinimas:
Statinys Nr. 01 Riboženklis
Statinys Nr. 02 Aikštelė</td></tr>
<tr><td>A 919</td><td>Arch.</td><td colspan="2">V. O. Atienė</td><td></td></tr>
<tr><td>BK 020933</td><td>Arch.</td><td colspan="2">L. Atas</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">Kval. patv. dok. Nr.</td><td colspan="4" rowspan="2">Projektuotojo partneris:
VAKARIS BERNOTAS
Individualios veiklos pažymėjimas Nr.756906</td></tr>
<tr><td colspan="3">Dokumento pavadinimas:
Aiškinamasis raštas</td><td>Laida</td></tr>
<tr><td></td><td>Dizaineris</td><td colspan="2">V. Bernotas</td><td></td><td colspan="2" rowspan="2"></td><td>0</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td>Lapas</td><td>Lapų</td></tr>
<tr><td rowspan="2">LT</td><td colspan="4" rowspan="2">Statytojas:
KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ</td><td colspan="2" rowspan="2">Dokumento žymuo:
20250901/2-01.02-PRA-SK-02-AR</td><td>1</td><td>1</td></tr>
</table>

1 lentelė. Pagrindiniai duomenys

	Konstrukcijos dalis			
	Vėliava/vėliavos stiebas (flagštokas)	**Postamentas**	**Ženklas KLAIPĖDA**	**Visos dalys**
Medžiaga	Nerūdijantis plienas/ S355J2W	S355J2W	Nerūdijantis plienas	Nerūdijantis plienas/ S355J2W
Masė, kg	697, 4	1795,3	860,8	3353,5
Ilgis, mm	1659	7921	6769	-
Aukštis, mm	8000	2422	1600	
Plotis, mm	800	888	152	

0	2026-06-02		Statybai		
Laida	Išleidimo data		Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. Nr.	Projektuotojas: UAB „ATEAM PROJECTS”		Statinio projekto pavadinimas: **Klaipėdos miesto pietinio riboženklio, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės, aikštelės, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės Rimkų g., Klaipėda, statybos supaprastintas projektas**		
A 918	PV	R. Atas			
A 918	PDV	R. Atas	Statinio Nr. ir pavadinimas: Statinys Nr. 01 Riboženklis Statinys Nr. 02 Aikštelė		
A 919	Arch.	V. O. Atienė			
BK 020933	Arch.	L. Atas			
Kval. patv. dok. Nr.	Projektuotojo partneris: VAKARIS BERNOTAS Individualios veiklos pažymėjimas Nr.756906		Dokumento pavadinimas: Aiškinamasis raštas		Laida
	Dizaineris	V. Bernotas			0
LT	Statytojas: KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ		Dokumento žymuo: 20250901/2-01.02-PRA-SK-02-AR	Lapas 1	Lapų 1

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Apibrėžimas	Plieninių konstrukcijų montavimas .
Pagrindiniai normatyviniai dokumentai ir nuorodos	❑ STR 2.05.08:2005 „Plieninių konstrukcijų projektavimas“ ❑ STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“
Bendrieji nurodymai	1. Nurodymus techninių specifikacijų taikymui skaityti bendrosiose statinio techninėse specifikacijose. Šios techninės specifikacijos galioja kartu su bendrosiomis techninėmis specifikacijomis ir yra privaloma dokumentacijos dalis. 2. Darbus gali atlikti tik atestuotos firmos ir apmokyti specialistai. 3. Plieninių konstrukcijų bei jų jungimo mazgų darbo brėžinius pagal konkrečias siūlomas medžiagas paruošia rangovas ir suderina su statytoju ir projektuotoju. 4. Vykdant darbus, laikytis darbo saugos reikalavimų.
Reikalavimai ir nurodymai darbams	1. <u>PLIENINIŲ ELEMENTŲ SANDĖLIAVIMAS</u> ❑ Į statybos aikštelę atvežti metaliniai profiliai markiruojami. ❑ Metaliniai profiliai sandėliuojami nešildomuose uždaruose sandėliuose ar pastogėse. ❑ Metaliniai profiliai nuo grunto ar grindų pakeliami 0,2 m. ❑ Skirtingų markių ir profilių metalas sandėliuojamas atskirai. ❑ Metaliniai profiliai sandėliuojami ant medinių ar Plieninių padėklų ir intarpų iki 1,5 m aukščio ir 200 – 600 kN svorio rietuvėse. ❑ Konstrukcijos sandėliuojamos horizontalioje padėtyje dviem eilėmis. Rietuvių aukštis iki 1,2m. ❑ Metalinės santvaros sandėliuojamos vertikalioje (darbinėje) padėtyje. Kas 2-3 m įrengiami atraminiai stulpai, į kuriuos atremiamos santvaros. ❑ Elementų apžiūrai bei jų stropavimui tarp rietuvių turi būti palikti 1,2 m pločio praėjimai. ❑ Smulkios detalės montažiniams sujungimams turi būti pritvirtintos prie atvežtų elementų arba atvežamos atskiroje taroje, su nurodytomis detalių markėmis ir jų kiekiu. ❑ Tvirtinimo detalės laikomos uždaroje patalpoje, išrūšiuotos pagal rūšis ir markes, varžtus ir veržles – pagal stiprumo klasę ir diametrą. ❑ Suvirinimo elektrodai surūšiuojami pagal markes ir sandėliuojami šiltoje, sausoje patalpoje.

<table>
<tr><td>0</td><td colspan="3">2026-06-02</td><td colspan="3">Statybai</td></tr>
<tr><td>Laida</td><td colspan="3">Išleidimo data</td><td colspan="3">Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)</td></tr>
<tr><td>Kval. patv. dok. Nr.</td><td colspan="3">Projektuotojas:
UAB „ATEAM PROJECTS”</td><td colspan="3" rowspan="2">Statinio projekto pavadinimas:
Klaipėdos miesto pietinio riboženklio, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės, aikštelės, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės Rimkų g., Klaipėda, statybos supaprastintas projektas</td></tr>
<tr><td>A 918</td><td>PV</td><td>R. Atas</td><td></td></tr>
<tr><td>A 918</td><td>PDV</td><td>R. Atas</td><td></td><td colspan="3" rowspan="4">Statinio Nr. ir pavadinimas:
Statinys Nr. 01 Riboženklis
Statinys Nr. 02 Aikštelė</td></tr>
<tr><td>A 919</td><td>Arch.</td><td>V. O. Atienė</td><td></td></tr>
<tr><td>BK 020933</td><td>Arch.</td><td>L. Atas</td><td></td></tr>
<tr><td>Kval. patv. dok. Nr.</td><td colspan="3">Projektuotojo partneris:
VAKARIS BERNOTAS
Individualios veiklos pažymėjimas Nr.756906</td></tr>
<tr><td></td><td>Dizaineris</td><td>V. Bernotas</td><td></td><td colspan="2" rowspan="2">Dokumento pavadinimas:
Techninė specifikacija</td><td>Laida</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr>
<tr><td rowspan="2">LT</td><td colspan="3" rowspan="2">Statytojas:
KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ</td><td rowspan="2">Dokumento žymuo:
20250901/2-01.02-PRA-SK-02-TS</td><td>Lapas</td><td>Lapų</td></tr>
<tr><td>1</td><td>1</td></tr>
</table>

2. PLIENINIŲ KONSTRUKCIJŲ MONTAVIMAS

- Laikančiosioms konstrukcijoms, jeigu kitaip nenurodyta, turi būti naudojami gamykliniai metaliniai profiliai, lakštai ir juostos iš anglinių konstrukcinių plienų.
- Visos metalinės konstrukcijos gaminamos gamykloje ir į objektą atvežamos padengtos antikorozine danga.
- Metalinės konstrukcijos statomos ant joms paruoštų aikštelių, kuriose įtaisyti inkariniai varžtai.
- Prieš statant konstrukcijas reikia kruopščiai patikrinti aikšteles, ar jos projektiniame aukštyje ir griežtai horizontalios, o inkariniai varžtai, prie kurių konstrukcija tvirtinama, turi atitikti projekto reikalavimus.
- Pirmiausia turi būti statomos tos konstrukcijos, kurios bus sujungtos pastoviais metaliniais ryšiais.
- Metalinės sijos bei santvaros su konstrukcijomis sandūrose tvirtinamos suvirinimu arba varžtais.
- Plieninių konstrukcijų ir sijų montavimo leistinų nuokrypių lenteles žiūr.gale.

3. VARŽTINIAI SUJUNGIMAI

- Projektinį konstrukcijų užtvirtinimą (atskirų elementų ir blokų), sumontuotų į projektinę padėtį, kada montažiniai sujungimai atliekami varžtais, reikia atlikti iš karto po konstrukcijų padėties tikslumo patikrinimo ir sureguliavimo, išskyrus atvejus, nurodytus darbų vykdymo projekte.
- Varžtų ir kaiščių skaičius laikinam konstrukcijų tvirtinimui nustatomas skaičiavimu. Visais atvejais varžtais turi būti užpildyta 1/3 ir kaiščiais 1/10 visų kiaurymių, bet ne mažiau dviejų.
- Montuojant sujungimus, kiaurymės konstrukcijų detalėse sutapdinamos ir detalės fiksuojamos nuo persislinkimo montavimo kaiščiai (ne mažiau dviejų), o paketai standžiai suveržiami varžtais. Sujungimuose su dviem kiaurymėm montavimo kaištis įstatomas į vieną iš jų.
- Surinktame pakete projekte numatyto diametro varžtai turi praljsti pro 100% kiaurymių. Leidžiamas 20% kiaurymių pravalymas grąžtu, kurio diametras lygus kiaurymės diametrui, nurodytam brėžiniuose.
- Sujungimuose, kai varžtai dirba kirpimui ir yra sujungtų elementų glemžiami, leidžiamas surinkto paketo gretimų detalių kiaurymių nesutapimas iki 1 mm – 50% kiaurymių, iki 1,5 mm – 10% kiaurymių. Tais atvejais, kada šio reikalavimo neįmanoma prisilaikyti, leidžiant įmonei – projekto rengėjai, kiaurymes galima pragręžti artimiausio didesnio diametro grąžtu, įstatant atitinkamo diametro varžtą.
- Sujungimuose, kai varžtai dirba tempimui, o taip pat sujungimuose, kai varžtai įstatyti konstrukciškai, gretimų detalių kiaurymių nesutapimas neturi viršyti kiaurymės ir varžto diametro skirtumo.
- Draudžiama naudoti varžtus ir veržles, neturinčias gamyklos – gamintojos įspaudo ir markiruotės, pažyminčios stiprumo klasę.

0	2026-06-02	Statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	Projektuotojas: UAB „ATEAM PROJECTS”			Statinio projekto pavadinimas: **Klaipėdos miesto pietinio riboženklio, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės, aikštelės, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės Rimkų g., Klaipėda, statybos supaprastintas projektas**	
A 918	PV	R. Atas			
A 918	PDV	R. Atas		Statinio Nr. ir pavadinimas: Statinys Nr. 01 Riboženklis Statinys Nr. 02 Aikštelė	
A 919	Arch.	V. O. Atienė			
BK 020933	Arch.	L. Atas			
Kval. patv. dok. Nr.	Projektuotojo partneris: VAKARIS BERNOTAS Individualios veiklos pažymėjimas Nr.756906			Dokumento pavadinimas: Techninė specifikacija	Laida
	Dizaineris	V. Bernotas			0
LT	Statytojas: KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ			Dokumento žymuo: 20250901/2-01.02-PRA-SK-02-TS	Lapas 1 / Lapų 1

	❑ Po veržlėmis ant varžtų reikėtų uždėti ne daugiau dviejų apvalių poveržlių. Leidžiama uždėti vieną tokią poveržlę po varžto galvute. Atskirais atvejais dedamos įžambios poveržlės. ❑ Varžtų sriegis neturi įeiti gilyn į kiaurymę daugiau kaip per pusę paketo kraštinio elemento storio iš veržlės pusės. ❑ Sprendimai apsaugojimui nuo savaiminio veržlių atsisukimo – spyruoklinės poveržlės arba kontraveržlės uždėjimas – turi būti nurodyti darbo brėžiniuose. ❑ Spyruoklinių poveržlių naudoti neleidžiam esant ovalinėms kiaurymėms, kai kiaurymės ir varžto diametrų skirtumas daugiau 3 mm, taip pat uždėti kartu su apvalia poveržle. ❑ Draudžiama fiksuoti veržles užkalant varžto sriegį arba privirinant jas prie varžto. ❑ Varžtų galvutės ir veržlės, tame skaičiuje pamatinių, po suveržimo turi glaudžiai (be tarpų) susiliesti su veržlių arba konstrukcijų elementų plokštumomis, o varžto strypas turi būti išsikišęs iš veržlės ne mažiau, kaip per 3 mm. ❑ Surinkto paketo suveržimo standumas tikrinamas 0,3 mm storio tarpumačiu, kuris zonos ribose, apribotos poveržle, neturi pralįsti tarp surinktų detalių daugiau kaip 20 mm gylio. ❑ Pastovių varžtų suveržimo kokybę reikia tikrinti padaužant juos 0,4 kg svorio plaktuku ir varžtai neturi persislinkti. 4. <u>SUVIRINIMAS, JO DEFEKTAI IR JŲ PAŠALINIMO BŪDAI</u> ❑ Suvirinimo defektai: a) grioveliai, viršijantys 0,5 mm, kai virinamo plieno storis iki 10 mm; grioveliai, viršijantys 1mm, kai plieno storis 10 mm ir daugiau. Jie išilginės siūlės pagrindiniame metale atsiranda neteisingai manipuliuojant elektrodu arba esant per didelei suvirinimo srovei. b) poros siūlės paviršiuje – atsiranda naudojant suvirinimui elektrodus su drėgnu aptepu arba suvirinant nekokybiškai nuvalytus paviršius. c) Nepilnai suvirinti paviršiai – gaunami esant per dideliam suvirinimo greičiui arba per mažam suvirinimo stiprumui. ❑ Poros, plyšiai, neprivirinimai ir kiti defektai turi būti iškertami, siūlės naujai suvirinamos. ❑ Visos suvirinimo siūlės turi būti apžiūrėtos vizualiai, patikrintos siūlių formos ir dydžiai. Konstrukcijas suvirinti tik patikrinus surinkimo tikslumą.
Reikalavimai medžiagoms ir gaminiams	1. <u>PLIENINIAI I ELEMENTAI:</u> ❑ Santvaroms, sijoms bei ryšių elementams numatomi gamykliniai valcuoti profiliai iš anglinių konstrukcinių plienų. ❑ Profiliai gaminti iš vamzdinio stačiakampio skerspjūvio profilio. ❑ Denginio santvaros gaminamos vamzdinio stačiakampio skerspjūvio. ❑ Profiliai projekte numatomi vientiso skerspjūvio.

0	2026-06-02		Statybai		
Laida	Išleidimo data		Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. Nr.	Projektuotojas: UAB „ATEAM PROJECTS”			Statinio projekto pavadinimas: **Klaipėdos miesto pietinio riboženklio, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės, aikštelės, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės Rimkų g., Klaipėda, statybos supaprastintas projektas**	
A 918	PV	R. Atas			
A 918	PDV	R. Atas		Statinio Nr. ir pavadinimas: Statinys Nr. 01 Riboženklis Statinys Nr. 02 Aikštelė	
A 919	Arch.	V. O. Atienė			
BK 020933	Arch.	L. Atas			
Kval. patv. dok. Nr.	Projektuotojo partneris: VAKARIS BERNOTAS Individualios veiklos pažymėjimas Nr.756906			Dokumento pavadinimas:	Laida
	Dizainer is	V. Bernotas		Techninė specifikacija	0
LT	Statytojas: KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ			Dokumento žymuo: 20250901/2-01.02-PRA-SK-02-TS	Lapas: 1 / Lapų: 1

	❑ Prieš vežant į statybos aikšteles, visos plieninės konstrukcijos gruntuojamos. ❑ Pagamintos gamyklose, plieninės konstrukcijos turi turėti sertifikatus, kuriuose nurodoma, iš kokių medžiagų pagaminta konstrukcija , ar šios medžiagos atitinka projektą ir standartus. ❑ Denginio elementų ugniaatsparumas turi būti ne mažesnis kaip 0,25 val., todėl jos turi būti dažomos specialiais dažais. 2. SUVIRINIMO ELEMENTAI: ❑ Suvirinimo siūlės metalas turi būti ne prastesnių fizinių – mechaninių savybių už suvirintą pagrindinį metalą.

PLIENINIŲ KOLONŲ MONTAVIMO LEISTINI NUOKRYPIAI

Nuokrypio pavadinimas	Leistinas nuokrypis, mm
1. Kolonų atraminių paviršių ir atramų altitudžių nuokrypiai	5
2. Gretimų kolonų atraminių paviršių ir kolonų atramų eilėje ir angoje altitudžių skirtumas	3
3. Kolonų ir atramų ašių atraminiame pjūvyje	5
4. Kolonų ašių nuokrypis nuo vertikalės viršutiniame pjūvyje, kai kolonų ilgis 4 – 8 m	10
5. Kolonų, atramų ir kolonų ryšio įlinkio dydis (kreivumas)	iki 0,0013 atstumo tarp tvirtinimo taškų, bet ne daugiau kaip 15 mm

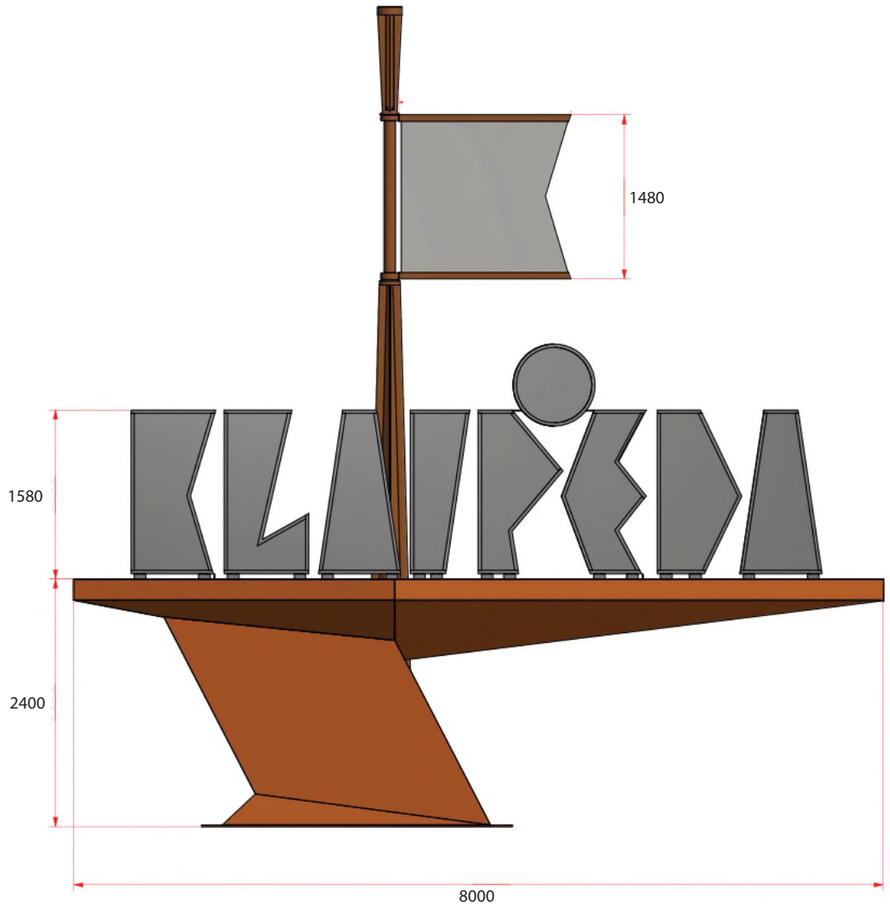
0	2026-06-02	Statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	Projektuotojas: UAB „ATEAM PROJECTS”			Statinio projekto pavadinimas: **Klaipėdos miesto pietinio riboženklio, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės, aikštelės, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės Rimkų g., Klaipėda, statybos supaprastintas projektas**	
A 918	PV	R. Atas			
A 918	PDV	R. Atas		Statinio Nr. ir pavadinimas: Statinys Nr. 01 Riboženklis Statinys Nr. 02 Aikštelė	
A 919	Arch.	V. O. Atienė			
BK 020933	Arch.	L. Atas			
Kval. patv. dok. Nr.	Projektuotojo partneris: VAKARIS BERNOTAS Individualios veiklos pažymėjimas Nr.756906			Dokumento pavadinimas:	Laida
	Dizaineris	V. Bernotas		Techninė specifikacija	0
LT	Statytojas: KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ			Dokumento žymuo: 20250901/2-01.02-PRA-SK-02-TS	Lapas: 1 / Lapų: 1

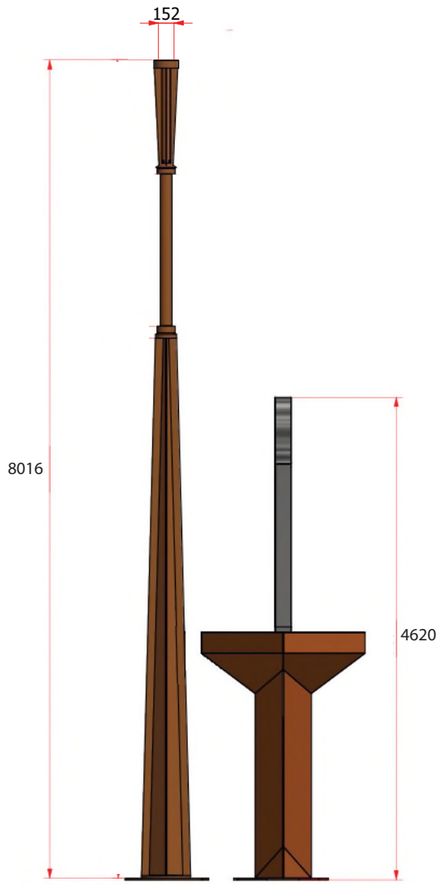
PLIENINIŲ SANTVARŲ, SIJŲ IR ILGINIŲ MONTAVIMO LEISTINI NUOKRYPIAI

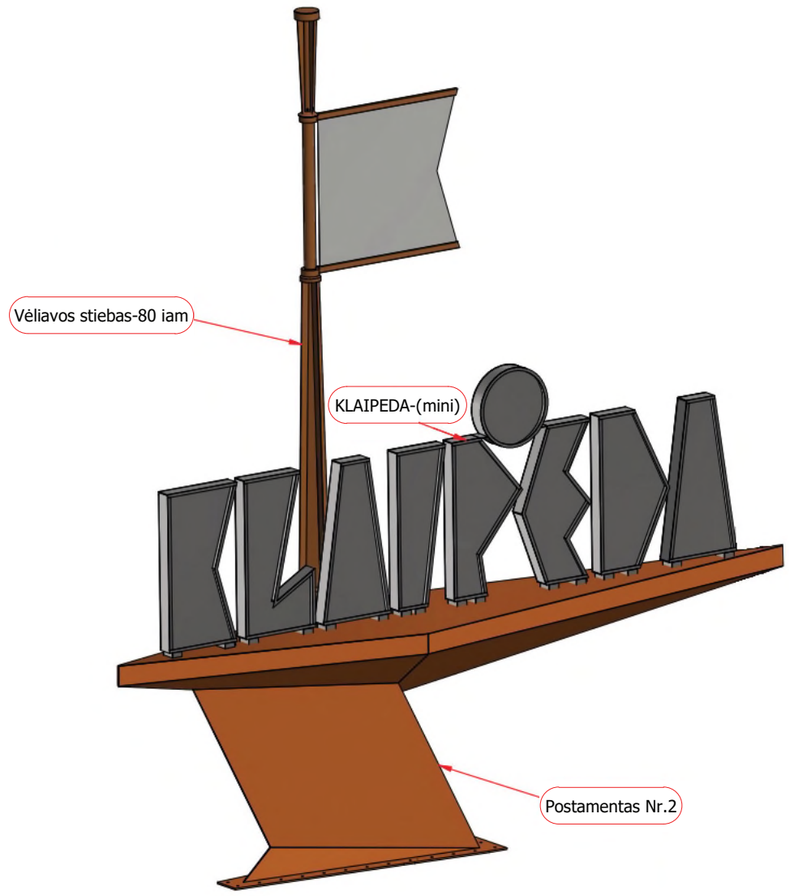
Nuokrypio pavadinimas	Leistinas nuokrypis, mm
1. Santvarų, sijų ir ilginių viršutinių juostų ašies nuokrypis ties tvirtinimo taškais	15
2. Tarpkolonių nuokrypiai	5
3. Įlinkio dydis (kreivumas) tarp santvaros juostų ir rygelių, sijų tvirtinimo taškų	iki 0,0013 atstumo tarp tvirtinimo taškų, bet ne daugiau kaip 15 mm
4. Atraminių mazgų altitudžių nuokrypiai	10
5. Ilginių nuokrypiai nuo projektinių ašių	5
6. Santvarų apatinių ir viršutinių juostų ašių nuokrypiai plane	iki 0,004 santvaros aukščio.

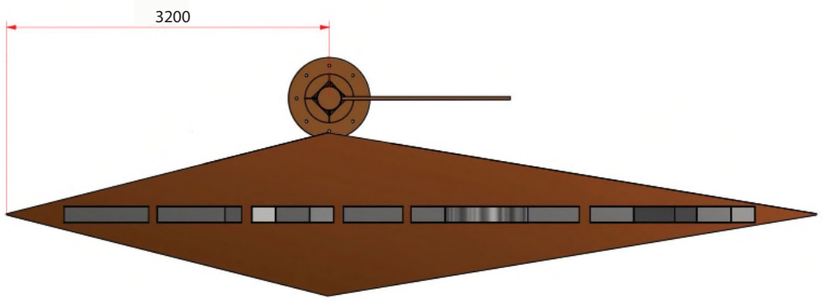
0	2026-06-02	Statybai				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
Kval. patv. dok. Nr.	Projektuotojas: UAB „ATEAM PROJECTS”			Statinio projekto pavadinimas: **Klaipėdos miesto pietinio riboženklio, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės, aikštelės, kitos paskirties, kitų inžinierinių statinių grupės Rimkų g., Klaipėda, statybos supaprastintas projektas**		
A 918	PV	R. Atas				
A 918	PDV	R. Atas		Statinio Nr. ir pavadinimas: Statinys Nr. 01 Riboženklis Statinys Nr. 02 Aikštelė		
A 919	Arch.	V. O. Atienė				
BK 020933	Arch.	L. Atas				
Kval. patv. dok. Nr.	Projektuotojo partneris: VAKARIS BERNOTAS Individualios veiklos pažymėjimas Nr.756906			Dokumento pavadinimas: Techninė specifikacija		Laida
	Dizaineris	V. Bernotas				0
LT	Statytojas: KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ			Dokumento žymuo: 20250901/2-01.02-PRA-SK-02-TS	Lapas 1	Lapų 1

KLAIPĖDOS RIBOŽENKLIS (MINI)









Klaipėdos miesto rytinio riboženklio fasadų gabaritiniai brėžiniai

ITEM	QTY	PART NUMBER	MATERIAL	WEIGHT
1	1	Vėliavos stiebas	S355J2W / Stainless steel	697,4
2	1	Klaipeda	Stainless steel	860,8
3	1	Postamentas Nr1	S355J2W	1795,3

REV	DESCRIPTION	DATE	DRAWN	CHKD	APPR
0	IFR	2026.04.07	SPU		MAT

Date	2026-04-07
Drawn	SPU
Checked	
Approved	MAT
PROJECTION	
TOLERANCES	
MACHINING	
REFERENCE DRAWING NO	

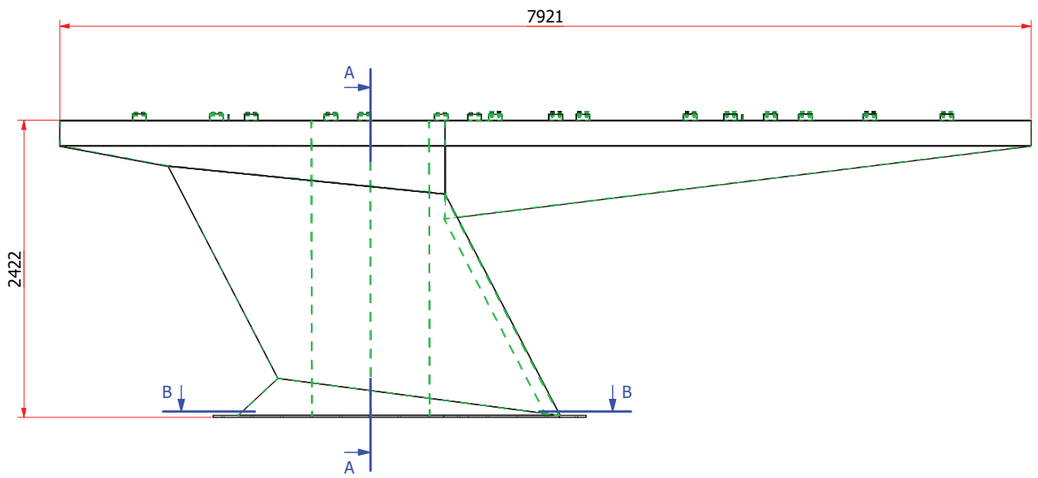
This drawing must not without our authorization be copied or in other ways made use of. The recipient is liable for any improper use.

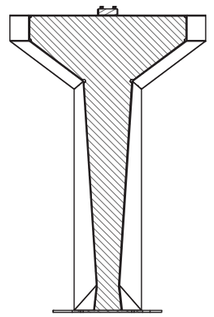
MARINE TECHNOLOGY
BLRT GRUPP

PROJECT NO	C.256679
SCALE	1:75
WEIGHT	N/A
PROJECT NAME	Klaipėdos riboženklių projektas
TITLE	Statinys Nr.1
DRAWING NO	256679-S-11902
REVISION	0
SHEET	1 / 3
SIZE	A3

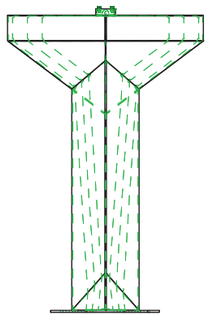
FILE NAME C:\Users\p00011348\OneDrive - BLRT Grupp AS\Dokumendid\Inventor\C.256679 ENG Riboženklis\Klaipeda_riboženklis_3D-2026.03.17\256679-S-11902 Rev0.idw

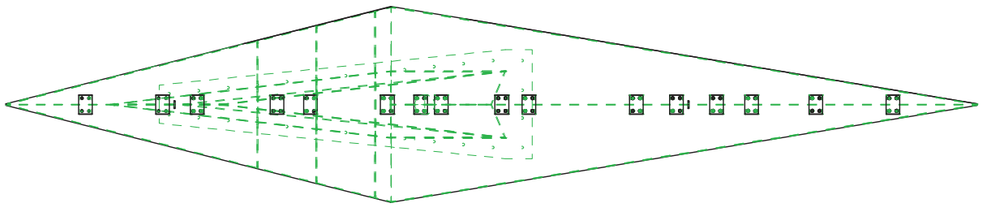
POSTAMENTAS NR.2

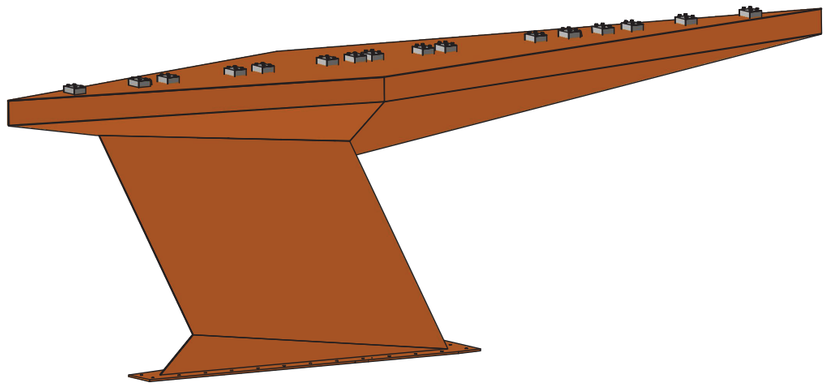


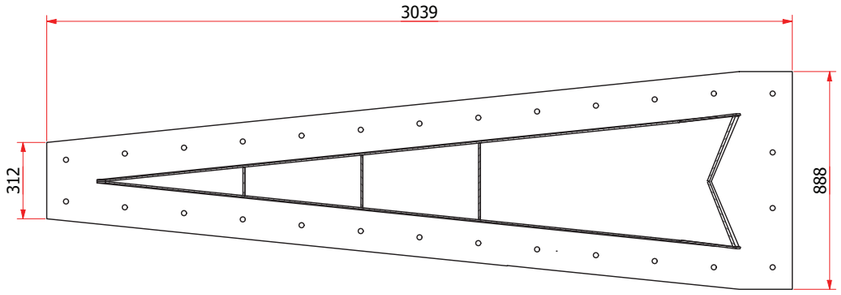


SECTION A-A
SCALE 1:50









SECTION B-B
SCALE 1:25

REV	DESCRIPTION	DATE	DRAWN	CHKD	APPR
0	IFR	2026.04.07	SPU		MAT

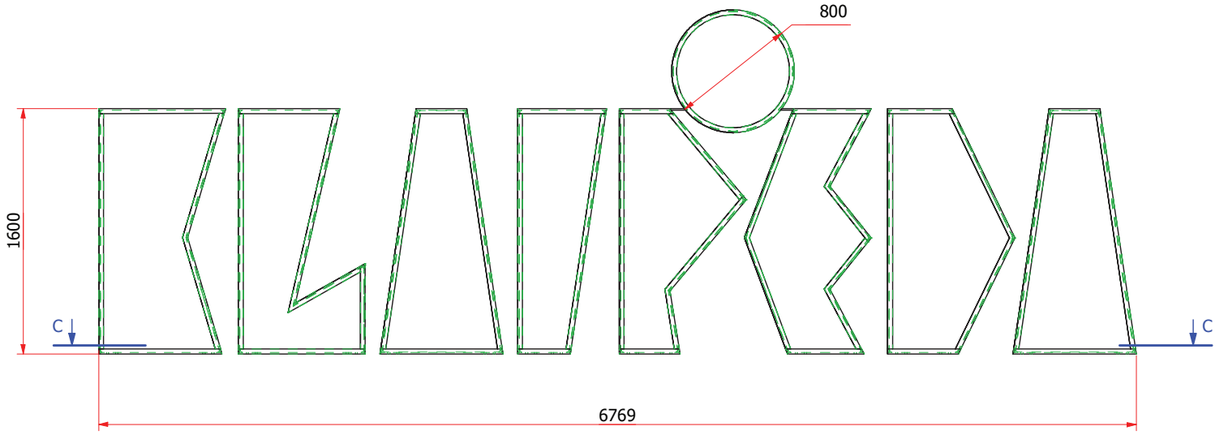
Date	2026-04-07
Drawn	SPU
Checked	
Approved	MAT
PROJECTION	
TOLERANCES	
MACHINING	
REFERENCE DRAWING NO	

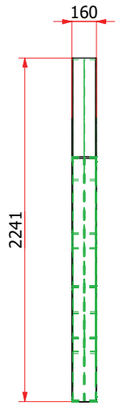
This drawing must not without our authorization be copied or in other ways made use of. The recipient is liable for any improper use.

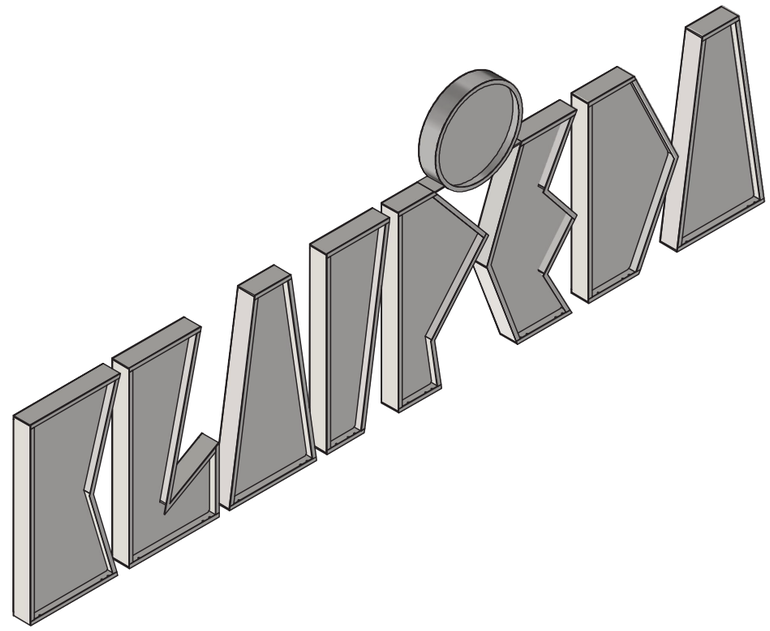
MARINE TECHNOLOGY
BLRT GRUPP

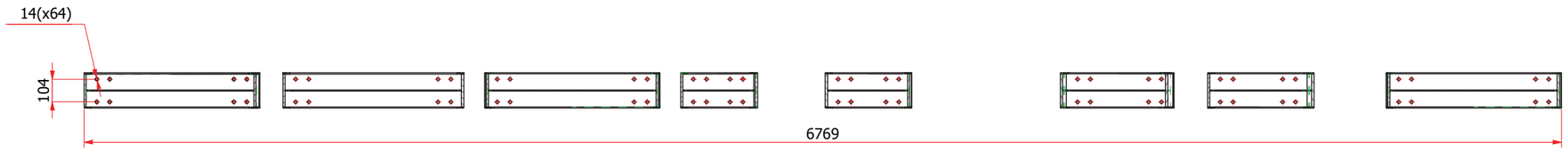
PROJECT NO	SCALE	WEIGHT	
C.256679	1:55	1795 kg	
PROJECT NAME			
Klaipėdos riboženklių projektas			
TITLE			
Statinys Nr.1			
DRAWING NO	REVISION	SHEET	
256679-S-11902	0	2 / 3	
		SIZE	
		A3	

FILE NAME C:\Users\p00011348\OneDrive - BLRT Grupp AS\Dokumendid\Inventor\C.256679 ENG Riboženklis\Klaipeda_riboženklis_3D-2026.03.17\256679-S-11902 Rev0.idw









SECTION C-C
SCALE 1:25

ITEM	QTY	PART NUMBER	MATERIAL	WEIGHT
1	1	2.1	Stainless Steel	1.9
2	1	2.2	Stainless Steel	1.5
3	2	A+	Stainless Steel	153.7
4	1	K+	Stainless Steel	178.7
5	1	L+	Stainless Steel	184.5
6	1	I+	Stainless Steel	138.1
7	1	P+	Stainless Steel	147.7
8	1	O+	Stainless Steel	87.1
9	1	Ė+	Stainless Steel	155.9
10	1	D+	Stainless Steel	158.1

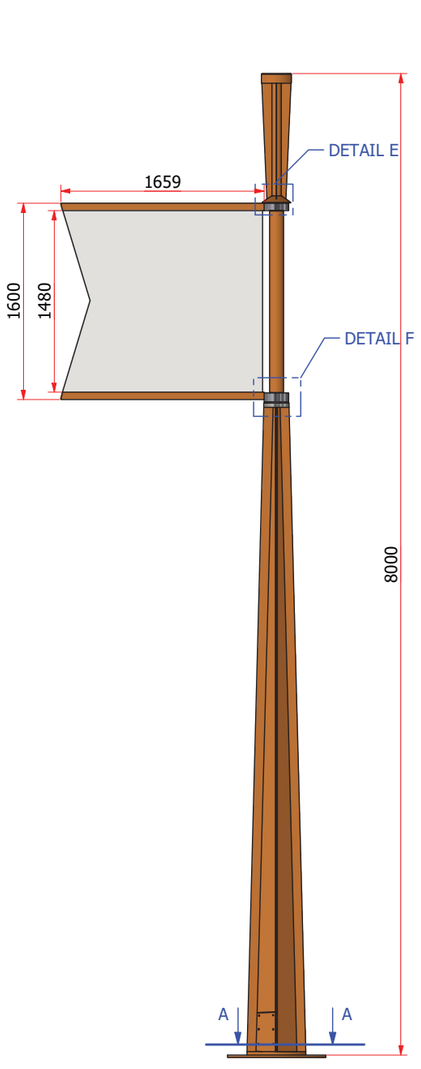
REV	DESCRIPTION	DATE	DRAWN	CHKD	APPR
0	IFR	2026.04.07	SPU		MAT

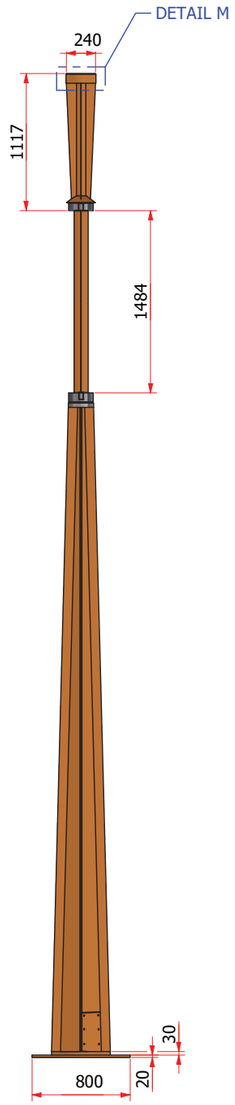
Date 2026-04-07
Drawn SPU
Checked
Approved MAT
PROJECTION
TOLERANCES
MACHINING
REFERENCE DRAWING NO

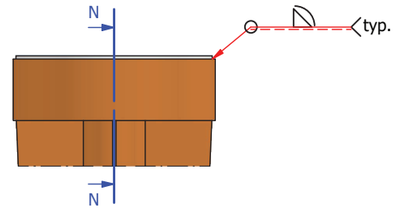
This drawing must not without our authorization be copied or in other ways made use of. The recipient is liable for any improper use.

MARINE TECHNOLOGY
BLRT GRUPP

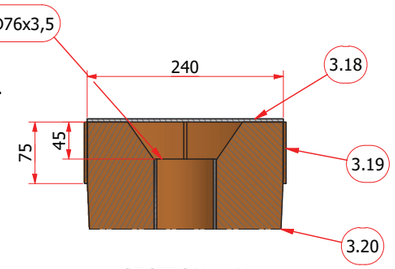
PROJECT NO C.256679
SCALE 1:50
WEIGHT 861 kg
PROJECT NAME Klaipėdos riboženklių projektas
TITLE Statinys Nr.1
DRAWING NO 256679-S-11902
REVISION 0
SHEET 3 / 3
SIZE A3
FILE NAME C:\Users\p00011348\OneDrive - BLRT Grupp AS\Dokumendid\Inventor\C.256679 ENG Riboženklis\Klaipeda_riboženklis_3D-2026.03.17\256679-S-11902 Rev0.idw



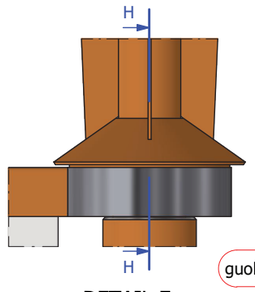




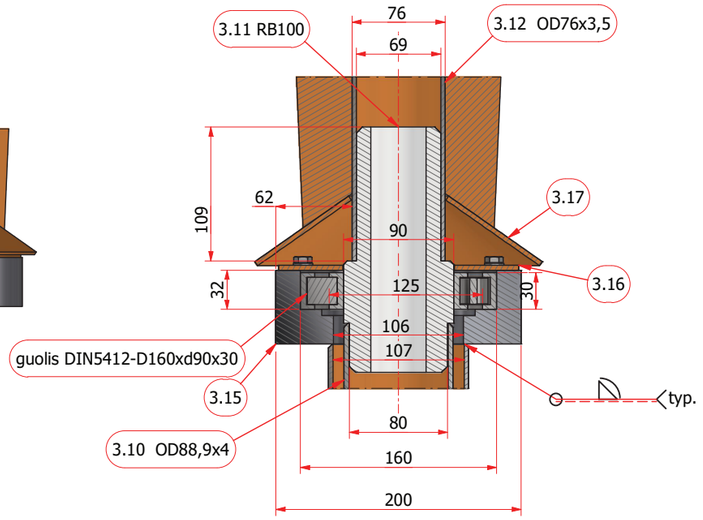
DETAIL M
SCALE 1:7.5



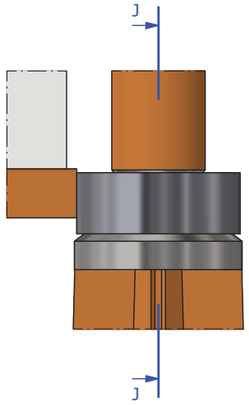
SECTION N-N
SCALE 1:7.5



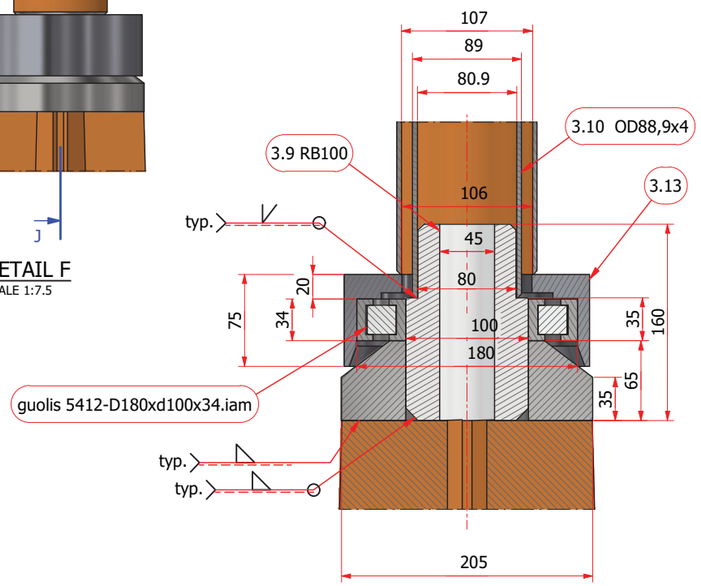
DETAIL E
SCALE 1:7.5



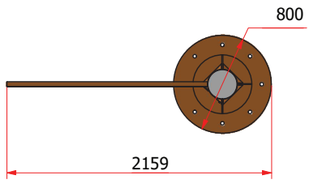
SECTION H-H
SCALE 1:5

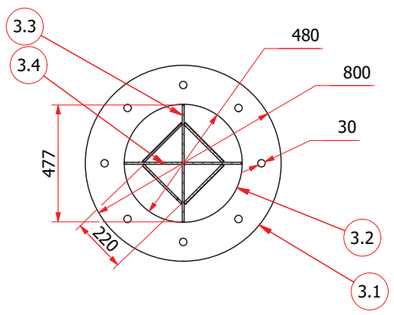


DETAIL F
SCALE 1:7.5

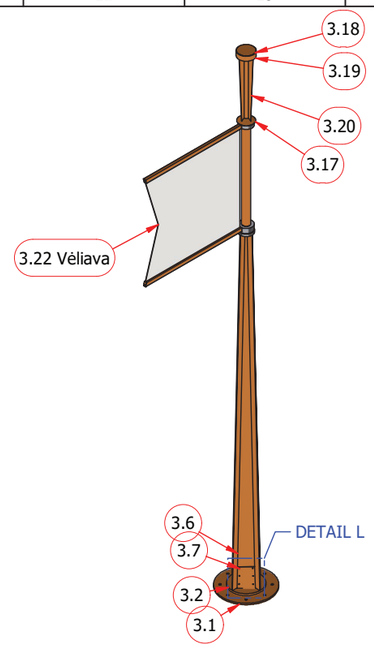


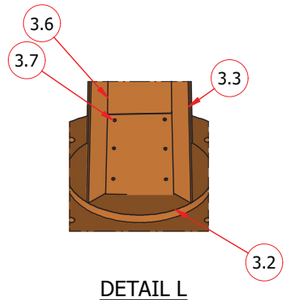
SECTION J-J
SCALE 1:5





SECTION A-A
SCALE 1:25





DETAIL L
SCALE 1:20

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	THICKNESS	MATERIAL	WEIGHT
1	1	2.1		20 mm	S355J2W	122.4
2	1	2.2		30 mm	S355J2W	66.6
3	1	2.3		8 mm	S355J2W	175.4
4	2	2.4		8 mm	S355J2W	86.2
5	3	2.5		8 mm	S355J2W	64.6
6	1	2.6		70 mm	S355J2	21.0
7	1	2.7 RB220			S355J2	10.2
9	1	2.8 RB100			S355J2	11.1
10	1	2.9 RB100			S355J2	8.7
13	1	2.10		4 mm	S355J2W	2.7
14	1	2.11		4 mm	S355J2W	3.5
15	4	2.12		4 mm	S355J2W	3.3
17	1	2.13 vėliava		5 mm	AISI316L	138.0
12	1	2.14		4 mm	S355J2W	1.8
18	1	2.15		8 mm	S355J2W	57.7
19	1	2.16		8 mm	S355J2W	6.8
21	1	2.17 RB220			S355J2	8.1
26	1	2.18		4 mm	S355J2W	1.5
8	1	pipe OD101.7x4			S355J2	18.2
11	1	pipe OD101.7x4-2			S355J2	12.1
16	2	RHS80x40			S355J2	14.4
20	1	guolis DIN5412-D200xd110x38				6.6
22	1	pipe OD139,7x4			S355J2	24.9
23	6	ISO 4017 - M8 x 25				0.0
24	6	ISO 7089 - 8				0.0
25	1	guolis 5412-D180xd100x34.iam				4.6
27	4	ISO 4017 - M12 x 25				0.0

REV	DESCRIPTION	DATE	DRAWN	CHKD	APPR
0	IFC	2026.03.30	SPU		MAT

Date	
Drawn	SPU
Checked	
Approved	MAT
PROJECTION	
TOLERANCES	
MACHINING	
REFERENCE DRAWING NO	

This drawing must not without our authorization be copied or in other ways made use of. The recipient is liable for any improper use.

PROJECT NO: C.256679
SCALE: 1:50
WEIGHT: 697 kg
PROJECT NAME: Klaipėdos Riboženklių projektas
TITLE: Statinys Nr.1
Vėliavos stiebas
DRAWING NO: 256679-S-11402
REVISIO^: 0
SHEET: 1 / 1
SIZE: A

MARINE TECHNOLOGY
BLRT GRUPP

C:\Users\p00011348\OneDrive - BLRT Grupp AS\Dokumendid\Inventor\C.256679 ENG Riboženklis\Vėliavos stiebas\256679-S-11402 Rev0.idw