

SUSITARIMAS
DĖL 2021 M. GRUODŽIO 31 D. RANGOS SUTARTIES NR. SR-880 PAKEITIMO

2024 m. d. Nr.

Kaunas

Kauno miesto savivaldybės administracija (toliau – Užsakovas), atstovaujama Administracijos direktoriaus Tado Metelionio, veikiančio pagal Kauno miesto savivaldybės administracijos nuostatus, patvirtintus Kauno miesto savivaldybės tarybos 2023 m. lapkričio 21 d. sprendimu Nr. T-495 „Dėl Kauno miesto savivaldybės administracijos nuostatų patvirtinimo“, ir UAB „Autokausta“ (toliau – Rangovas), atstovaujama direktoriaus Juozo Kriaučiūno, veikiančio pagal įmonės įstatus, toliau kartu vadinamos Šalimis, o atskirai – Šalimi, vadovaudamosi Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio 2 dalimi, 2021 m. gruodžio 31 d. rangos sutarties Nr. SR-880 (toliau – Sutartis) 70.1.4, 70.2, 70.4.4, 71.3, 71.5 ir 73.4 papunkčiais, sudarė šį susitarimą (toliau – Susitarimas):

1. Susitarimo dalykas – papildomų darbų pirkimas pagal prie Susitarimo pridedamą 2024 m. spalio 7 d. darbų pakeitimo aktą Nr. 8.
2. Papildomų darbų vertė yra 282 475,48 Eur (du šimtai aštuoniasdešimt du tūkstančiai keturi šimtai septyniasdešimt penki eurai, 48 ct) su PVM.
3. Susitarimas įsigalioja nuo tos dienos, kai jį kvalifikuotais elektroniniais parašais pasirašo abi Šalys, ir yra neatskiriama Sutarties dalis.
4. Vykdydamos Susitarimą, Šalys vadovaujasi Sutarties sąlygomis.
5. Prie Susitarimo pridedama:
 - 5.1. UAB „Autokausta“ 2024 m. spalio 7 d. rašto Nr. S-24/597 kopija, 1 lapas;
 - 5.2. 2024 m. spalio 7 d. darbų pakeitimo akto Nr. 8 kopija, 85 lapų.

UŽSAKOVAS

Kauno miesto savivaldybės administracija
Įstaigos kodas 188764867
Laisvės al. 96, 44251 Kaunas
A. s. LT444010042500010078
Luminor Bank AS Lietuvos skyrius

Administracijos direktorius
Tadas Metelionis

RANGOVAS

UAB „Autokausta“
Įmonės kodas 135007799
Marvelės g. 199B, 46204 Kaunas
A. s. LT327180900013467629
AB Šiaulių bankas

Direktorius
Juozas Kriaučiūnas

Kauno miesto savivaldybės administracijos

2024-10-07 Nr. S-24/597

Administracijos direktoriui

Tadui Metelioniui

info@kaunas.lt

DĖL SUTARTIES KAINOS PAKEITIMO (SUTARTIS NR. SR – 880)

2021 m. gruodžio 31 d. Kauno miesto savivaldybės administracija (toliau - Užsakovas) ir UAB „Autokausta“ (toliau - Rangovas) sudarė rangos sutartį Nr. SR-880 (toliau - Sutartis) dėl „Sporto paskirties pastato - Lengvosios atletikos maniežo su automobilių saugykla Perkūno al. 5., Kaune, (toliau - Objektas), statybos darbų atlikimo.

Komisija sudaryta iš Užsakovo, Rangovo, Projektuotojo ir Techninės priežiūros atstovų buvo informuota, kad laikotarpyje nuo maniežo statybos rangos sutarties pasirašymo buvo priimtas Užsakovo sprendimas maniežui suteikti pavadinimą – „Prezidento Valdo Adamkaus lengvosios atletikos maniežas“. Statinio projektuotojai parengė maniežo pavadinimo iškabos brėžinį ir maketą.

Taip pat Užsakovo sprendimu, vadovaujantis „Šlovės al. atminimo lentų prie prezidento Valdo Adamkaus lengvosios atletikos maniežo įrengimo supaprastintu projektu“ turi būti įrengta 41 atminimo lenta Lietuvos vardą garsinusiems sportininkams ir sporto komandoms.

Rangovas, Užsakovo nurodymu, vadovaujantis Sutartyje įtvirtintomis kainodaros taisyklėmis suskaičiavo papildomų darbų kainą.

Komisijos nuomone, papildomų darbų kainos apskaičiavimas atitinka Sutarties 70.4 punkte įteisintas papildomų darbų įsigijimo kainodaros taisykles, todėl Komisija rekomendavo Užsakovui tvirtinti papildomus darbus bei pasirašyti Sutarties pakeitimą.

Vadovaujantis Sutarties 71. punktu, prašome leisti patikslinti Sutartyje numatytas darbų apimtis, pasirašant papildomą susitarimą.

Direktorius



Juozas Kriauciūnas

Originalas nebus siunčiamas

Užsakovas: Kauno miesto savivaldybės administracija

Sutarties objektas: Sporto paskirties pastato - Lengvosios atletikos maniežo su automobilių saugykla Perkūno al. 5., Kaune statyba

Rangos sutarties Nr. SR-880

Techninio projekto Nr.: 341-TP

DARBŲ PAKEITIMO AKTAS NR. 8

2024-10-07

Kaunas

Komisija, sudaryta iš: Užsakovo atstovo – Vigimanto Abramavičiaus

Techninės priežiūros vadovo – Andrejaus Ūdros

Statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo – Manto Navalinsko

Rangovo atstovo – Romo Stonkaus

Užsakovo atstovas informavo, jog laikotarpyje nuo maniežo statybos rangos sutarties pasirašymo buvo priimtas sprendimas maniežui suteikti pavadinimą – „Prezidento Valdo Adamkaus lengvosios atletikos maniežas“.

Statinio projektuotojai parengė maniežo pavadinimo iškabos brėžinį ir maketą (Priedas Nr. 1). Rangovas, atliko rinkos dalyvių apklausą ir nustatė, jog tokios iškabos įrengimo kaina yra 5 203,00 Eur įskaitant PVM (Priedas Nr. 2).

Taip pat Užsakovo pageidavimu, vadovaujantis „Šlovės al. atminimo lentų prie prezidento Valdo Adamkaus lengvosios atletikos maniežo įrengimo supaprastintu projektu“ (Priedas Nr. 3) bus įrengta 41 atminimo lenta Lietuvos vardą garsinusiems sportininkams ir sporto komandoms. Rangovo paskaičiuota atminimo lentų įrengimo kaina 277 272,48 Eur įskaitant PVM (Priedas Nr. 4).

Dėl atsiradusių papildomų statybos darbų kaina padidėja **282 475,48 Eur įskaitant PVM.**

Komisija nutarė:

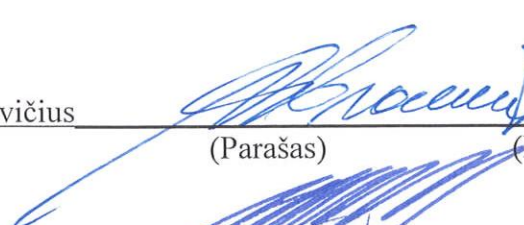
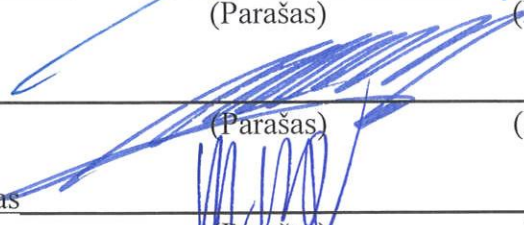
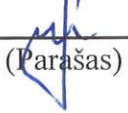
Papildomų darbų kainos apskaičiavimas atitinka Sutarties 70.4 punkte įteisintas papildomų darbų įsigijimo kainodaros taisykles.

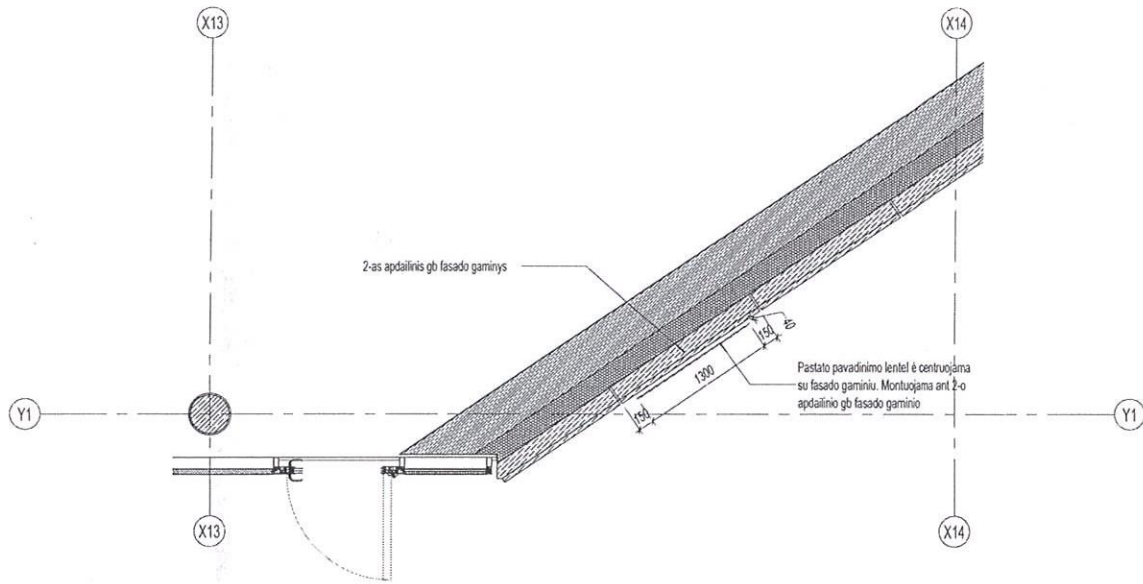
Komisija rekomenduoja Užsakovui tvirtinti darbų pakeitimą ir pasirašyti sutarties pakeitimą.

Priedai:

1. Maniežo pavadinimo iškabos brėžinys ir maketas (2 lapai);
2. Architektūros dalies papildomų darbų žiniaraštis (sąmata) ir komerciniai pasiūlymai (4 lapai);
3. Šlovės al. atminimo lentų prie prezidento Valdo Adamkaus lengvosios atletikos maniežo įrengimo supaprastinto projektas (67 lapai);

4. Šlovės al. atminimo lentų prie prezidento Valdo Adamkaus lengvosios atletikos maniežo įrengimo sąmata ir kalkuliacijos (10 lapų).

<u>Vigimantas Abramavičius</u> (Vardas pavardė)	 (Parašas)	 (Data)
<u>Andrejus Ūdra</u> (Vardas pavardė)	 (Parašas)	 (Data)
<u>Mantas Navalinskas</u> (Vardas pavardė)	 (Parašas)	 (Data)
<u>Romas Stonkus</u> (Vardas pavardė)	 (Parašas)	 (Data)



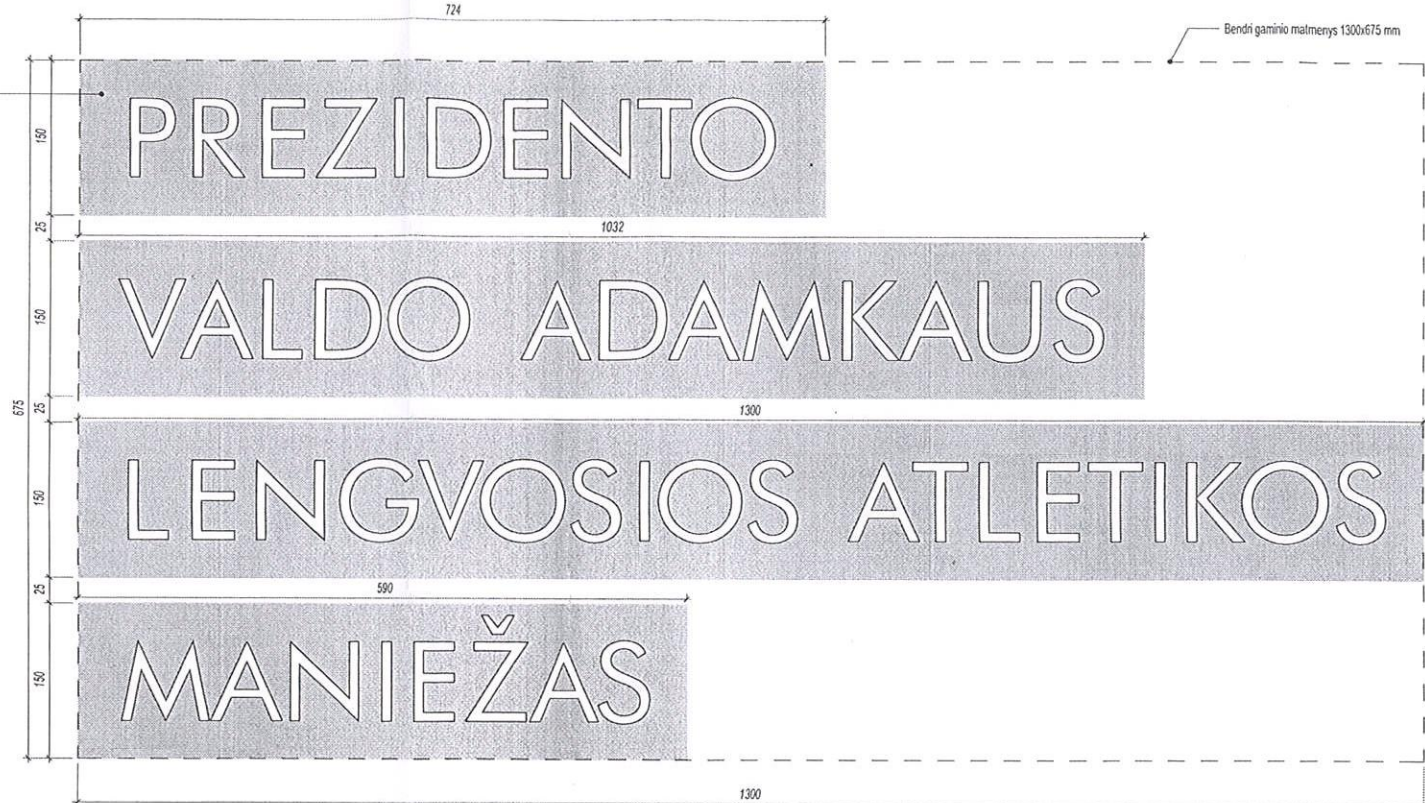
PRIRIŠIMAS PLANE
1:50

Pastato pavadinimo lentelė: Bendri gaminto gabaritai - 1300x675 mm. Atitraukimas nuo fasado apdalinio betono viršutinės faktūros -40 mm. Lakšto storis - 5 mm. Gaminamas iš nerūdijančio plieno, lakšto paviršius matinis, nušveistas smėliarove. Fasade centruojamas per gb elementą.

Bendros pastabos:

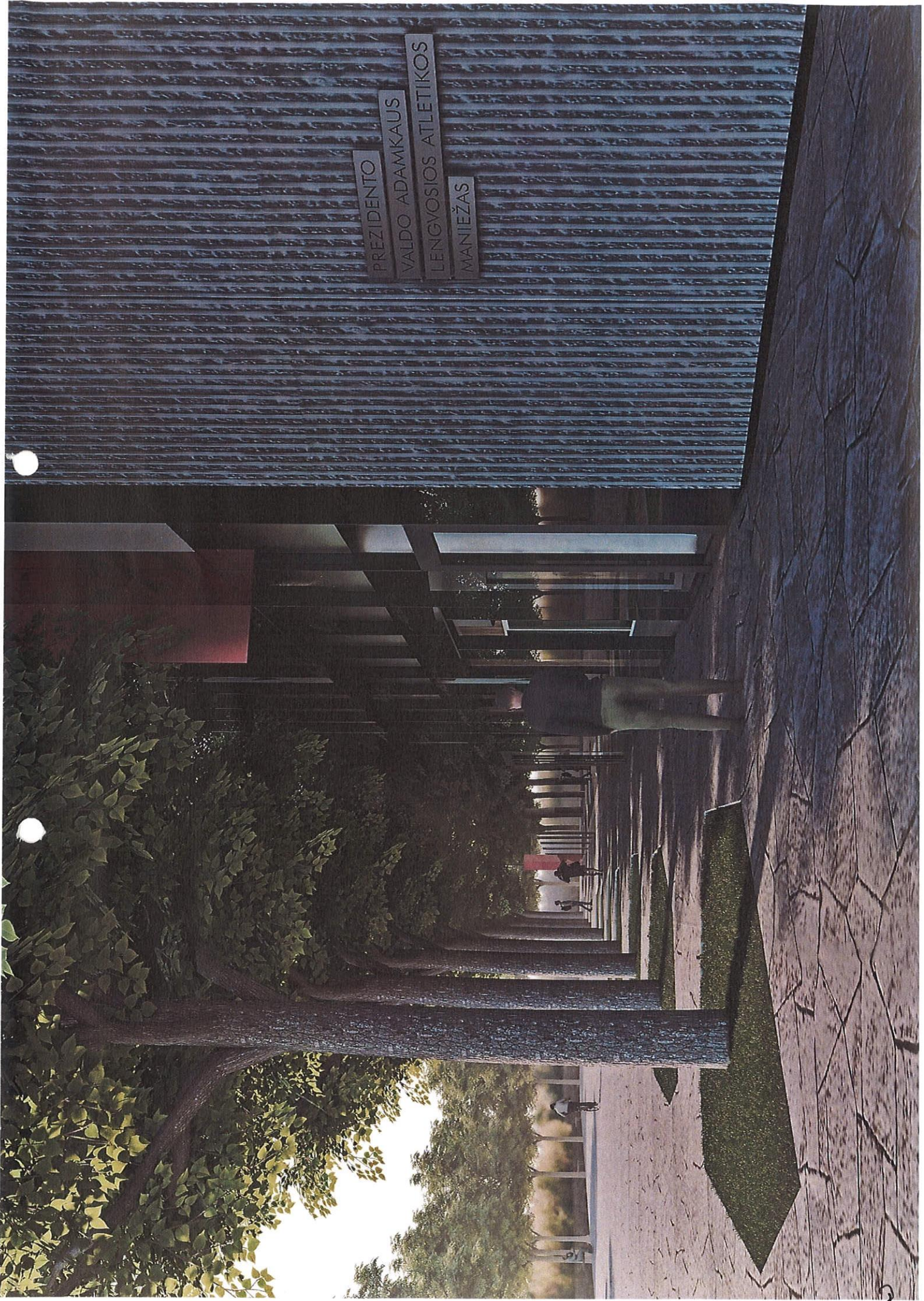
- Prieš gaminant gaminį, gaminamas pilno dydžio eskizinis gaminytis;
- Raidžių brėžimą derinti su projekto autoriais;
- Lentelės tvirtinimą parengia rangovas. Tvirtinimas iš galinės plokštelės pusės, nematomas.

Nerūdiančio plieno lakštas, $t=5$ mm
Raidės - frezuotos



PAVADINIMO LENTELĖS IŠKLOTINĖ

LAIDA		DATA		KEITIMO PRIEŽASTIS		
KVIL PATV. DOK. NR.	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
					SPORTO PASKIRTIES PASTATO - LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO SU AUTOMOBILIŲ SAUGYKLA PERKŪNO AL. 5, KAUNE, STATYBOS PROJEKTAS	
A 1400	PV	MANTAS NAVALINSKAS			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
A 1400	SA PDV	MANTAS NAVALINSKAS			01 - SPORTO PASKIRTIES PASTATAS	
A 1230	ARCH	GINTARAS ČEPUKURNA				
A 2294	ARCH	TOMAS KULĖŠA		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA	0
A 2111	ARCH	NERINGA SOBEŠČUKAITĖ		Pastato pavadinimo lentelė		
001029	ARCH	MANTAS BUČIŪNAS		As indicated		
STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS				DOKUMENTO ŽYMUJ	LAPAS	LAPŲ
LT	KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ ĮM. K. 111106319			341-01-DP-SA-B-9046	1	1



PREZIDENTO
VALDO ADAMKAUS
LENGVOSIOS ATLETIKOS
MANIEŽAS

PAPILDOMŲ DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS (SĄMATA)

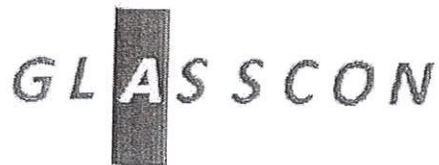
Sporto paskirties pastato-lengvosios atletikos maniežo su automobilių saugykla Perkūno al. 5, Kaune, statybos projektas

SA-ARCHITEKTŪRINĖS DALIES DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Kaina, Eur be PVM			Pastabos
				Vieneto kaina	SSKI pokyčio koeficientas	Iš viso	
42.	Iškaba su pastato pavadinimu	vnt.	1,00	4300,00	1,0000	4300,00	Komercinis pasiūlymas
Iš viso žiniaraštyje be PVM						4300,00	
Pridėtinės vertės mokestis, 21 proc.						903,00	
Iš viso žiniaraštyje su PVM						5203,00	

Romas Stonkus
 Statinio statybos vadovas
 at. Nr. 27999; 27798





Komercinis pasiūlymas - sąmata

Nr.: 240925-22

2024/09/25

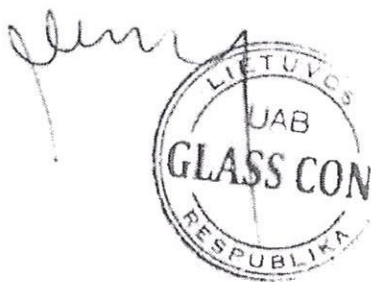
Objektas: Sporto paskirties pastato-lengvosios atletikos maniežo su automobilių saugykla Perkūno al. 5, Kaune, statybos projektas

Siunčiame jums komercinį pasiūlymą prekėms:

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Kaina, Eur be PVM	
				Vieneto kaina	Iš viso
1	Iškabos gamyba Maniežo pastatui, Perkūno al. 5	Kompl.	1	4300,00	4300,00

Pagarbiai
Aurelijus Kulbis
UAB GLASS CON Direktorius
+37068672538

Viso be PVM: 4300,00 EUR
PVM (21%): 903,00 EUR
VISO: 5203,00 EUR



2024-09-24

Sąmata- pasiūlymas

Rangovas:

Pavadinimas

Buveinė

Įmonės / PVM kodas

Tel.

El. pašto adresas

Uždaroji akcinė bendrovė „Jūsų vizija“

Europos pr. 46, Kaunas

302473072 / LT100005114410

8 670 82888

info@jusuvizija.lt

Užsakovas:

UAB "AUTOKAUSTA"

Darbų specifikacija:

Reklaminės iškabos PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS
ATLETIKOS MANIEŽAS pagal Užsakovo pateiktą projektą - aprašą.

Darbo ir medžiagos pavadinimas	Kiekis	Kaina	Suma
Reklaminės iškabos gamyba, montavimas, tvirtinimo detalės, transporto išlaidos; kompl.	1	4631	4631,00
Iš viso suma be PVM:			4631,00
PVM suma (21%)			972,51
Iš viso suma su PVM:			5603,51

Sąmatą sudarė: Linas Budrikas (8*670*82888)





MB „ANDRIUS FLAGS LT” | Biruliškių g. 10 Kaunas
Į/k. 305845784 | PVM k. Lt100014295816
+370 688 34070 | info@flags.lt | andrius@flags.lt

UŽSAKOVAS : UAB "Autokausta"

OBJEKTAS: Perkūno al. 5, Maniežas.

DARBAI: Išorinės lauko reklamos gaminy 1 VNT.

KOMERCINIS PASIŪLYMAS

2024.10.04

Sąm.	Pavadinimas	Mato	Kaina		
eil.		Vnt.	Kiekis	Kaina, vnt	Suma, EUR
1	Reklaminė iškaba	vnt.	1	4799,00	4799,00
			Viso be PVM:		4799,00
			PVM 21%:		1007,79
			Viso su PVM:		5806,79

Pasiūlymas galioja : 30 dienų.

Dėl platesnės informacijos kreipkitės į:

MB “ANDRIUS FLAGS LT “

Prekybos skyrius “Flags.lt”

Vardas, pavardė: Andrius Stundžia

Tel. +370 688 34070

STATYTOJAS:	KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ
PROJEKTUOTOJAS:	UAB ARCHAS ĮM. K. 300112988
PROJEKTAS:	ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)
ADRESAS:	PERKŪNO AL. 5
PROJEKTO RENGIMO ETAPAS:	SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS
ŽYMUO:	341.2
PROJEKTAS PARENGTAS:	KAUNAS 2024 M.
UAB ARCHAS DIREKTORIUS:	GINTARAS ČEPUKAS
ARCHITEKTŪROS AUTORIAI:	ARCHITEKTAS MANTAS NAVALINSKAS ARCHITEKTAS TOMAS KULEŠA ARCHITEKTĖ ELENA DAMAŠEVIČIŪTĖ

UAB "Archas"

Karaliaus Mindaugo pr. 12-2,

LT-44287 Kaunas

telefonas: +370 699 11202

el. paštas: info@archas.lt

įmonės kodas: 300112988

PVM kodas: LT 1000 0188 8114

bankas: AB „SEB bankas“

sqsk. nr.: LT28 7044 0600 0788 5306



BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

<i>Dokumento žymuo</i>	<i>Lapų skaičius</i>	<i>Laida</i>	<i>Dokumento pavadinimas</i>	<i>Pastabos</i>
a	b	c	d	e
			Viršelis	
341.2-00-SPP.BŽ	3	0	Brėžinių žiniaraštis	
341.2-00-SPP.AR	3	0	Aiškinamasis raštas	
341.2-00-SPP.TS	13	0	Techninės specifikacijos	
341.2-00-SPP-B-0001	5	0	Garbės lentų išdėstymas sklype	
341.2-00-SPP-B-1001	2	0	Garbės lenta Nr. 1	
341.2-00-SPP-B-1002	1	0	Garbės lenta Nr. 2	
341.2-00-SPP-B-1003	1	0	Garbės lenta Nr. 3	
341.2-00-SPP-B-1004	1	0	Garbės lenta Nr. 4	
341.2-00-SPP-B-1005	1	0	Garbės lenta Nr. 5	
341.2-00-SPP-B-1006	1	0	Garbės lenta Nr. 6	
341.2-00-SPP-B-1007	1	0	Garbės lenta Nr. 7	
341.2-00-SPP-B-1009	1	0	Garbės lenta Nr. 9	
341.2-00-SPP-B-1010	1	0	Garbės lenta Nr. 10	
341.2-00-SPP-B-1011	1	0	Garbės lenta Nr. 11	
341.2-00-SPP-B-1012	1	0	Garbės lenta Nr. 12	
341.2-00-SPP-B-1013	1	0	Garbės lenta Nr. 13	
341.2-00-SPP-B-1014	1	0	Garbės lenta Nr. 14	
341.2-00-SPP-B-1015	1	0	Garbės lenta Nr. 15	
341.2-00-SPP-B-1016	1	0	Garbės lenta Nr. 16	
341.2-00-SPP-B-1017	1	0	Garbės lenta Nr. 17	
341.2-00-SPP-B-1018	1	0	Garbės lenta Nr. 18	
341.2-00-SPP-B-1019	1	0	Garbės lenta Nr. 19	
341.2-00-SPP-B-1020	1	0	Garbės lenta Nr. 20	
341.2-00-SPP-B-1021	1	0	Garbės lenta Nr. 21	
341.2-00-SPP-B-1022	1	0	Garbės lenta Nr. 22	
341.2-00-SPP-B-1023	1	0	Garbės lenta Nr. 23	
341.2-00-SPP-B-1024	1	0	Garbės lenta Nr. 24	
341.2-00-SPP-B-1025	1	0	Garbės lenta Nr. 25	
341.2-00-SPP-B-1026	1	0	Garbės lenta Nr. 26	
341.2-00-SPP-B-1027	1	0	Garbės lenta Nr. 27	
341.2-00-SPP-B-1028	1	0	Garbės lenta Nr. 28	
341.2-00-SPP-B-1029	1	0	Garbės lenta Nr. 29	
341.2-00-SPP-B-1030	1	0	Garbės lenta Nr. 30	
341.2-00-SPP-B-1054	2	0	Garbės lenta Nr. 54	
341.2-00-SPP-B-1055	1	0	Garbės lenta Nr. 55	

	UAB “ARCHAS” www.archas.lt info@archas.lt			Statinio projekto pavadinimas ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO A-DAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)			
	Arch.	Mantas Navalinskas		Statinio numeris ir dokumento pavadinimas 00 – VISA TERITORIJA BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS		Laida	
	Arch.	Tomas Kuleša				0	
	Arch.	Elena Damaševičiūtė					
LT	Statytojas (Užsakovas) KAUNO MIESTO SAVIVADYBĖ			Dokumento žymuo 341.2-00-SPP.BŽ		Lapas 1	Lapų 2

341.2-00-SPP-B-1056	2	0	Garbės lenta Nr. 56	
341.2-00-SPP-B-1084	1	0	Garbės lenta Nr. 84	
341.2-00-SPP-B-1085	1	0	Garbės lenta Nr. 85	
341.2-00-SPP-B-1091	1	0	Garbės lenta Nr. 91	
341.2-00-SPP-B-1092	1	0	Garbės lenta Nr. 92	
341.2-00-SPP-B-1093	1	0	Garbės lenta Nr. 93	
341.2-00-SPP-B-1094	1	0	Garbės lenta Nr. 94	
341.2-00-SPP-B-1095	1	0	Garbės lenta Nr. 95	
341.2-00-SPP-B-1096	1	0	Garbės lenta Nr. 96	
341.2-00-SPP-B-1097	1	0	Garbės lenta Nr. 97	
Viso SPP byloje	68			

Dokumento žymuo: 341.2-00-SPP.BŽ	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

PROJEKTUOJAMŲ PAMINKLŲ PAŽINTINIAI DUOMENYS

Statybos pavadinimas. ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS.

Statybos sklypo adresas. Perkūno al. 5, Kaunas, žemės sklypo kad. nr. 1901/0156:82 Kauno m. k.v.

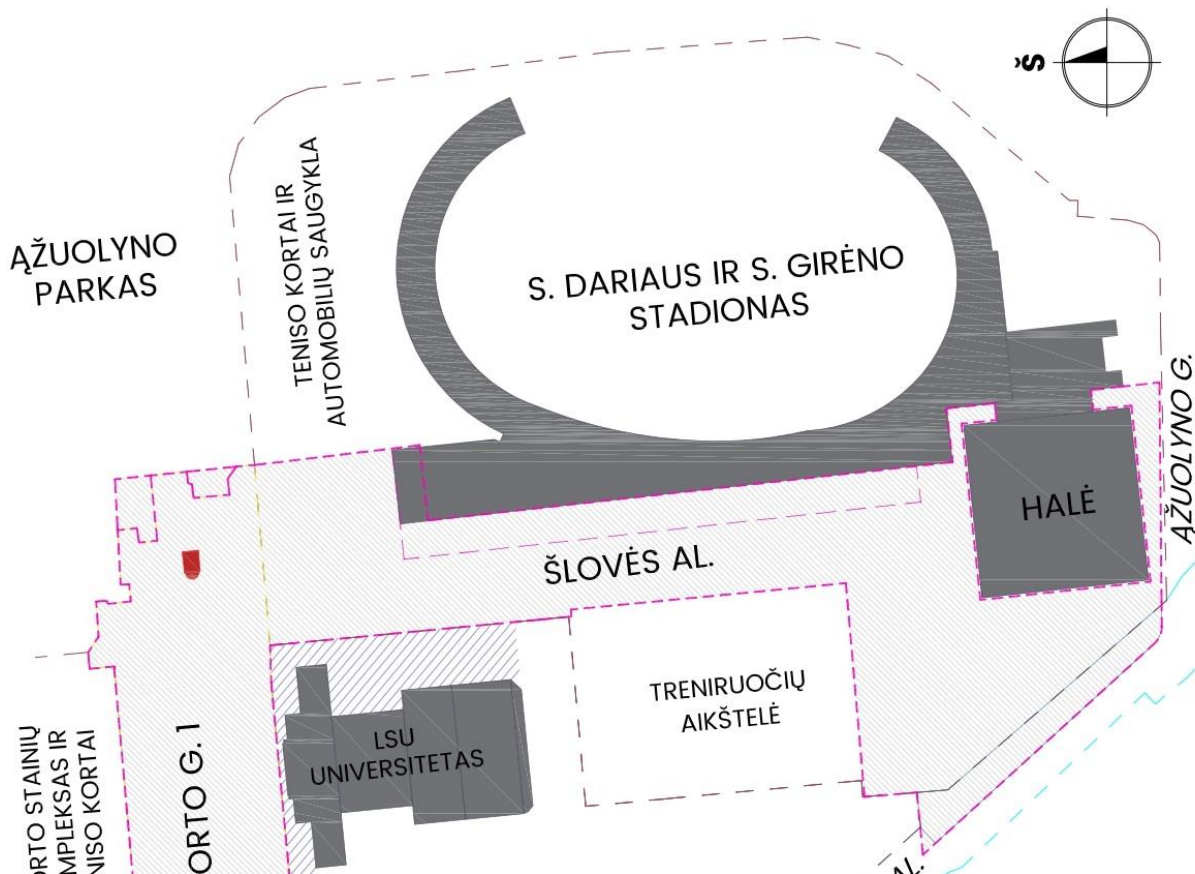
Statytojas (užsakovas). Kauno miesto savivaldybė

Projektuotojas. Projektinius pasiūlymus parengė UAB ARCHAS, įmonės kodas 300112988. Projekto vadovė Jolita Slendzoka (kvalifikacijos atestatas Nr. 32289).

Projektuojamų atminimo lentų autoriai. Architektas Mantas Navalinskas, tel.: +370 657 77666 el. paštas mantas@archas.lt, architektas Tomas Kuleša, tel.: +370 618 86127 el. paštas tomas@archas.lt, ir architektė Elena Damaševičiūtė, tel.: +370 699 69703 el. paštas elena@archas.lt

PROJEKTUOJAMŲ PAMINKLŲ SKLYPAS, ESAMAS UŽSTATYMAS IR GRETIMYBĖS

Projektuojama šlovės alėja sklype Perkūno al. 5, kuriame stovi S. Dariaus ir S. Girėno stadionas, Kauno sporto halė ir treniruočių aikštelės vietoje statomas lengvosios atletikos maniežas. Vakarinėje pusėje sklypas ribojasi Sporto g. 6, kuriame stovi Lietuvos Sporto Universitetas.



	UAB “ARCHAS” www.archas.lt info@archas.lt				Projekto pavadinimas ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS		
	ARCH	Mantas Navalinskas		Dokumento pavadinimas AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida		
	ARCH	Tomas Kuleša			0		
	ARCH	Elena Damaševičiūtė					
LT	Statytojas - Užsakovas				Dokumento žymuo	Lapas	Lapų
	KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				341.2-00-SPP.AR	1	3

PROJEKTO SPRENDINIAI

Projektuojamoje teritorijoje užbaigtas „DALIES SPORTO GATVĖS IR DALIES SKLYPO PERKŪNO AL. 5 TERITORIJOS STATINIŲ KAPITALINIO REMONTO, PASTATŲ 1M1P, 2E1P, 3E1P SPORTO G. 1 IR PASTATO 1H1P SPORTOG. 3A, KAUNE, PRITAIKYMO MIESTO REIKMĖMS, PROJEKTAS“.

Dangoje betoninių trinkelų, rūdinto metalo rėmų ir linijinių grindinių šviestuvų komponavimu suformuota medžio lapo struktūra – suformuotos pagrindinės ir šoninės gyslos bei epitelio raštas. Lapo forma šonuose pranyksta be aiškios pabaigos, nepastebimai pereina į kitą lapą.



Siekta, kad nauji sprendiniai išryškintų planuojamos teritorijos unikalumą, erdvę įgautų daugiau elementų, būdingų rekreacinei zonai ir parko prieigoms, bei taptų patrauklia vieta miesto gyventojams ir svečiams ne tik renginių metu.

Aikščių danga

Iš rūdinto metalo bortelių suformuojami uždari rėmai, kurie vaizduoja epitelio daleles. Rėmus užpildo netaisyklingų formų daugiakampės betoninės trinkelės su plautais akmenukais paviršiuje. Surūdijusio metalo juostos ir betono trinkelė spalva kontrastuoja, išryškindama motyvą. Rėmų dydis ir forma – kintantys, nevienodi, plotis nuo 1m iki 10 m. Trinkelės turi septynias pagrindines formas, mažiausia forma yra maždaug 30 x 30 cm, didžiausia – maždaug 60 x 35 cm.

Pagrindinės ir šoninės „gyslos“ formuojamos iš įleidžiamų į dangą ištisinių juostinių šviestuvų, abiejose pusėse įrėminant rūdijančio plieno borteliais. Centrinės „gyslos“ šiek tiek paryškinamos, jose įrengiant dvi šviestuvų juostas su betoninės juostos intarpu viduryje.

Projektuojama šlovės alėja, siekiama sustiprinti lapo faktūros įvaizdį. Garbės lentos vaizduoja pavienes išbyrėjusio lapo lasteles, kurios laikui bėgant turėtų pildytis.

Šlovės alėjoje numatomos garbės lentos, įrengiamos dangoje iš netaisyklingos formos rūdinto plieno plokščių. Šiuo projektu numatome įrengti 99 garbės lentas įvairių sričių sportininkams ir komandoms, tačiau ateityje jos galės būti papildomos išardant, kurios nors struktūros dalies betoninės trinkelės ir įmontuojant jos formos metalinę plokštę.

LT	Statytojas - Užsakovas	Dokumento žymuo	Lapas	Lapų
	KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ		2	3

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Pateikti brėžiniai yra projektinio pobūdžio. Prieš atliekant lentų gamybą, privaloma dydžius ir koordinates tikslinti pagal esamą grindinio ir įrengtų gijų situaciją.

ESAMŲ DANGŲ ARDYMAS IR ATSTATYMAS

Numatomų lentų vietose, apytiksliai 20 cm atstumu, nuo būsimos lentos krašto, išardomas esamas grindinys, taip, kad betoninės plokštės būtų nepažeistos. Reikiamos plokštės pripjaunamos ir montuojamos atgal.

Atstatomos esamos, išardytos rūdinto metalo gijos ir įrengiamos naujos tuo pačiu principu.

Lentos vietoje įrengiamas betoninis pagrindas. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5 mm, 150x150 mm.

Į pagrindą įbetonuojamos M12 įvorės pagal pateiktus ir patikslintus brėžinius.

Pagamintos Corten lakšto lentos prie pagrindo montuojamos nerūdijančio plieno varžtais su įleidžiama galva.

LENTŲ GAMYBOS TECHNOLOGIJA:

1. 1cm storio Corten metalo lakšte lazeriu ar plazma išpjaunamas tekstas.
2. Didžiosios išpjautos raidės virinamos tose pačiose vietose iš apačios, pakėlus per 5mm į viršų ir taip išgaunant iškilų tekstą.
3. Mažesnio šrifto tekstas pjaunamas viena linija ir paliekama kiaura.

- Pagrindinio teksto šrifto dydis 80 mm, pagalbinio teksto dydis 50 mm.

LT	Statytojas - Užsakovas	Dokumento žymuo	Lapas	Lapų
	KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ		3	3

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS (TS)
TURINYS

Žymuo	Pavadinimas
TS 1.	BENDRIEJI NURODYMAI
TS 2.	REIKALAVIMAI DARBAMS
TS 3.	REIKALAVIMAI STATYBOS PRODUKTAMS
TS 4.	NURODYMAI SKLYPO NAUDOJIMUI

	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			 Projekto pavadinimas ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS		
	ARCH	Mantas Navalinskas		Dokumento pavadinimas TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS		Laida
	ARCH	Tomas Kuleša				0
	ARCH	Elena Damaševičiūtė				
LT	Statytojas - Užsakovas			Dokumento žymuo		Lapas
	KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP.TS		Lapų
						1
						13

1. BENDRIEJI NURODYMAI

1.1 TAIKymo sritys

Techninės specifikacijos yra neatskiriama supaprastinto projekto „ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS“ dalis;

1.2 PRIORITETO TVARKA TARP BRĖŽINIŲ, SPECIFIKACIJŲ IR KITŲ DOKUMENTŲ

Ši specifikacija turi būti skaitoma kartu su brėžiniais. Jei tarp brėžinių ir specifikacijos randami neatitikimai, svarbesne laikoma specifikacija. Tačiau Rangovas turi atkreipti Užsakovo ir Projektuotojo dėmesį į visus didesnius neatitikimus prieš sprendamas apie konkretų atvejį.

Iki darbų pradžios būtina parengti gamybinius brėžinius pagal faktinę situaciją atlikus matavimus.

1.3 REIKALAVIMAI STATYBINIAMS GAMINIAMS IR MEDŽIAGOMS

Visos konstrukcijos, gaminiai ir medžiagos turi atitikti Lietuvos Respublikos normatyvinius reikalavimus. Visos konstrukcijos, medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti arba pripažinti tinkamais naudoti Lietuvoje nustatyta tvarka ir turėti atitikties įvertinimo dokumentą. Rangovas privalo užtikrinti, kad sertifikatai ir kiti dokumentai galiotų ir objekto eksploatacijos metu.

Visi gaminiai ir medžiagos turi atitikti specifikacijoje ir brėžiniuose nurodomus kokybės reikalavimus. Jų įpakavimo ar pristatymo dokumentai turi nurodyti jų kokybę arba tokia pati informacija turi būti nurodoma koku nors kitu būdu. Visos medžiagos ir gaminiai turi būti pateikti su:

- gamintojo rekvizitais, firmos atpažinimo ženklu;
- specifikacija;
- nuoroda su paskirtimi – išorės darbams;
- spalvos nuoroda;
- pagaminimo data;
- sertifikatą, atitikties liudijimu ir pan.

Visi gaminiai, įranga, medžiagos ir priedai turi atitikti reikalavimus ir turi būti nauji.

Specifikacijoje pateikiami bendrieji kokybės reikalavimai. Kai medžiaga nenurodyta konkrečiai, pvz. nenurodant medžiagos pavadinimo ar standarto, prieš ją perkant, ji turės būti pateikiama Užsakovo patvirtinimui.

Visiems nukrypimams nuo specifikacijos turi būti gautas Užsakovo sutikimas.

Įpakavimas, transportavimas, tarpinis saugojimas

Transportavimo ir tarpinio saugojimo metu visi gaminiai ir medžiagos turi būti deramai uždengti ir supakuoti. Ant kiekvieno paketo turi būti nurodytas jo turinys. Jei pristatomos prekės yra birios ir nepakuotos, numeris, rūšis ir kokybė turi būti nurodyti pristatymo pranešime.

Pristatymo patikrinimas

Atvežtų prekių išvaizdą, galimus defektus ir žalą reikia patikrinti vizualiai. Prekių užsakovas yra atsakingas už pranešimų dėl galimos žalos ir defektų pateikimą. Visos pretenzijos turi būti pateikiamos prekių tiekėjui.

Saugojimas aikštelėje

Gaminiai ir statybinės medžiagos turi būti saugomi taip, kad nepablogėtų jų kokybė. Reikia laikytis kiekvienos medžiagos nurodytų saugojimo reikalavimų ir gamintojo pateiktą galiojančių nuorodų.

Statybos aikštelėje prekės turi būti laikomos tinkamose ir jei būtina, izoliuotose, sausose, šildomose ir tinkamai vėdinamose patalpose taip, kad kiekviena medžiaga būtų padėta teisingai ir lengvai patikrinama.

Medžiagos ir prekės, pažeistos ar kitaip sugadintos dėl veiklos statybos aikštelėje, turi būti pakeistos naujomis Rangovo sąskaita. Už medžiagų ir gaminių nuostolius arba apgadinimus visiškai atsako Rangovas.

Nenaudotinos medžiagos

Draudžiama naudoti medžiagas, kurių sudėtyje yra asbesto, kancerogenų, polifluorangliavandenilių (pvz. teflono), švino, švino druskų, kadmio druskų, chromo druskų, gyvsidabrio druskų ir nikelio druskų.

Nerekomenduojama naudoti akrilnitrilo polimerų (pvz., kaučiuko, ABS plastiko), chlorpreno kaučiuko (pvz., neopreno), poliacetatų, poliuretano, polivinilchloridų, polivinilidenechlorido, polivinilfluorido, aromatinių poliamidų, halogenidinių angliavandenilių, poliamidų. Nerekomenduojamos medžiagos negali būti kitų medžiagų sudėtyje, pvz., gumoje, klijuose, laminuotoje medienoje.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
341.2-00-SPP.TS	2	12	O

1.4 MATAVIMAI

Visi matavimai ir dydžiai turi būti nustatyti ir pažymėti taip, kad jais būtų lengva naudotis. Matavimų tikslumą reikia sutikrinti atliekant kryžminius matavimus arba matavimus atliekant iš naujo iš kitos stebėjimo padėties.

Statybvietėje laikomuose brėžiniuose turi būti nurodytos bazinės ir papildomos koordinatės, o taip pat jų išsidėstymas lyginant su oficialių koordinatinių padėtimi.

Rangovas turi laikytis visų leidžiamų statybos paklaidų reikalavimų.

Rangovas privalo įvertinti paklaidų susikaupimo galimybę ir užtikrinti, kad jos nebūtų besisumuojančios tik į vieną pusę.

Rangovas yra atsakingas už statybinių medžiagų paklaidų suderinamumo laikymąsi.

Statybos darbuose reikia laikytis Lietuvoje galiojančių matavimo normatyvų.

1.5 STATYBOS IR MONTAVIMO DARBŲ VYKDYMAS

Visi darbai turi būti atliekami taikant bendrai naudojamus ir pageidautinus darbo metodus, pasitelkiant patyrusius ir tinkamai paruoštus specialistus. Darbo metodo pakeitimo patvirtinimas jokių lygiu nesumažina Rangovo atsakomybės. Bet kokį perprojektavimą dėl metodo pakeitimo privalo kompensuoti Rangovas.

Darbų koordinavimas

Rangovas yra atsakingas už darbų aikštelėje koordinavimą su tiekėjais ir kitais subrangovais. Rangovas sudaro darbų vykdymo planą prieš pradėdamas darbus, o statybų darbų metu užtikrina, kad darbai vyktų teisingai, pagal projekto sumanymą ir parengtą statybos darbų technologijos projektą.

Visi darbai, kurie reikalauja perdarymo dėl aplaidumo šiuo aspektu, nesudarys pagrindo papildomam apmokėjimui.

Visi darbai turi būti atliekami pagal dokumentacijoje ir gamintojo pateiktas instrukcijas bei taikant tinkamus darbo metodus, o taip pat pagal naudingą gamybinę patirtį.

Darbo sąlygos ir kiti faktoriai, turintys įtakos darbų įvykdymui, turi būti laiku numatyti.

Ypač būtina įvertinti darbų eiliškumą, kad paskesni darbai nepakenktų anksčiau atliktų darbų kokybei.

Bandymai

Turi būti atlikti visi sąlygose, normose ir Lietuvos Respublikos standartuose numatyti tyrimai. Bandymų ir pavyzdžių aprobavimo būdai turi būti suderinti su Užsakovu. Rezultatai turi būti laikomi Aikštelėje ir vėliau pristatomi suinteresuotoms šalims susipažinimui.

Tokių atveju, jei bandymo rezultatai yra blogesni, negu nurodyta reikalavimuose, Rangovas nedelsdamas privalo informuoti visas suinteresuotas šalis. Jei rezultatai nepatenkinami konstrukcijų ar kurio nors kito materialaus turto saugumo faktorių atžvilgiu, kurie turi esminę svarbą darbo rezultatams, Rangovas privalo nedelsdamas apie tai informuoti suinteresuotas šalis ir organizuoti susitikimą sprendimų priėmimui dėl būsimų darbų organizavimo. Jei būtina, reikia imtis saugumo priemonių, siekiant išvengti bet kokios žalos ir pavojaus. Bet kokio bandymo rezultatų slėpimas yra sunkinanti aplinkybė.

Statybinių elementų ėminiai turi būti reprezentatyvūs viso patiekto statybinių elementų kiekio, kuriam jie priklauso, atžvilgiu.

Granulimetrinė padėtis. Granulimetrinė sudėtis nustatoma pagal standarto LST EN 933-1 nurodymus. Bandymas atliekamas sijojant, prieš tai plaunant atskyrus mineralines dulkes (daleles, mažesnes negu 0,063 mm).

Trinkelų dangos, bordiūrai. Profilio padėties atitiktis projektinei padėčiai tikrinama niveliuojant arba matuojant nuo valo nustatytais intervalais (atstumais). Skersinį ir įstrižinį nuolydį galima tikrinti, naudojant polinkio matuoklį. Lygumą reikia tikrinti 3 m ilgio linijoje pagal standarto LST EN 13036-7 nurodymus, arba atitinkamu lygumo matavimo prietaisu. Pasluoksnio storis nustatomas gylmačiu remiantis Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių storio nustatymo instrukcija DKSNI-95.

Gaminių ir medžiagų pavyzdžiai

Specifikacijoje nurodytų gaminių ir medžiagų pavyzdžiai turi būti pateikti Užsakovui iki darbų pradžios patvirtinimui gauti.

Nuolatiniam sulyginimui su galutiniais produktais naudojami pavyzdžiai turi būti laikomi statybvietėje iki pat darbų užbaigimo.

Ataskaitos

Visi klausimai, turintys įtakos darbams, turi būti aptarti prieš darbų pradžią. Darbo planai, įskaitant darbų saugos ir priešgaisrinės apsaugos priemones turi būti paruošti iš anksto, įregistruoti dokumentuose, jų turi būti laikomasi, jie turi būti tikrinami ir atitinkamai pagal juos turi būti atsiskaitoma pagal Rangovo pateiktą Užsakovui ir jo patvirtintą kokybės užtikrinimo sistemą.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
341.2-00-SPP.TS	3	12	O

Montavimo metodai ir darbo sąlygos

Visi darbai turi būti atliekami pagal dokumentacijoje ir gamintojo pateiktas instrukcijas bei taikant tinkamus darbo metodus. Jei Rangovas nori panaudoti metodą, kuris nukrypsta nuo dokumentacijoje pateikto metodo, Rangovas turi prašyti leidimo iš Užsakovo. Darbo metodo pakeitimo patvirtinimas nesumažina Rangovo atsakomybės.

Bet kokius projekto keitimo darbus dėl metodo pakeitimo privalo kompensuoti Rangovas.

Darbo sąlygos ir kiti faktoriai, turintys įtakos darbų įvykdymui, turi būti numatyti iš anksto.

Apsauga

Nebaigtos ir užbaigtos statinių dalys turi būti saugomos nuo apgadinimų kitų darbų metu. Turi būti saugoma nuo mechaninio poveikio, nuo purvo, korozijos, lietaus, drėgmės, sniego, ledo, užšalimo, per didelės kaitros ir per greito džiūvimo.

1.6 RANGOVO ĮSIPAREIGOJIMAI

Rangovas privalo užtikrinti, kad darbai būtų atliekami teisinga seka, patiekto ir sumontuotos visos medžiagos, nurodytos projekte, atlikti visi techninėje specifikacijoje nurodyti patikrinimai bei reguliavimai pilnam objekto įrengimui ir funkcionavimui.

Rangovas turi užtikrinti, kad visos darbo dalys ir medžiagos tarpusavyje būtų suderintos.

Rangovas turi užtikrinti, kad visi įrengimai ir įranga būtų lengvai prieinami prižiūrinčiam personalui ir kad būtų pakankamai vietos palikta įrengimų priežiūrai ir pakeitimui.

Rangovas turi garantuoti, kad jo atlikti darbai yra kokybiški ir atitinka projekto (sutarties) reikalavimus. Jis privalo visus per garantinį terminą atsiradusius defektus pašalinti savo lėšomis. Rangovas neatsako už atliktų darbų kokybę, jeigu jis laiku, t.y. prieš darbų pradžią, buvo raštu pranešęs apie užsakovo tiekto arba nurodyto naudoti medžiagų trūkumus, apie nekokybiškus kitų rangovų paruošiamuosius darbus.

Atitinkamos informacijos gavimas

Prieš pradėdamas darbus reikia gauti atitinkamus leidimus kasimo darbams vykdyti tinklų apsaugos zonose.

Patikrinimai

Rangovas privalo informuoti Užsakovo atstovus Aikštelėje, kada galima tikrinti medžiagų ir įvairių stadijų darbų kokybę prieš atliekant tolimesnius darbus.

Prieš uždengiant konstrukciją ar baigtą darbą, juos reikia pateikti Užsakovo patvirtinimui. Jei tai nepadaroma, Užsakovas turi teisę reikalauti, kad dengiančios medžiagos ar dalys būtų nuimamos.

Kokybės kontrolė

Darbe naudojamų medžiagų ir priedų kokybę reikia stebėti pastoviai viso darbo metu, kad būtų pasiekti reikalingi kokybės reikalavimai.

Įvykdytų darbų atitikimas projekto sprendiniams

Statybos metu Rangovas turi pasirūpinti ir pastoviai vesti Lietuvoje nustatytos formos statybos darbų žurnalą, kuris būtų prieinamas Užsakovo ir Inžinieriaus peržiūrai ir pastaboms.

Rangovas privalo visuose brėžiniuose pažymėti visus darbo metu padarytus pakeitimus, papildymus ir nukrypimus. Jei atsiranda neatitikimų tarp brėžinių ir skaitmeninių duomenų, Rangovas privalo susisiekti su Užsakovu arba jo įgaliotu asmeniu, kad gautų tolimesnius nurodymus.

1.7 IDENTIFIKACINĖS ETIKETĖS

Visi atminimo lentų gaminiai turi turėti identifikacines etiketes.

Kiekvienoje etiketėje turi būti nurodytas numeris, pavadinimas.

1.8 PRIDAVIMAS EKSPLOATACIJAI

Rangovas atlieka visus bandymus, testavimus, sertifikavimus, organizuoja priėmimą pagal STR 1.11.01:2010 "Statybos užbaigimas" ir kviečia Užsakovą ir Projektuotoją į priėmimą, kad galėtų gauti galutinio priėmimo aktą.

Tikrinimo akte turi būti nurodyti nebaigti darbai ir defektų taisymas. Tie kuriuos Užsakovas sutinka pataisyti vėliau per defektų šalinimo laikotarpį, turi būti registruojami atskirai. Darbai pagal patikrinimo įrašus, išskyrus šalintinus vėliau, turi būti atliekami neatidėliotinai ir tikrinami atskirai bei patvirtinami pagal galutinio priėmimo akto reikalavimus.

Priduodant darbus Rangovas privalo pateikti visų panaudotų medžiagų, konstrukcijų sertifikatų, dengtų darbų ir laikančių konstrukcijų pridavimo aktus, išpildomuosius brėžinius ir kitą dokumentaciją, kurios privalomos pagal teisės aktus.

Tolimesniam naudojimui Rangovas turi pateikti tris tokių dokumentų rinkinius:

- visus bandymo protokolus, medžiagų saugos ir atitikties dokumentus, tikrinimo ataskaitas;
- gamintojo priežiūros instrukciją įrangai, įrenginiams, sistemoms ir medžiagoms;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
341.2-00-SPP.TS	4	12	O

- tiekėjų ir subrangovų sąrašus su adresais, telefonais, fakais, elektroninio pašto adresais.

Išvardinti reikalavimai yra privalomi visiems subrangovams ir jų medžiagoms bei įrengimams. Dokumentacija turi būti sukomplektuota byloje ir sutvarkyta pagal turinį, laikantis šioje specifikacijoje pateikiamos kodavimo sistemos. Visos naudojimosi instrukcijos ir brėžiniai turi būti lietuvių kalba.

Užbaigtus darbus užsakovas arba techninis priežiūrėtojas turi priimti ne vėliau kaip per 15 darbo dienų po raštiško pranešimo apie juos. Darbų priėmimo terminas pratęsiamas, jeigu rangovas dar nepateikė darbams įvertinti reikalingų rezultatų pagal sutartyje numatytus medžiagų ir medžiagų mišinių bandymus arba paslėptų darbų aktų. Jeigu užsakovas galutiniam užbaigtų darbų įvertinimui nustatytu laiku dar nepateikė reikalingų bandymų rezultatų, tai jis naudojasi sutarties sąlygomis. Tokia pati tvarka galioja priimant užbaigtas darbų dalis.

1.9 DEFECTŲ ŠALINIMAS

Defektai, kurie galėtų sukelti nepatogumų ar papildomą žalą, turi būti taisomi iškart. Rangovas atsako už visų defektų ir susidėvėjimų taisymą, išskyrus tuos, kuriuos sukėlė netinkamas naudojimas.

Visus darbus turi atlikti Rangovas ar tiekėjas, esant tinkamai Rangovo priežiūrai.

Visi darbai turi būti atliekami laikantis darbo metodų ir kokybės standartų, pateikiamų Sutartyje.

Pranešimo apie defektus laikas – 365 dienos.

Paviršių savybės ir išvaizda turi būti identiška supantiems paviršiams. Kur jungiasi dvi dalys, jungčių stiprumas ir išvaizda turi atitikti jiems nurodytus reikalavimus.

1.10 GARANTIJA

Rangovui tenka Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta administracinė, civilinė ir baudžiamoji atsakomybė už blogai atliktų statybos darbų padarinius statybos metu ir per rangos sutartyje nustatytą statinio garantinį laiką (kurio pradžia skaičiuojama nuo statinio pripažinimo tinkamu naudoti dienos), bet ne trumpesnę kaip:

1) statiniams - 5 metai;

2) paslėptų statinio elementų (konstrukcijų, vamzdynų ir t.t.) - 10 metų.

5 metų garantinis terminas nustatomas tuo atveju, kai įrengiama visa eismo zonos dangos konstrukcija (ne stadijinis tiesimas) ir sutarties sąlygos rėmėsi galiojančių normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimais. Kitais atvejais kelių tiesimo produktams (atvejai, kai atliekamas sluoksnių stadijinis tiesimas, tarpinių konstrukcijų sluoksnių tiesimas, dangos įrengimas ant seno posluoksnio, eismo zonos dangos pakeitimas (atnaujinimas) ir t.t.) taikomos Statybos įstatymo 36 straipsnio 4 dalies nuostatos, tačiau rangovo (tiekėjo) išduodamuose dokumentuose nustatyti garantiniai terminai negali būti trumpesni nei nurodyti statybos sutarties sąlygose ir/ar techninėse specifikacijose.

Rangovas įsipareigoja garantiniu laikotarpiu savo sąskaita skubiai ištaisyti trūkumus, kilusius dėl nepakankamos darbo kokybės, blogos konstrukcijos ir nestandartinių medžiagų.

Garantija apima ir reikalingą techninį veikimą.

Garantinio laiko trukmė turi būti koreguojama pagal statinių priėmimo metu galiojančią Lietuvos Respublikos statybos įstatymą.

Rangovas gali pasiūlyti ir kitą garantinio laiko trukmę, bet ne trumpesnę, kaip nurodytą Lietuvos Respublikos įstatymuose.

Darbai turi būti vykdomi taip, kad jų metu ir naudojant teritoriją trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos pradžios, galėtų būti pakeistos tik pagal normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų nuostatas. Šios sąlygos yra:

- statinių esamos techninės būklės nepabloginimas;
- galimybė patekti į valstybinės ir vietinės reikšmės kelius ir gatves;
- galimybė naudotis inžineriniais tinklais;
- apsauga nuo keliamo triukšmo, vibracijos, elektros trikdžių ir pavojingos spinduliuotės;
- apsauga nuo oro, vandens, dirvožemio ar gilesnių žemės sluoksnių taršos; aplinkos apsaugos statinių ir priemonių, jų veiksmingumo išsaugojimas; gamtos ir kultūros vertybių išsaugojimas; vertingų želdinių išsaugojimas; gaisro gesinimo sistemų išsaugojimas;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
341.2-00-SPP.TS	5	12	O

2. REIKALAVIMAI STATYBOS DARBAMS

2.1 REIKALAVIMAI ŽEMĖS DARBAMS

Žemės darbai yra statybos darbų rūšis, kai statybos reikmėms kasama natūrali žemė, pilama atvežtinė žemė ar atliekami požeminiai darbai. Žemės darbai vykdomi laikantis STR 1.06.01:2016 reikalavimų.

Įmonė, vykdydama žemės darbus, vadovaujasi normatyviniais dokumentais STR 1.01.02:2016 "Normatyviniai statybos techniniai dokumentai", STR 1.06.01:2016 "Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra" ir ST 188710638.06:2004 "Automobilių kelių sankasos įrengimas".

Visais atvejais, užbaigus žemės darbus, žemės paviršiaus lygis turi būti toks, koks buvo iki darbų pradžios, arba pakeistas pagal statinio projekto sprendinius.

2.2 GEODEZINIS NUŽYMĖJIMAS

Geodezininkų uždavinys yra nurodyti tikslią projekcinę numatomos atminimo lentos vietą ir kontroliuoti statybos proceso tikslumą.

Statybvietės geodezinis nužymėjimas pradedamas nuo artimiausio geodezinio taško, kurį nurodo tą teritoriją aptarnaujančios geodezinės tarnybos įgaliotas darbuotojas.

Leistini geodezinio nužymėjimo nuokrypiai:

	Sąlygos	Leistini nuokrypiai mm		
		išilginiai	skersiniai	aukščio
1	Kai galima matuoti nuo raudonosios linijos	50	30	10-30
2	Kai negalima matuoti nuo raudonosios linijos	80	50	10-30
3	Statinio nužymėjimas kvartalo viduje	100-300	100-300	
4	Statinių matmenų nužymėjimas, kai jų ilgis iki 100 m	10	10	
5	Kai daugiau kaip 100 m	30	30	

2.3 APLINKOS TVARKYMO DARBAI

2.3.1 PARUOŠIAMIEJI DARBAI

Šių taisyklių turi būti laikomasi vykdant aplinkos tvarkymo darbus, ruošiantis užstatyti teritorijas, įrengiant privažiavimus, pėsčiųjų takus, tvoras, poilsio vietas, apželdinant ir kt.

Aplinkos tvarkymo darbai atliekami vadovaujantis projekciniais sprendimais, medžiagų ir gaminių naudojimo technologinėmis rekomendacijomis, bendrovės statybos taisyklėmis.

Aplinkos tvarkymo paruošiamiesiems darbams priskiriami geodeziniai nužymėjimai, esamų nereikalingų statinių pašalinimas, augalinio sluoksnio nuėmimas ir sandėliavimas, paviršinio ir gruntinio vandens nuleidimas, teritorijos išlyginimas.

Aplinkos tvarkymo darbams naudojamos medžiagos ir gaminiai turi atitikti projekte nurodytus rodiklius.

Tvarkant teritoriją, statybvietėje surinkti medžiagų likučiai ir kitokios atliekos nustatyta tvarka pašalinamos.

Vykdant žemės darbus, draudžiama užversti žeme ar statybinėmis medžiagomis bei jų atliekomis želdinius, požeminių inžinerinių tinklų šulinių dangčius, geodezinius ženklus, gaisrinius hidrantus, kultūros vertybių teritorijas ir jų apsaugos zonas.

Aplinkos tvarkymo darbus galima pradėti, kai yra nužymėti įvažiavimai, takai, perėjos, gėlynai, žalieji plotai ir kt.

Tvarkant teritorijas, reikalingos iškastos kasamos nepažeidžiant pagrindų grunto struktūros. Pylimai, sankasos supilami ir šlaitai formuojami prisilaikant SDTP reikalavimų.

2.3.2 "AŽUOLO LAPO MOTYVO" DANGOS ĮRENGIMAS

Šalčiui neįautrių medžiagų sluoksnis. Šalčiui neįautrių medžiagų sluoksnis yra rišikliais nesustiprintas apatinis pagrindo sluoksnis. Sluoksnio storis 30 cm. Jį sudaro šalčiui neįautrios birios mineralinės medžiagos, kurios sutankintoje būklėje turi būti pakankamai laidžios vandeniui.

Naudojam šiuos gruntus pagal LST 1331:2002 ir nesurištuosius mineralinių medžiagų mišinius pagal TRA SBR 07:

Žvyras ŽB, ŽP ir ŽG grupių bei jo ir smėlio mišiniai;

Smėlis SB, SG ir SP grupių bei jo ir žvyro mišiniai;

Biriejį mišiniai 0/2, 0/4, 0/8, 0/11, 0/16, 0/22, 0/32, 0/45, 0/56, 0/63.

Granulimetrinė sudėtis ir mineralinių dulkių kiekis turi atitikti TRA SBR 07 ir JT SBR 07 reikalavimus.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
341.2-00-SPP.TS	6	12	O

Vandens kiekis nesurištuosiuose mineralinių medžiagų mišiniuose ir gruntuose prieš jų panaudojimą ir sutankinimą turi būti artimas optimaliam. Bendroji taisyklė yra ta, kad neturi būti mažiau kaip 90% pagal LST EN 13286-2 nustatyto optimalaus vandens kiekio.

Pralaidumo vandeniui koeficientas – $\geq 1.5 \times 10^{-5}$ m/s.

Apsauginio šalčiui atsparaus mineralinio sluoksnio išbandymas vykdomas pagal LST EN 1097-2:2010 ir [T SBR 07.

Medžiagos turi būti išbarstytos tolygiais sluoksniais ir sutankintos, pasiekiant sutankinimo rodiklį $D_{Pr} = 100\%$

Reikalavimai užbaigtam sluoksniui.

- aukščių nuokrypiai nuo projektinių aukščių - $\leq \pm 4$ cm;
- skersinių nuolydžių nuokrypiai nuo projektinių skersinių nuolydžių - $\leq \pm 0.5$ %;
- sluoksnio pločio nuokrypis nuo projekcinio pločio - $\leq \pm 10$ cm;
- matuojant sluoksnio nelygumus, prošvaisos po 3 m ilgio linijoje - ≤ 3 cm;
- įrengto ir sutankinto sluoksnio faktinis storis (atskirųjų verčių vidurkis) neturi būti daugiau kaip 15% mažesnis už projektinį storį. Vidurkiui skaičiuoti nepriimamos daugiau kaip 3,0 cm viršijančios projekte (sutartyje) nurodytą sluoksnio storį atskirosios vertės.

- nė viena atskiroji sluoksnio storio vertė neturi būti daugiau kaip 5,0 cm mažesnė už projektinį sluoksnio storį.

Apsauginis šalčiui atsparus pagrindo sluoksnis turi būti įrengiamas, vadovaujantis gatvės projektu ir [T SBR 07.

Skaldos pagrindas. Dangos pagrindas numatomas iš dolomitinės skaldos mišinio 0/45 granulimetrinės sudėties ant šalčiui atsparaus sluoksnio. Sluoksnio storis 25 cm. Minėtas sluoksnis turi būti nustatyta tvarka priimtas prieš pat pagrindo rengimo darbus.

Dangos pagrindo fracinė skalda turi būti išbarstyta ir sutankinta sluoksniais iki maksimalaus sluoksnio storio ir palaistyta. Sutankinimo rodiklis turi būti ne mažesnis kaip $D_{Pr} = 103\%$, o deformacijos modulis virš sluoksnio viršaus $EV2 \geq 100$.

Granulimetrinė sudėtis ir mineralinių dulkių kiekis turi atitikti TRA SBR 07 ir [T SBR 07 reikalavimus.

Vandens kiekis nesurištuosiuose mineralinių medžiagų mišiniuose prieš jų panaudojimą ir sutankinimą turi būti artimas optimaliam. Bendroji taisyklė yra ta, kad neturi būti mažiau kaip 90% pagal LST EN 13286-2 nustatyto optimalaus vandens kiekio.

Skalda turi būti švari, be molio, priemolio dalelių ir kitokių grumstelių.

Reikalavimai užbaigtam sluoksniui.

- aukščių nuokrypiai nuo projektinių aukščių - $\leq \pm 4$ cm;
- skersinių nuolydžių nuokrypiai nuo projektinių skersinių nuolydžių - $\leq \pm 0,5$ %;
- sluoksnio pločio nuokrypis nuo projekcinio pločio - $\leq \pm 10$ cm;
- matuojant sluoksnio nelygumus, prošvaisos po 3 m ilgio linijoje - ≤ 2 cm;
- įrengto ir sutankinto sluoksnio faktinis storis (atskirųjų verčių vidurkis) neturi būti daugiau kaip 10% mažesnis už projektinį storį. Vidurkiui skaičiuoti nepriimamos daugiau kaip 3,0 cm viršijančios projektinį sluoksnio storį vertės;
- nė viena atskiroji sluoksnio storio vertė neturi būti daugiau kaip 3,5 cm mažesnė už projektinį sluoksnio storį.

Darbų kontrolė ir priėmimas turi būti atliekami pagal [T SBR 07.

Pasluoksnis. Pasluoksniui po trinkelėmis ($h=3$ cm) naudojami 0/4, 0/5, 0/8 ir 0/11 nesurištieji mineralinių medžiagų mišiniai pagal standartą LST EN 13285.

Granulimetrinė sudėtis, stambiausiosios frakcijos didžiausias kiekis ir mineralinių dulkių kiekis turi atitikti TRA TRINKELES 14 reikalavimus.

Paklotą reikia įrengti taip, kad prieš lyginant trinkelės būtų pakilusios virš reikiamo aukščio maždaug 1cm. Pasluoksnis netankinamas, per jį negalima vaikščioti.

Betoninės plokštės (trinkelės). Betoninės plokštės (10 cm) bus gaminamos pagal spec. užsakymą. Gaminimo formose liejamos septynių skirtingų geometrinių formų plokštės. Betoninės plokštės turi būti pakankamai tvirtos, kad atlaikytų pripildyto gaisrinio automobilio užvažiavimą, teritorijas valančio transporto užvažiavimui. Betoninės plokštės turi būti lygiavertės TRA TRINKELES 14 VIII skyriuje keliamiems trinkelė reikalavimams.

Tarp betoninių plokščių numatomi rūdijančio metalo juostų tarpai.

Siūlės tarp trinkelėlių ir plytelių turi būti visiškai ir nuolat užpilamos lygiagrečiai atliekamiems klojimo darbams. Betoninių plokščių (trinkelėlių) tarpams turi būti naudojami fr. 0/2 nesurištųjų mineralinių medžiagų mišiniai, kurių reikalavimai nurodyti TRA TRINKELES 14 III skirsnyje. Siūlėms užpildyti užpilo medžiaga turi būti pilama ant paklotos dangos, išluojama į siūlės, o, jei reikia, įterpiama atskiedus nedideliu vandens kiekiu.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
341.2-00-SPP.TS	7	12	O

2.3.3 TRANSPORTO EISMO LEIDIMAS

Nesurištosios medžiagos. Trinkelių ir plokščių dangomis pradėti leisti transporto eismą galima tik tada, kai jų pasluoksnis ir po juo esantis pagrindo sluoksnis be rišiklių yra pakankamai išdžiūvę po atskiestojo siūlių užpilo panaudojimo. Jei trinkelų ir plokščių dangomis pradėjus leisti transporto eismą numatoma papildomai skleisti trūkstamą siūlių užpilo medžiagą, tai reikalingi duomenys turi būti nurodyti darbų apraše.

Surištosios medžiagos. Trinkelių ir plokščių surištosios dangos, jas įrengus, turi būti saugomos, kol pasluoksnio ir siūlių užpilo skiediniai įgis pakankamą stiprį. Šiuo laikotarpiu jos turi būti apsaugotos nuo bet kokių apkrovų. Tai taip pat taikoma ir statybvietės personalui vaikščioti ir technologiniam transportui važinėti. Eismo ribojimo trukmė labiausiai priklauso nuo oro sąlygų įrengimo metu, pasirinktų pasluoksnio ir siūlių užpilo skiedinio rūšies.

2.3.4 PROFILIO PADĖTIS, LEISTINIEJI NUOKRYPIAI

Aukščiai. Turi būti išsaugoti ir atstatomi esami aukščiai ir nuolydžiai. Trinkelių ir plokščių dangos turi būti įrengtos pagal projekte nurodytą paviršiaus aukštį, skersinį ir išilginį nuolydį. Dangos viršaus aukščių nuokrypiai nuo projektinių aukščių neturi būti didesni kaip $\pm 2,0$ cm. 3.2. Atminimo lentos paviršius ir kitų elementų tarpusavio viršutinio ir priekinio paviršiaus nuokrypiai siūlės vietoje neturi būti didesni kaip 2,0 mm, o nelygaus paviršiaus – neturi būti didesni kaip 5,0 mm.

Nelygumai. Paviršiaus nelygumai, matuojant prošvaisas skersine ir išilgine kryptimis 3 m ilgio liniuote pagal LST EN 13036-7, kai naudojamos gamtinio akmens tašyto paviršiaus trinkelės ar plokštės, neturi viršyti 15 mm, o kitais atvejais neturi viršyti 10 mm. Pagrindo sluoksnio nelygumai, kurie viršija leistinus nuokrypius, negali būti išlyginti klojant pasluoksnį.

Jei dėl vietinių sąlygų tokių verčių neįmanoma išlaikyti, prieš darbų pradžią statybos sutarties šalys turi susitarti, kokias papildomas priemonės reikia taikyti.

Pasluoksnio paviršiaus nuolydis turi būti toks pats kaip ir trinkelų ir plokščių dangos paviršiaus nuolydis.

2.3.5 IŠARDYTŲ DANGŲ ATSTATYMAS

Kelio konstrukciją ir dangą atstato žemės darbų rangovas arba ūkio būdu juos atlikęs statytojas. Taip pat atstatomi išardyti šuliniai bei jų dangčiai, atsižvelgiant į projektinį kelio dangos lygį. Įmonė, atstatanti dangą, galutinai sureguliuoja dangčių aukštį.

Išardyta danga atstatoma vadovaujantis šiomis taisyklėmis:

- šaligatvių danga atstatoma išardytame plote; tais atvejais, kai nuo išardytos šaligatvio dalies iki jo krašto lieka ne daugiau kaip 0,5 m pločio juosta, danga atstatoma iki pat šaligatvio krašto, o jo pagrindas tik išardytame plote;
- važiuojamoji kelio dalis atstatoma išardytame dangos plote, nurodytame dvišaliame akte, kuris surašomas perduodant užpildą iškasą dangai atstatyti; išardyta tašytų arba netašytų akmenų danga atstatoma per dvigubą iškasos plotį; jei išardyta danga nuo kelio (gatvės) krašto yra arčiau kaip per 1 metrą, danga atstatoma iki pat šio krašto;
- atstatant važiuojamąją dalį, kuri neturėjo dangos, įrengiama žvyro danga.

Antžeminius gatvių statinius (apsaugines užtvaras, kelio ženklus, visuomeninio transporto sustojimo vietų ženklus, suolus ir kt.) atstatęs žemės darbų rangovas arba ūkio būdu statantis statytojas aktu perduoda juos gatvės prižiūrinčiai (naudojančiai) įmonei.

Jei per garantinį laiką danga deformuojasi dėl nepakankamo pagrindo sutankinimo arba ištrupa asfaltas, ar deformuojasi šaligatviai, danga atstatoma pakartotinai ją atstačiusio rangovo arba ūkio būdu darbus atlikusio statytojo ar juos apdraudusios įmonės lėšomis.

3. REIKALAVIMAI STATYBOS PRODUKTAMS (GAMINIAMS IR MEDŽIAGOMS).

3.1. MEDŽIAGOS

Mineralinės medžiagos ir jų mišiniai. Pagrindams naudojamos medžiagos turi atitikti TRA MIN 07 reikalavimus.

Nesurištųjų medžiagų pagrindo sluoksniai. Nesurištųjų medžiagų pagrindo sluoksnių medžiagos turi atitikti TRA SBR 07 reikalavimus.

Pagrindo sluoksniams naudojamos medžiagos nurodytos 2 lentelėje:

Pagrindo sluoksnis	Mišinys
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis	0/2, 0/4, 0/8, 0/11, 0/16, 0/22, 0/32, 0/45, 0/56, 0/63, gruntai pagal LST 1331:2015: ŽB, ŽG, ŽP, SB, SG ir SP
Skaldos pagrindo sluoksnis skaldos mišiniai	0/45, 0/56, naudotas asfaltas su skaldos mišiniu 0/45

Pastaba. Dolomitinės skaldos frakcijų dydis parenkamas pagal naudoto asfalto frakcijų dydį.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
341.2-00-SPP.TS	8	12	O

Kelkraščių užpylimo ir sutvirtinimo medžiagos nurodytos 3 lentelėje:

Kelkraščių užpylimas	gruntais pagal LST 1331:2015: SB, SG, SP, SD, SM,
Kelkraščių sutvirtinimas	nesurištaisiais mišiniais 0/32 ir 0/22, nesurištaisiais mišiniais iš dolomitinės skaldos 0/32, dolomitinės skaldos 16/22 ir dirvožemio mišiniu.

Sutankintos būklės pasluoksnio storis turi būti nuo 3 cm iki 5 cm. Naudojant statybos produktus, kurių gaminimo storis ≥ 120 mm, pasluoksnio storis gali būti nuo 4 cm iki 6 cm. Kaip pasluoksnio medžiaga yra naudojami nesurištieji mineralinių medžiagų mišiniai 0/4, 0/5, 0/8. Naudojant statybos produktus, kurių gaminimo storis ≥ 120 mm, o pasluoksnio storis didesnis negu 4 cm, kaip pasluoksnio medžiaga yra naudojamas nesurištasis mineralinių medžiagų mišinys 0/11. Žiūrėti šių įrengimo taisyklių VII skyriaus I skirsnį.

Pasluoksnio medžiaga turi būti vienalytiškai permaišyta ir vienalytiškai sudrėkinta reikiamu vandens kiekiu, kuris užtikrina geras klojimo ir sutankinimo sąlygas.

Surištosios medžiagos. Surištųjų dangų siūlių užpylimo reikalavimai pateikti metodinių nurodymų MN TRINKELĖS 14 VII skyriaus IV skirsnyje.

3.2. BETONINĖS PLOKŠTĖS (TRINKELĖS)

Betoninės plokštės (trinkelės) turi atitikti standarto LST EN 1338 reikalavimus, įskaitant nurodymus atitikties įvertinimui, ženklinimui ir bandymo protokolui. Atsižvelgiant į tai, kad standarte LST EN 1338 galima pasirinkti atitinkamas produkto (gaminio) savybių klases, toliau tekste kiekvienu atveju nurodytos klasės yra mažiausi techniniai reikalavimai.

„Ažuolo lapo rašto“ betoninės plokštės (trinkelės) turi būti papildomai padengiamos šiuurkštinančiu sluoksniu iš granitinės skaldos.

Granitinė skalda – frakcija 0/4, spalva – pilka (konkretus pavyzdys tvirtinamas projekto autoriaus).

Granito skalda turi atitikti LST EN 13043, LST EN 13450, LST EN 12620 ir LST EN 13242 standartų reikalavimus. Granitinės skaldos gamintojas turi atitikti LST EN ISO 9001 standarto reikalavimus.

ĮSTRIŽAINIŲ MATAVIMŲ LEISTINIEJI NUOKRYPIAI

Žiūrėti standarto LST EN 1338 5.2.4 punkto 2 lentelę.

Kai stačiakampės trinkelės įstrižainių ilgis didesnis nei 300 mm, didžiausias leidžiamas skirtumas tarp dviejų įstrižainių matavimų turi atitikti lentelės reikalavimus. Nestačiakampių plokščių (trinkelių) matavimų nuokrypiai turi būti deklaruojami gamintojo.

Betoninių plokščių (trinkelių) dviejų įstrižainių didžiausias leidžiamas skirtumas:

Klasė	Ženklimas	Didžiausias skirtumas, mm
2	K	3

ATSPARUMAS ATMOSFEROS POVEIKIUI

Žiūrėti standarto LST EN 1338 5.3.2 punkto 4.2 lentelę.

Betoninių plokščių (trinkelių) atsparumas šaldymui ir atšildymui, naudojant druskas nuo apledėjimo:

Klasė	Ženklimas	Masės nuostolis po atsparumo šaldymui ir atšildymui bandymo kg/m^2
3	D	vidurkio vertė $\leq 1,0$, be jokios pavienės vertės $> 1,5$

ATSPARUMAS DILINIMUI (DYLAMASIS ATSPARUMAS)

Žiūrėti standarto LST EN 1338 5.3.4 punkto 5 lentelę.

Betoninių plokščių (trinkelių) atsparumas dilinimui:

Klasė	Ženklimas	Reikalavimai	
		Išmatuota pagal bandymo metodą, aprašytą standarto LST EN 1338 G priede	Alternatyviai išmatuota pagal bandymo metodą, aprašytą standarto LST EN 1338 H priede
4	I	≤ 20 mm	$\leq 18000 \text{ mm}^3/5000 \text{ mm}^2$

Trinkelių ir plokščių sluoksnių storis ir padėtyys yra nurodytos taisyklėse KPT SDK 07.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
341.2-00-SPP.TS	9	12	O

Esant dangoms, kurias veikia horizontalios jėgos (pvz., įkalnėse ir nuokalnėse, greitėjimo ir lėtėjimo juostose, posūkiuose), reikia papildomai įvertinti, ar, padidinant trinkelį storį, būtų galima padidinti trinkelio dangos pastovumą.

Įrengiant dangų konstrukcijas iš trinkelio ar plokščių, vandens nuleidimas nuo eismo zonų paviršiaus yra labai svarbus. Tam reikia formuoti tinkamas vandens nuleidimo plokštumas. Turi būti vadovaujamasi kelių techninio reglamento KTR 1.01 „Automobilių keliai“ ir statybos taisyklių ST „Automobilių kelių žemės sankasos įrengimas“ nurodymais.

Statybos (kelių tiesimo) produktai, naudojami įrengti trinkelio ir plokščių dangas, turi atitikti techninių reikalavimų aprašo TRA TRINKELĖS 14 reikalavimus.

Betoninės plokštės (trinkelės) turi atitikti LST EN 1338:2003 „Betoninės grindinio trinkelės. Reikalavimai ir bandymo metodai“, „Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelio ir plokščių įrengimo taisyklės [T trinkelės 14“ (2014 02 21 įsk.Nr.71) bei „Automobilių kelių trinkelio, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas TRA trinkelės 14“ (2014 02 21 įsk.Nr.70).

Betoninės plokštės (trinkelės) klojamos ant 30 mm storio granito atsijos, fr. 0/2 mm., ir skaldos pagrindo 25 cm storio. Siūlės tarp trinkelio užpildomos atsijomis.

Betoninių plokščių (trinkelio) dangos konstrukcijos, skirtos transporto eismui, apsauginiam šalčiui atspariam sluoksniui naudojamas tokios pat granulometrinės sudėties smėlis, kaip ir asfaltbetonio dangai. Sutankinimo rodiklis $D_{Pr} = 103\%$, šaligatviuose-100%.

Dangos pagrindai iš skaldos įrengiami analogiškai a/b dangos pagrindui iš skaldos. Minimalus sutankinimo rodiklis $D_{Pr} = 103\%$.

Betoninės plokštės (trinkelės) turi būti nesuskilę, be nudaužytų kampų ir šonų. Jos klojamos ant 3 cm storio skaldos atsijos sluoksnio. Siūlės tarp trinkelio ir/ar plokščių tarpai užpildomi skaldos atsijomis. Paklojus trinkeles, danga turi būti švari, lygi ir atitikti projektuojamus aukščius ir nuolydžius

Kad būtų išgauta optimaliausia kombinacija, trinkeles ir plokštes rekomenduojama kloti iš trijų padėklų (maišant). Taip išvengiama spalvinių „dėmių“ (kitais žodžiais tariant, kur baigiasi trinkelės iš vieno padėklo ir prasideda iš kito). Klojant dangą, būtina išlaikyti tarp betoninių trinkelio (plokščių) 3-5 mm pločio tarpus. Siūlės labai svarbios dangų statistikumui. Nekokybiška danga, jeigu gerai įrengti pagrindai, būna dažniausiai dėl netinkamų siūlių. Per siūles betoninės plokštės (trinkelės) sudaro elastingą ryšį viena su kita. Tarpai tarp siūlių užpildomi paklotai naudota medžiaga. Kai tarpai tarp gretimų trinkelio yra didesni kaip 1cm, jie užpildomi atpjautomis pagal tarpo dydį trinkelėmis.

Betoninių plokščių (trinkelio) techniniai duomenys:

-vandens įgeriamumas - $\pm 6\%$.

Lyginti galima tik sausą dangą prieš pradedant ją eksploatuoti. Prieš lyginant siūlės visiškai užpildomos, danga nuvaloma. Danga tankinama vibruojančiu prietaisu (geriausia su guminiu pagrindu). Jei danga neįrengta bortais, reikia stebėti, kad ji šonuose neiširtų. Po lyginimo gali prireikti papildomai užpildyti siūles.

3.3. MEDŽIAGŲ MIŠINIAI PASLUOKSNIUI IR SIŪLIŲ UŽPILUI

Galioja techninių reikalavimų aprašo TRA TRINKELĖS 14 VII skyriaus reikalavimai.

Pasluoksnio medžiaga. Pasluoksnio medžiaga turi būti parenkama atsižvelgiant į vietines sąlygas bei laukiamas apkrovas. Daugiausia yra naudojami nesurištieji mišiniai 0/4, 0/5, 0/8 ir 0/11 pagal standartą LST EN 13285.

Siūlės turi būti visiškai ir nuolat užpilamos lygiagrečiai atliekamiems klojimo darbams. Siūlėms užpildyti užpilo medžiaga turi būti pilama ant paklotos dangos, išluojama į siūles, o, jei reikia, įterpiama atskiedus nedideliu vandens kiekiu. Visą siūlių užpilo medžiagos perteklių reikia pašalinti. Po to, plotas, kuris pakankamai išdžiūvo, turi būti sutankintas vibravimo arba kalimo priemonėmis, kol tampa stabilus. Jei reikia, siūlės turi būti užpildytos pakartotinai.

Gali būti numatomas galutinis siūlių uždarymas, išluojant į siūles 0/2 frakcijos mineralinę medžiagą ar įterpiant ją atskiedus nedideliu vandens kiekiu. Vibruojant ar įkalant trinkeles, kurios turi specialų paviršių (pvz., spalvotą, keraminį), ir visų rūšių plokštes šį paviršių reikia saugoti ir naudoti specialias sintetines medžiagas.

3.4. BETONINĖS PLOKŠTĖS (TRINKELĖS) AŽUOLO LAPO MOTYVO DANGAI

Betoninės plokštės yra 100mm storio. Pagaminamos pagal spec. užsakymą. Pagamintos ir įrengtos septynios skirtingų geometrinių formų plokštės (trinkelės). Betoninės plokštės yra pakankamai tvirtos, kad atlaikytų pilno gaisrinio automobilio

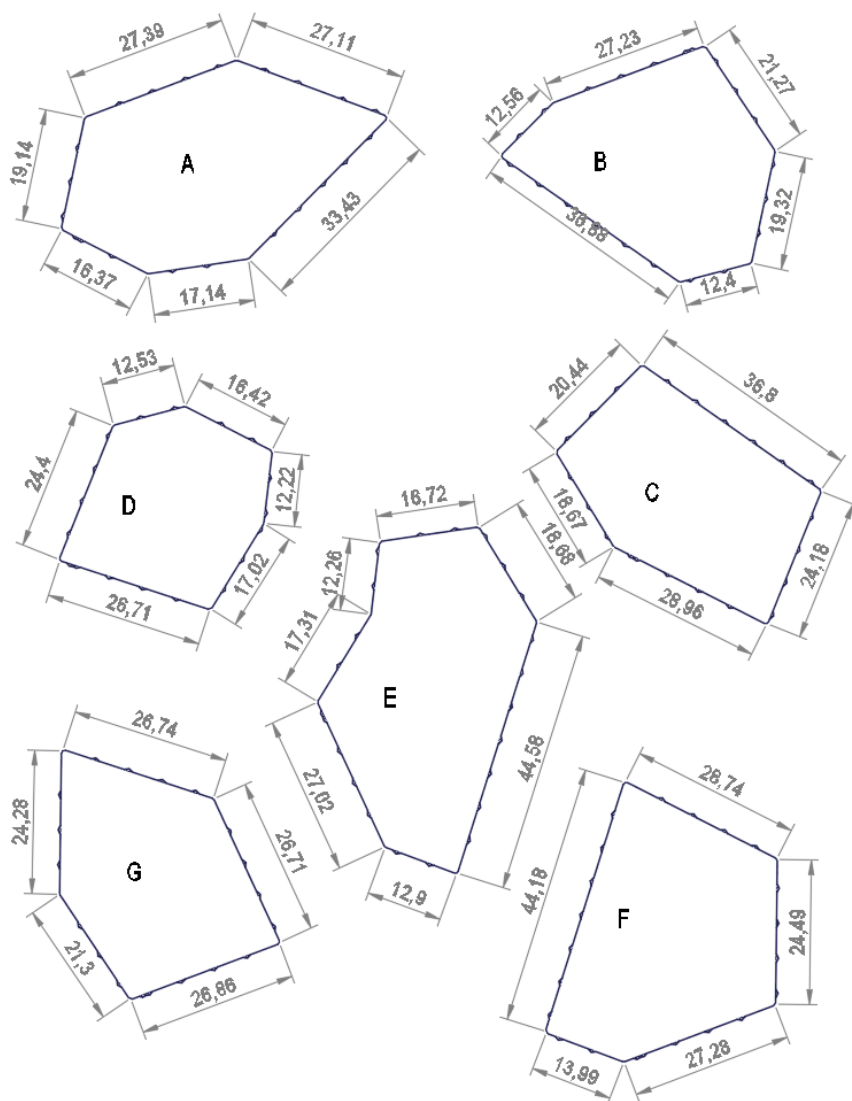
DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
341.2-00-SPP.TS	10	12	O

apkrovas ir kito teritoriją aptarnaujančio sunkiojo transporto apkrovas. Betoninės plokštės yra lygiavertės TRA TRINKELĖS 14 VIII skyriuje keliamiems trinkelėms reikalavimams.

Išardant plokštes (trinkelės) būtina sužymėti ir pasiruošti išpildomą dokumentaciją sudėjimui atgal į projektinę padėtį. Visi sveiki gaminiai, kurie nemontuojami atgal turi būti inventorizuoti, sumarkiruoti, supakuoti ir perduoti Užsakovui saugoti.

Būtina išsaugoti visus gaminius, nes papildomas užsakymas yra negalimas.

BETONINIŲ PLOKŠČIŲ TIPAI



3.5. ATMINIMO LENTA (GARBĖS LENTA).

Atminimo lentos yra unikalūs gaminiai. Gaminama iš COR-TEN plieno lakšto storis – 8 mm (+/-10%).

Geometrija turi būti tikrinama pagal faktinę situaciją ir paruošiamas gamyklinis brėžinys pagal trafaretą.

Visi užrašai išpildomi didžiosiomis raidėmis.

Stambus užrašas - raidės pjaunamos, išpjautos raidės virinamos tose pačiose vietose iš apačios, pakėlus per 5 mm į viršų taip išgaunant iškilių tekstą. Šriftas – Arial Black, aukštis – 55 mm.

Smulkus užrašas - tekstas pjaunamas viena linija kiaurai iš apačios privirinant 2 mm lakštą. Šriftas - romanslt, aukštis – 30 mm.

Varžtų ir įvorių vietos tikslinamos pagal trafaretą. Betoninis pagrindas plokštėms įrengiamas sumontavus papildomas COR-TEN juostas ir atgal suklojus išardytas betonines plokštes (trinkelės) perimetru.

Visų pagrindų ir šalčiui atsparių sluoksnių charakteristikos negali būti susilpnintos. Turi būti naudojamas nežemesnės klasės betonai kaip C25/35 su armatūros tinkleliu T-5 mm, 150x150 mm.

Į pagrindą įbetonuojamos M12 įvorės pagal parengtus trafaretus.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
341.2-00-SPP.TS	11	12	O

3.6. ATMINIMO LENTA (GARBĖS LENTA) – ETALONAS.

Prieš gaminant pilną užsakymą Rangovas turi pagaminti vieną Atminimo lentos (Garbės lenta) etaloninį pavyzdį, jį sumontuoti ir gauti Užsakovo patvirtinimą sekančių gaminių gamybai ir montavimui.

Konkretų gaminamo etalono pasirinkimą nurodo Užsakovas pagal perkamų Atminimo lentų sąrašą.

4. NURODYMAI SKLYPO NAUDOJIMUI: TERITORIJOS IR PRIVAŽIAVIMO KELIŲ VALYMU, ŽELDINIŲ PRIEŽIŪRAI, TVORŲ IR KITŲ SKLYPO ELEMENTŲ DAŽYMU, APLINKOS TVARKYMO ELEMENTŲ PRIEŽIŪRAI IR KITI NURODYMAI

Teritorija turi būti tvarkinga, nuolat valoma, gamybos atliekos, šiukšlės, sausa žolė, lapai išgabenami į specialiai paruoštas vietas.

Šiukšlės, augalinės kilmės atliekas leidžiama deginti tik sugrėbtas (surinktas) į krūvas ne arčiau kaip 30 m nuo statinių. Palikti be priežiūros deginamas šiukšlės, augalinės kilmės atliekas ir besikūrenančius laužus draudžiama. Smilkstančią ugniavietę būtina užgesinti.

Privažiavimo ir priėjimo keliai prie pastatų, gaisrinių kopėčių, priešgaisrinio inventoriaus, gaisrinių hidrantų ir vandens telkinių turi būti laisvi ir tvarkingi. Priešgaisriniuose tarpuose tarp pastatų draudžiama laikyti medžiagas, įrengimus, tarą ir statyti transporto priemonės.

Apie kelių remontą arba kitas priežastis, trukdančias privažiuoti gaisrinėms mašinoms, būtina pranešti priešgaisrinei apsaugai ir pastatyti ženklus, nurodančius apylankos kryptį.

Ties pagrindinio įvažiavimo vieta į įmonės teritoriją reikia įrengti pastatų ir vandens telkinių išdėstymo schemą.

Teritorijoje turi būti pažymėtos mašinų stovėjimo vietos.

Rūkyti leidžiama tik tam skirtose vietose. Prieigose prie šių vietų turi būti atitinkami įspėjamieji ženklai arba užrašai.

Įmonės teritorijoje, kur yra sumontuotos požeminės komunikacijos, atlikti kasinėjimo darbus galima tik gavus raštišką įmonės leidimą.

5. NUORODOS Į DOKUMENTUS:

- Lietuvos Respublikos statybos įstatymą;
- Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymą;
- Lietuvos Respublikos civilinį kodeksą;
- Lietuvos Respublikos kelių įstatymą;
- Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymą;
- Lietuvos Respublikos geodezijos ir kartografijos įstatymą;
- 2011 m. kovo 9 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (ES) Nr. 305/2011, kuriuo nustatomos suderintos

statybos produktų rinkodaros sąlygos ir panaikinama Tarybos direktyva 89/106/EEB (OL 2011 L 88, p. 5–43);

- 2006 m. gruodžio 8 d. Europos Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1828/2006, nustatantį Tarybos reglamento (EB) Nr. 1083/2006, nustatančio bendrąsias nuostatas dėl Europos regioninės plėtros fondo, Europos socialinio fondo ir Sanglaudos fondo, ir Europos Parlamento bei Tarybos reglamento (EB) Nr. 1080/2006 dėl Europos regioninės plėtros fondo, įgyvendinimo taisyklės (OL 2006 L 371, p. 1–159);

- Kelių priežiūros tvarkos aprašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. vasario 11 d. nutarimu Nr. 155 „Dėl Kelių priežiūros tvarkos aprašo patvirtinimo“;

- Architektų kvalifikacinių reikalavimų ir atestavimo, atestatų galiojimo sustabdymo arba jų galiojimo panaikinimo, teisės pripažinimo ir tai įrodančių dokumentų išdavimo tvarkos aprašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 11 d. įsakymu Nr. D1-341 „Dėl Architektų kvalifikacinių reikalavimų ir atestavimo, atestatų galiojimo sustabdymo arba jų galiojimo panaikinimo, teisės pripažinimo ir tai įrodančių dokumentų išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“;

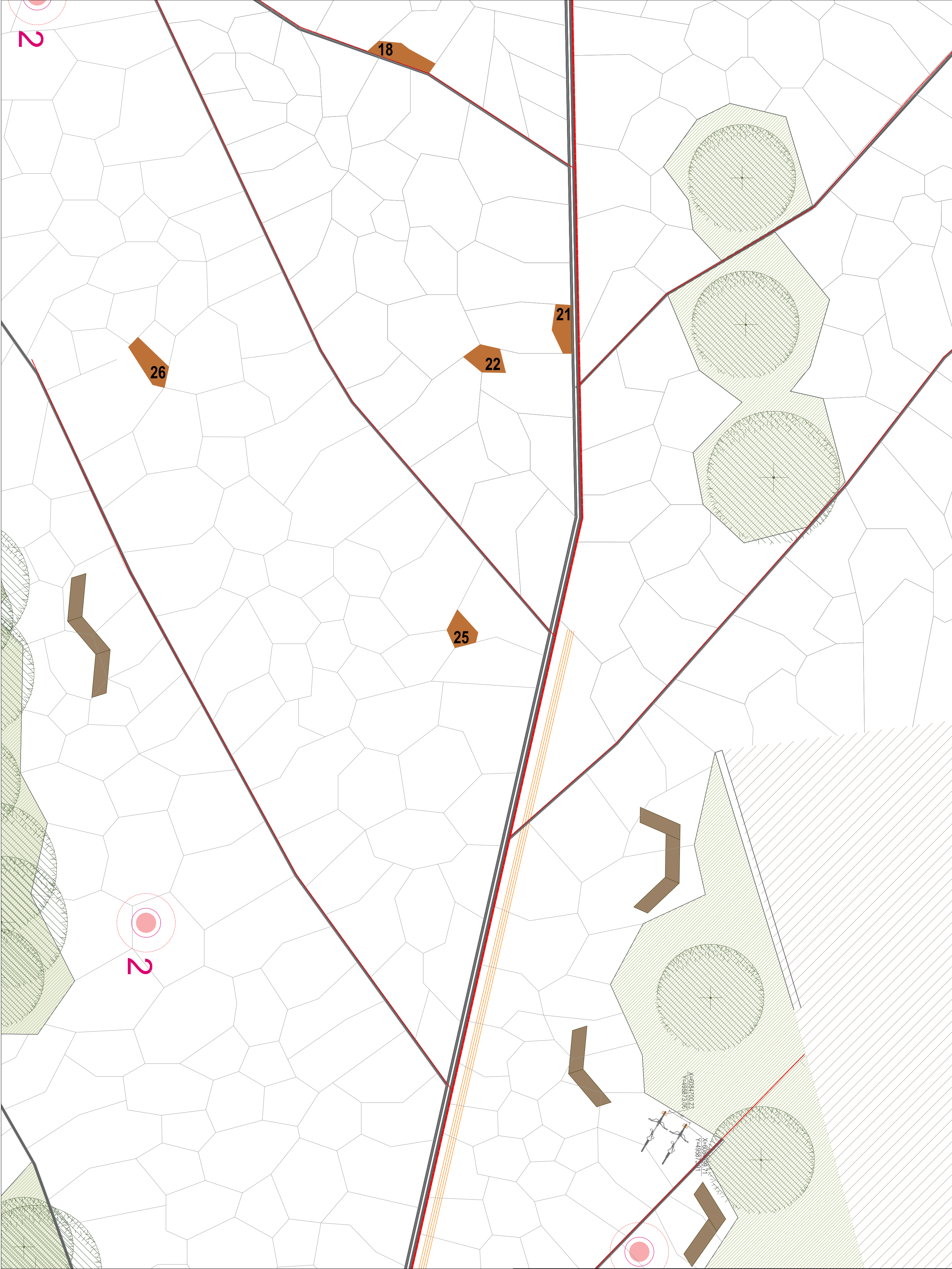
- Automobilų kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19;

- Automobilų kelių nesurištųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas TRA SBR 19;

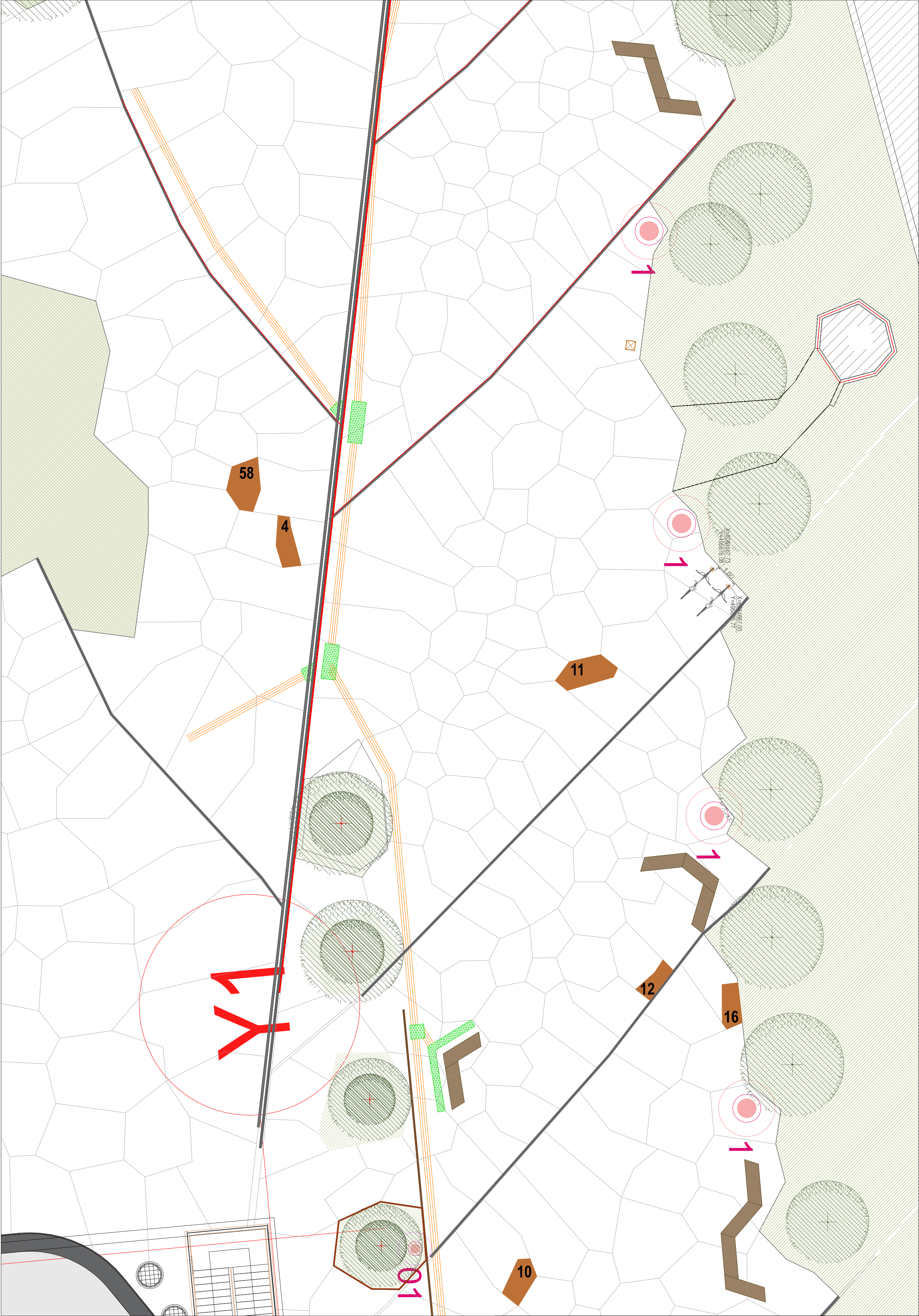
- Automobilų kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės IT SBR 19;

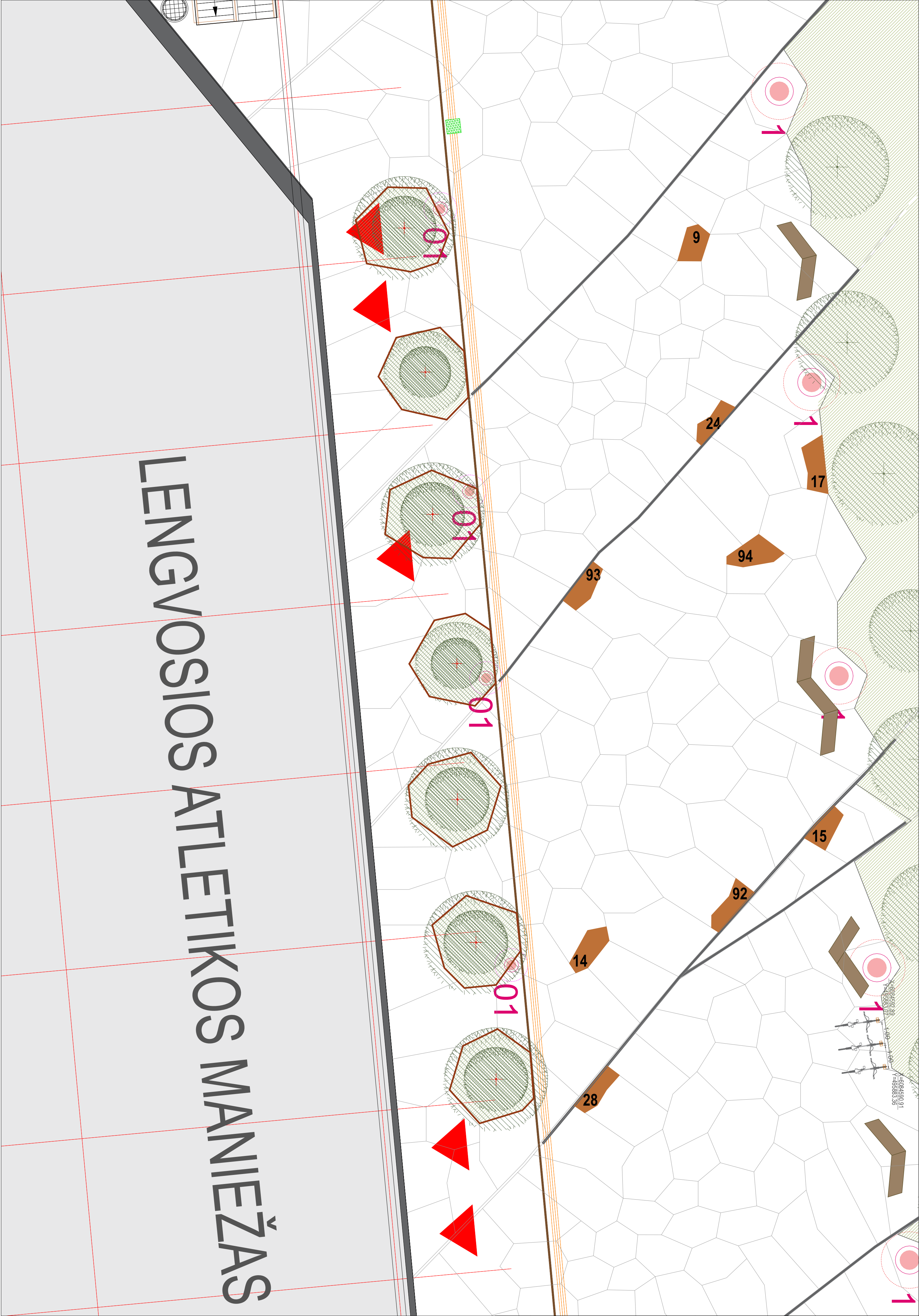
- IT ŽS 17 „Automobilų kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės“.

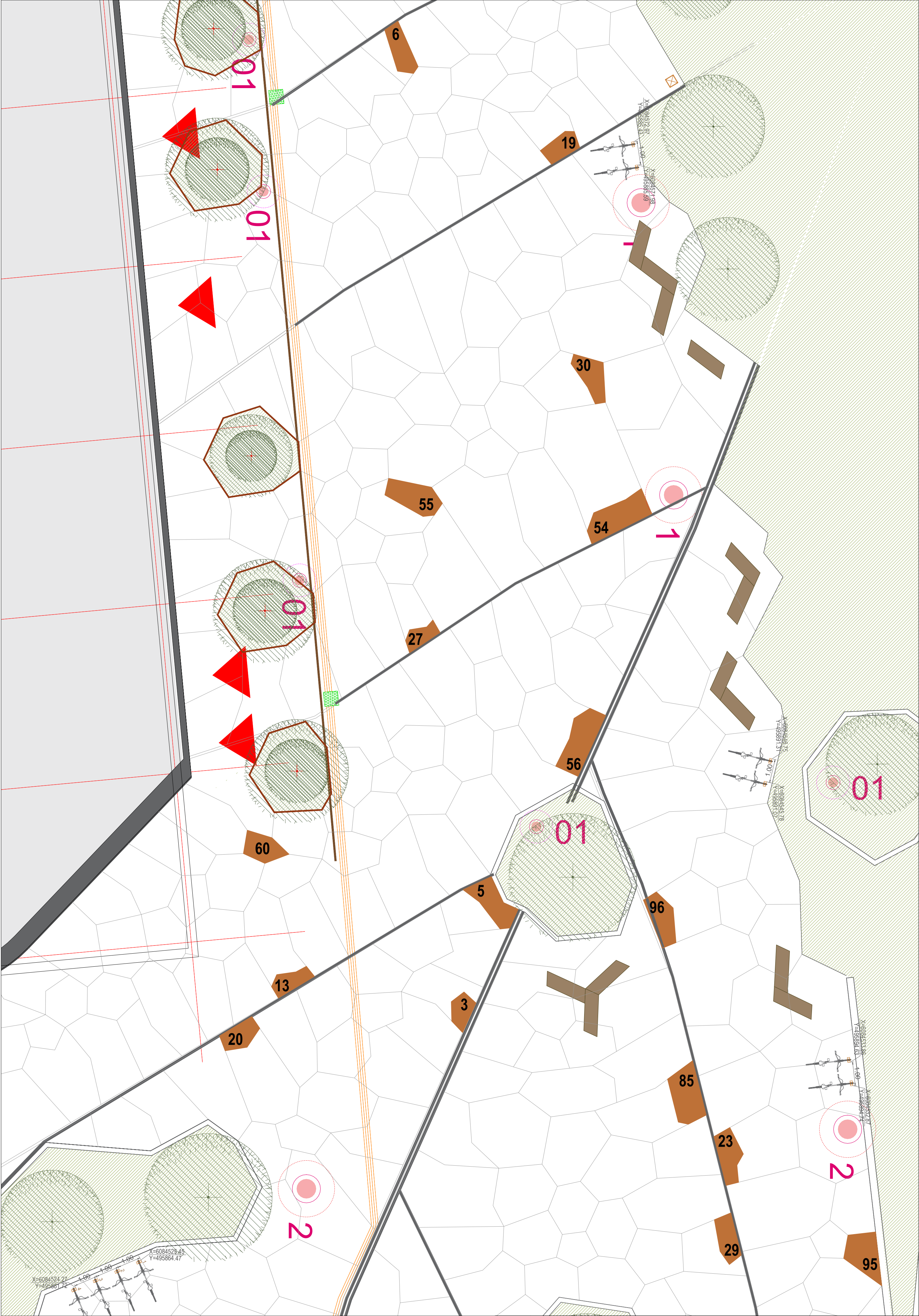
DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
341.2-00-SPP.TS	12	12	O

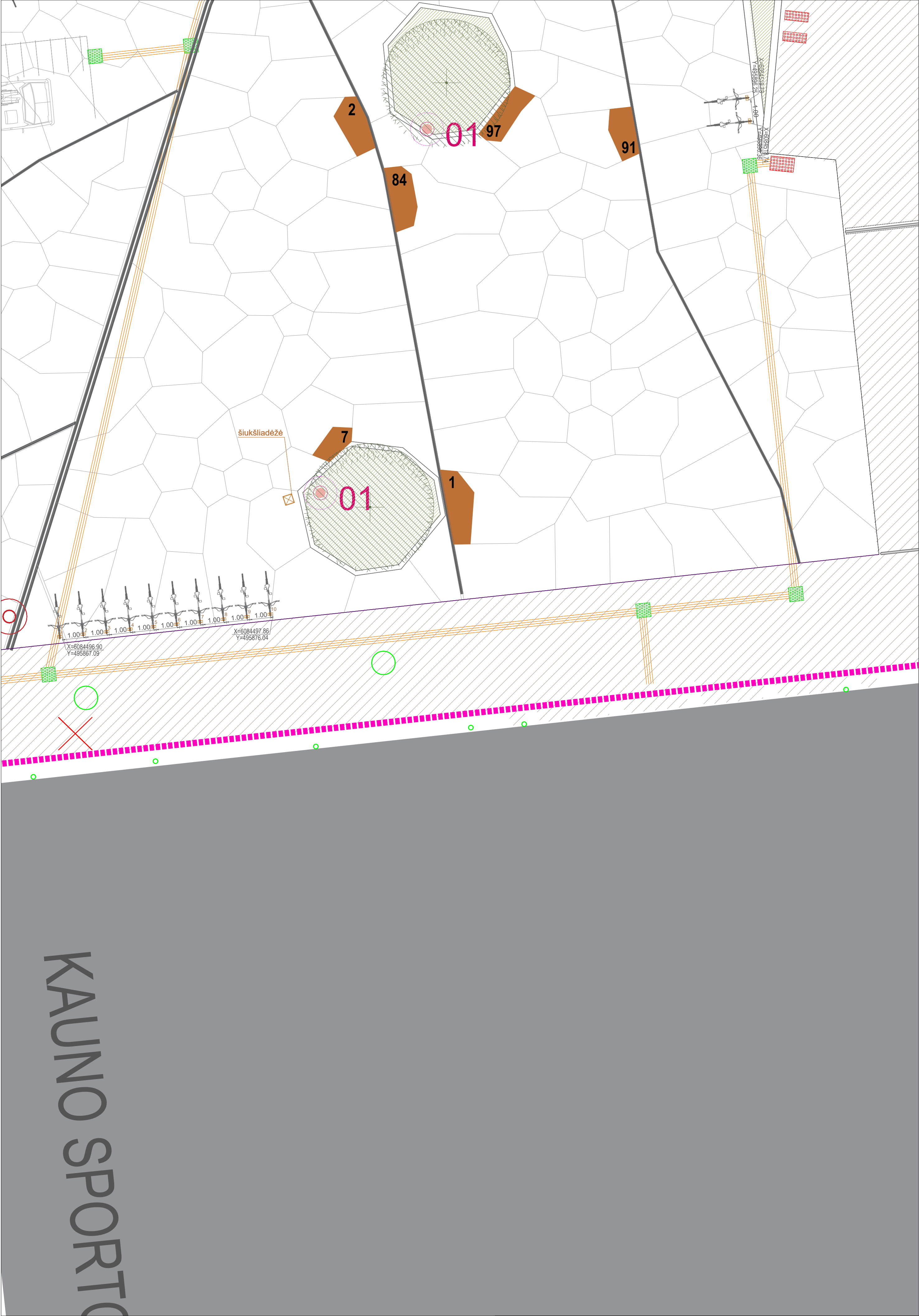


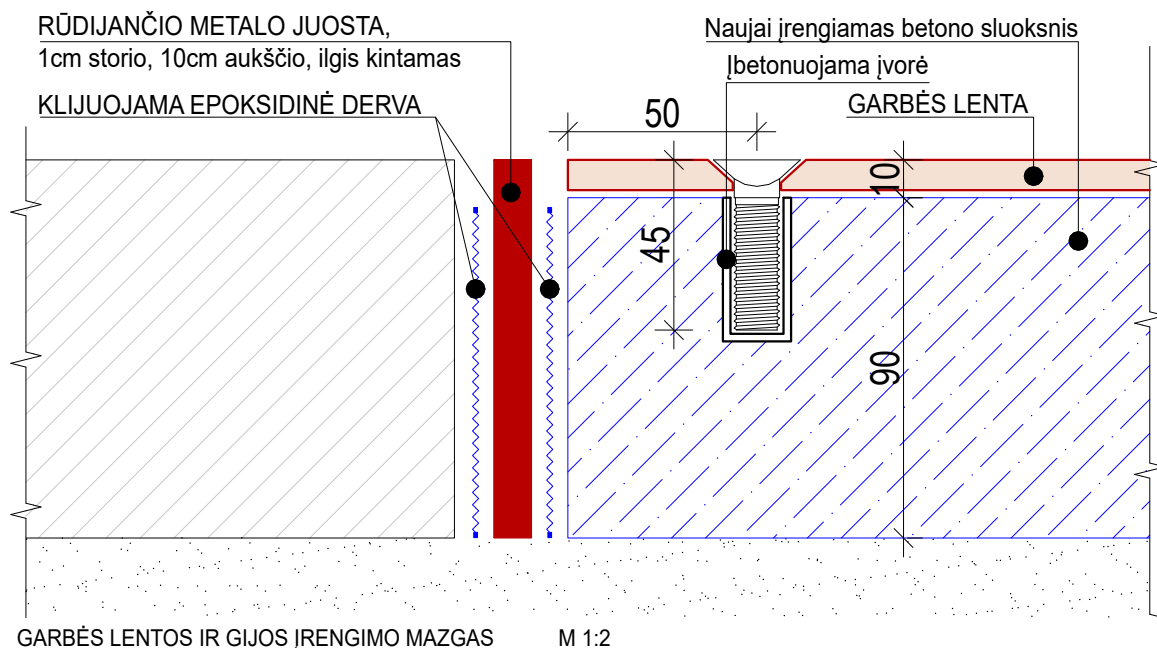
	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS			
	ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)							
	Arch. Mantas Navalinskas				STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS			LAIDA
	Arch. Tomas Kuleša				00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTŲ IŠDĖSTYMAS SKLYPE			O
	Arch. Elena Damaševičiūtė							
LT	STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			DOKUMENTO ŽYMUO 341.2-00-SPP-B- 0001		MASTELIS 1:100	LAPAS 1	LAPŲ 5





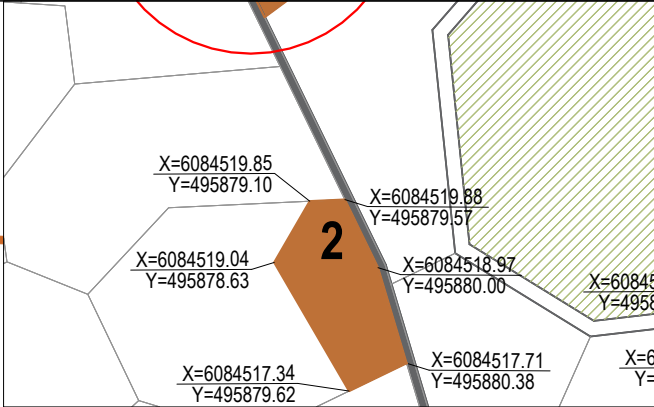
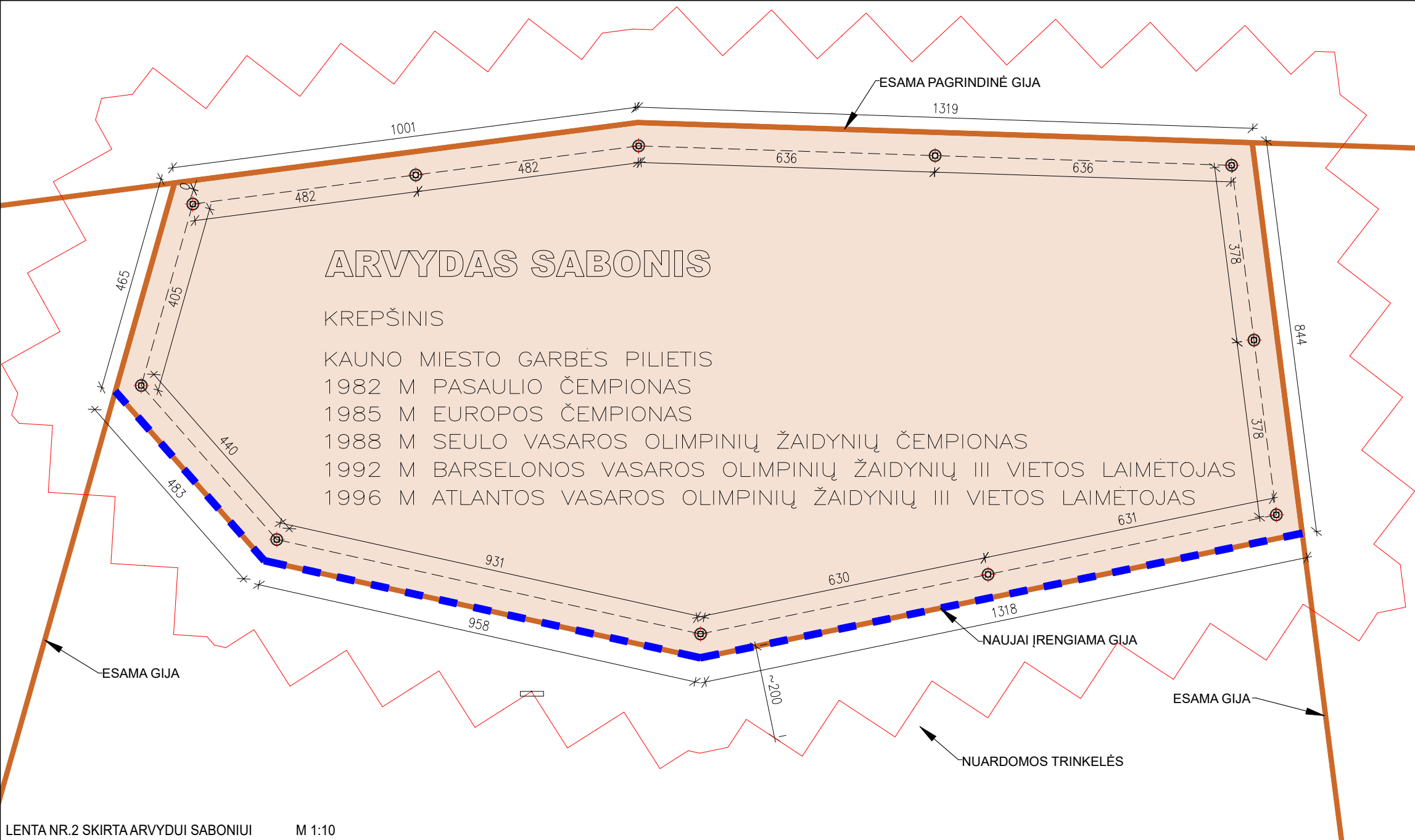




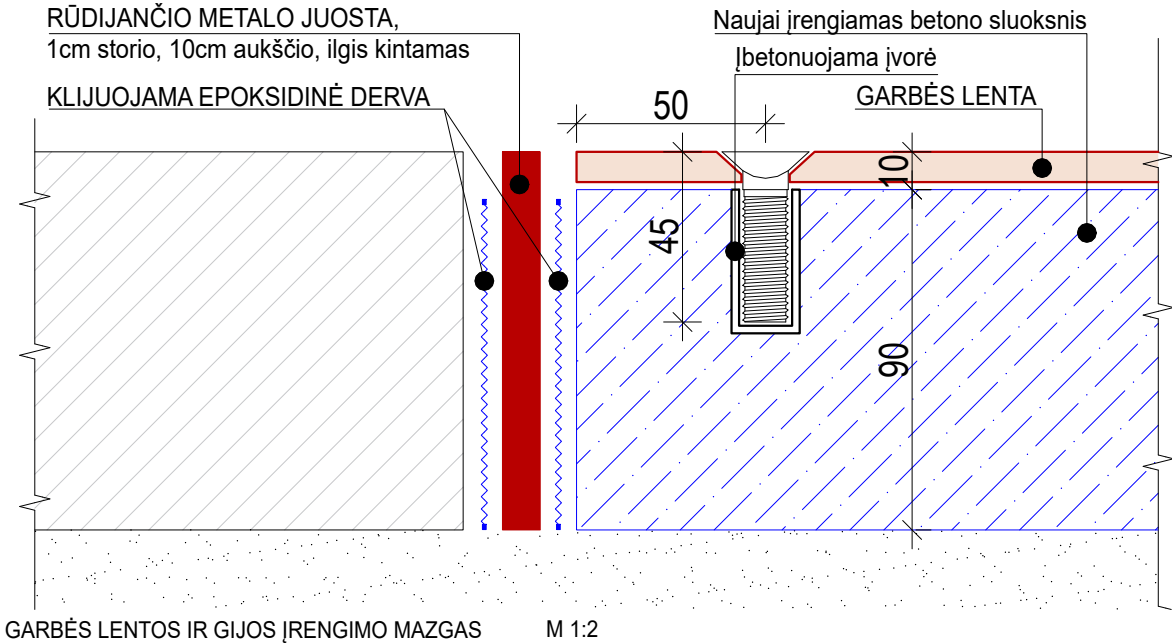


PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	3.07
1.2. Perimetras	m	7.98
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	3.33
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	29
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	282
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	18
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	18
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.28
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~4.10

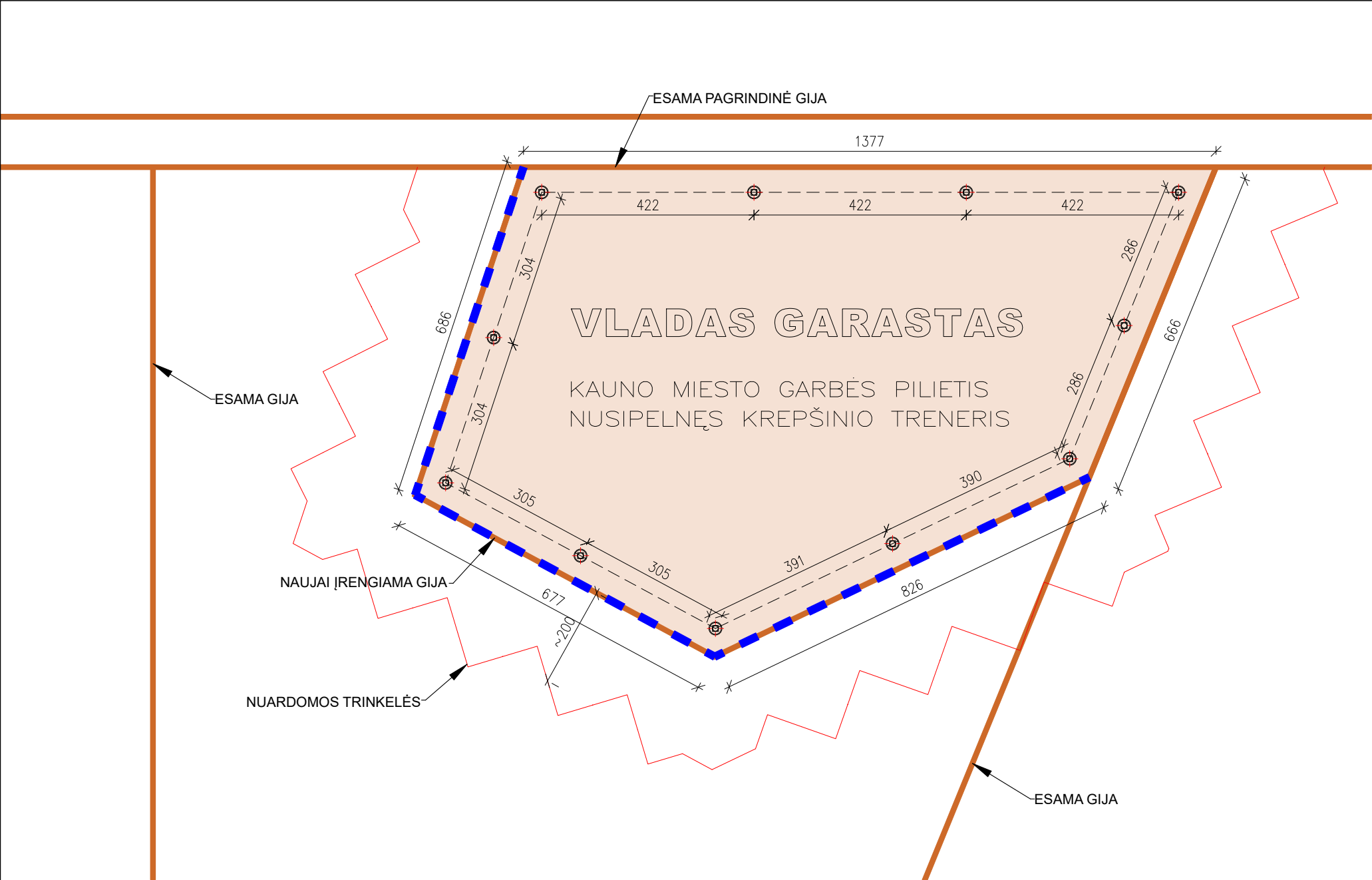
	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)				
	Arch.	Mantas Navalinskas			STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS 00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.1			LAIDA	
	Arch.	Tomas Kuleša						O	
	Arch.	Elena Damaševičiūtė							
LT	STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				DOKUMENTO ŽYMUO 341.2-00-SPP-B- 1001		MASTELIS 1:10	LAPAS 2	LAPŲ 2



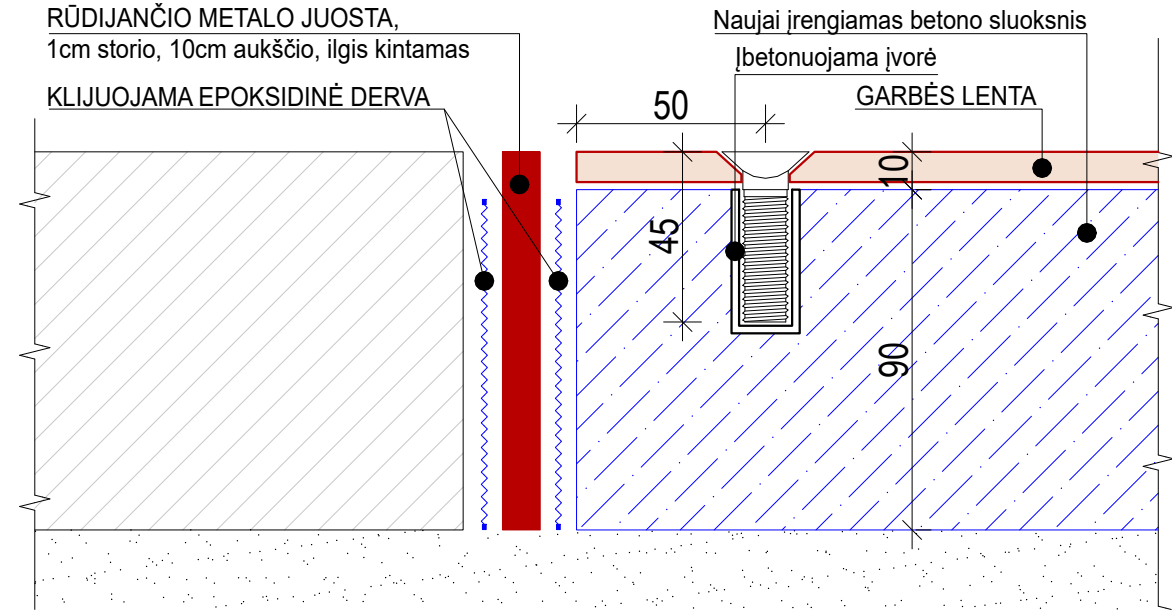
PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	2.47
1.2. Perimetras	m	6.53
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.90
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	15
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	234
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	12
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	12
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.22
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjamą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~3.38



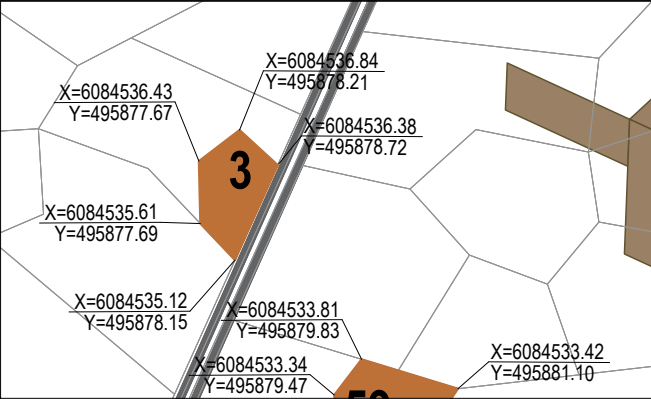
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.2		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1002		1:10	1
					LAPŲ	1



LENTA NR.3 SKIRTA VLADUI GARASTUI M 1:10



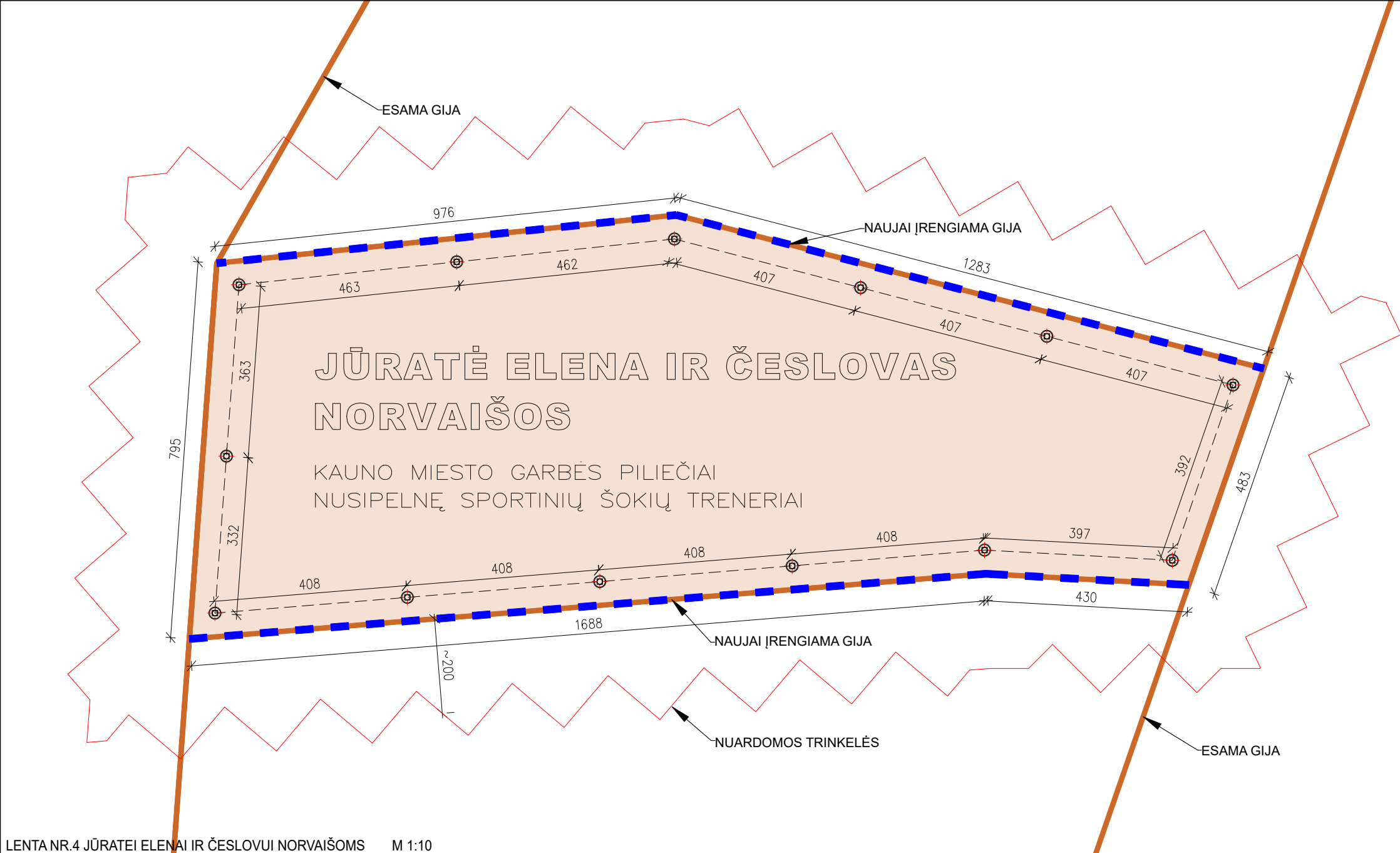
GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS M 1:2



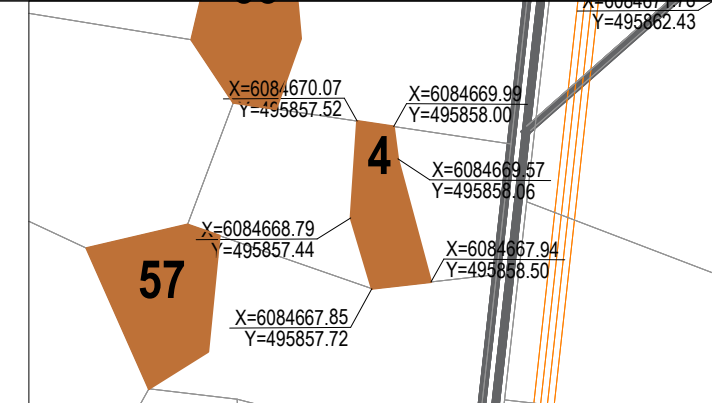
LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.08
1.2. Perimetras	m	4.23
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.19
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	14
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	53
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	11
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	11
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.10
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~1.72

LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS			
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)			
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS			
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.3			
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS				DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				341.2-00-SPP-B- 1003		1:10	1
						LAPŲ	1

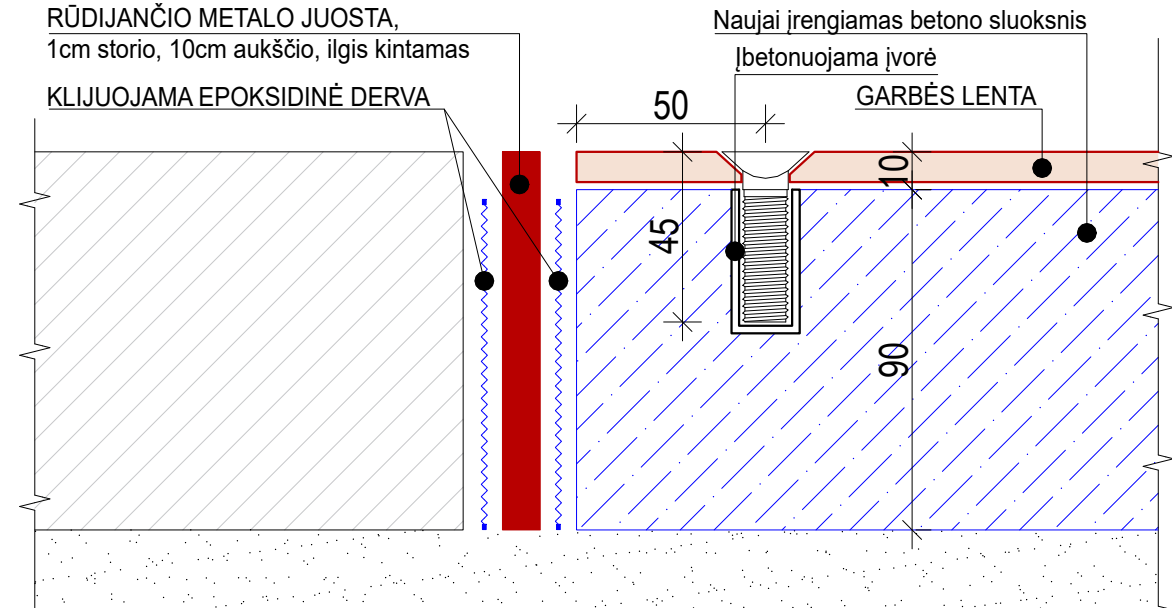


LENTA NR.4 JŪRATEI ELENAI IR ČESLOVUI NORVAIŠOMS M 1:10



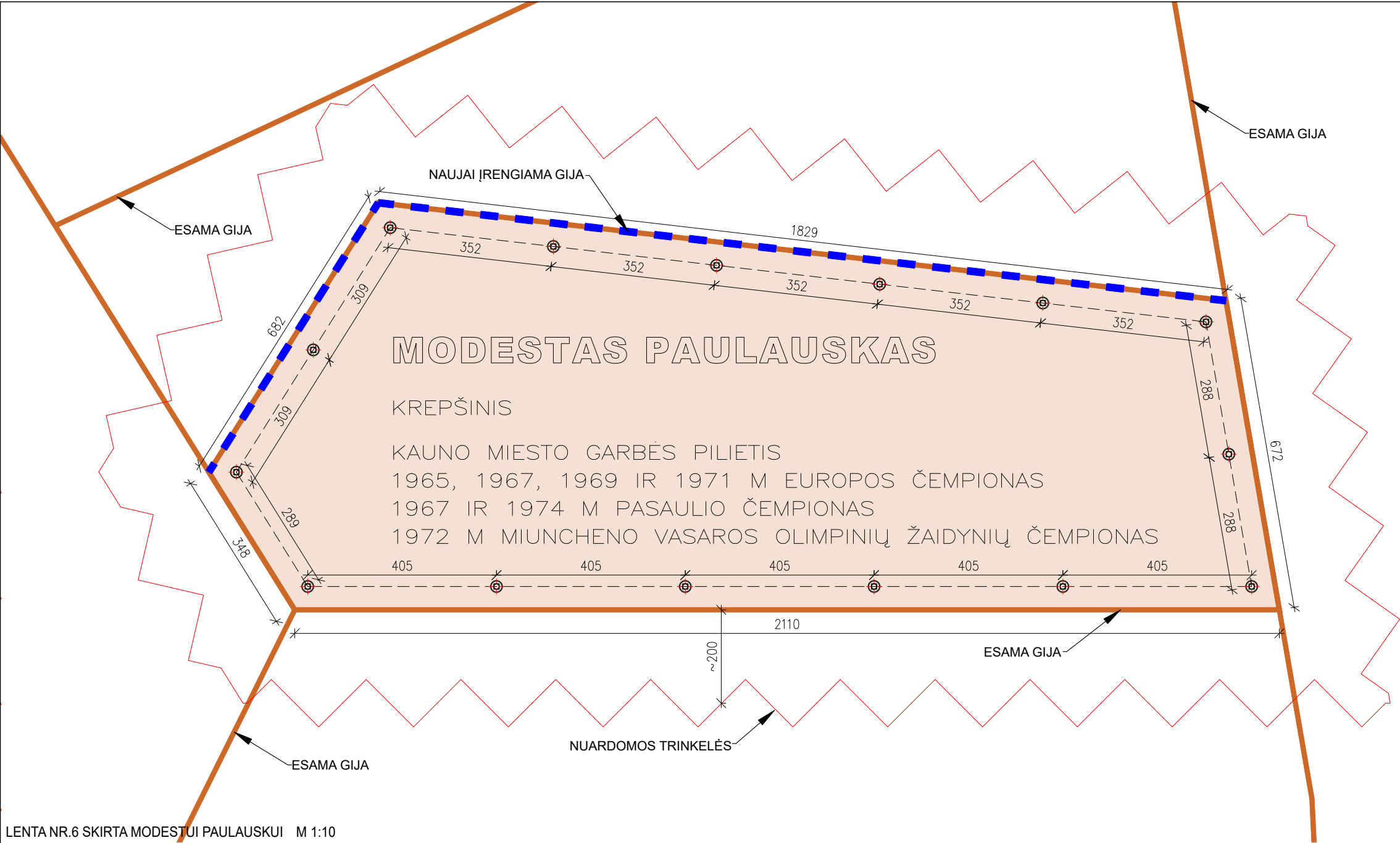
LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.53
1.2. Perimetras	m	5.66
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	4.34
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	30
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	58
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	13
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	13
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.14
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.81

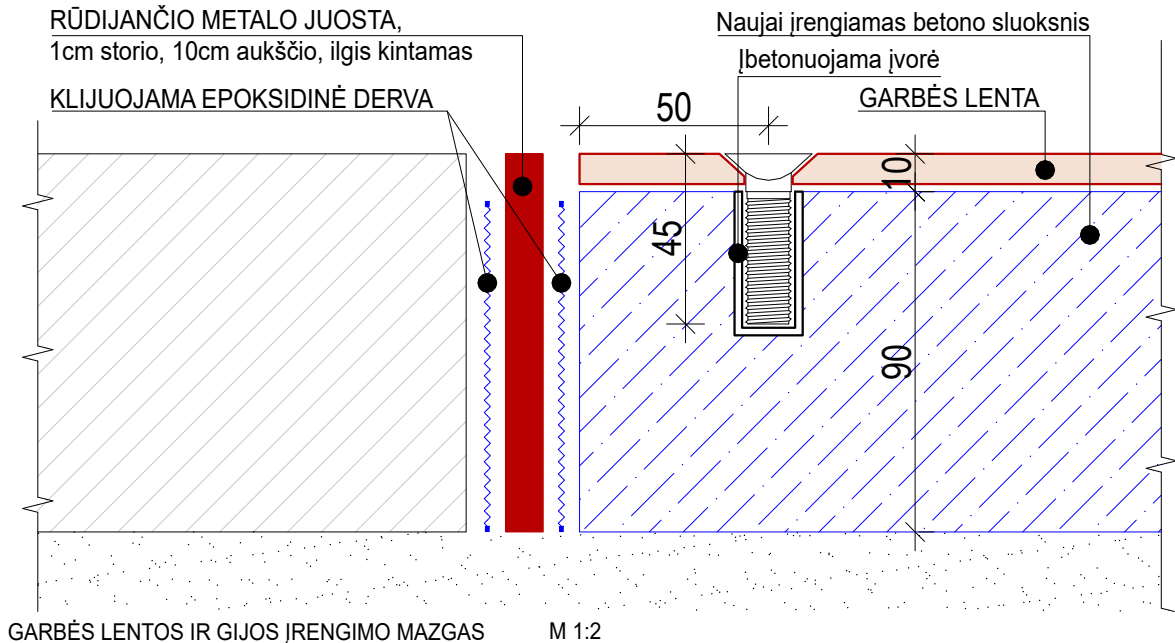


GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS M 1:2

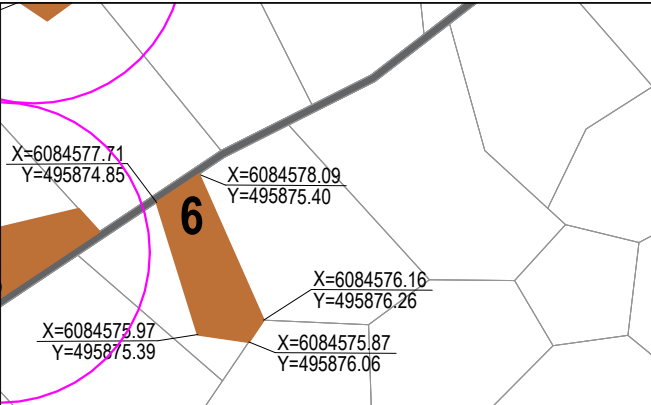
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.4		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1004		1:10	1
					LAPŲ	1



LENTA NR.6 SKIRTA MODESTUI PAULAUSKUI M 1:10



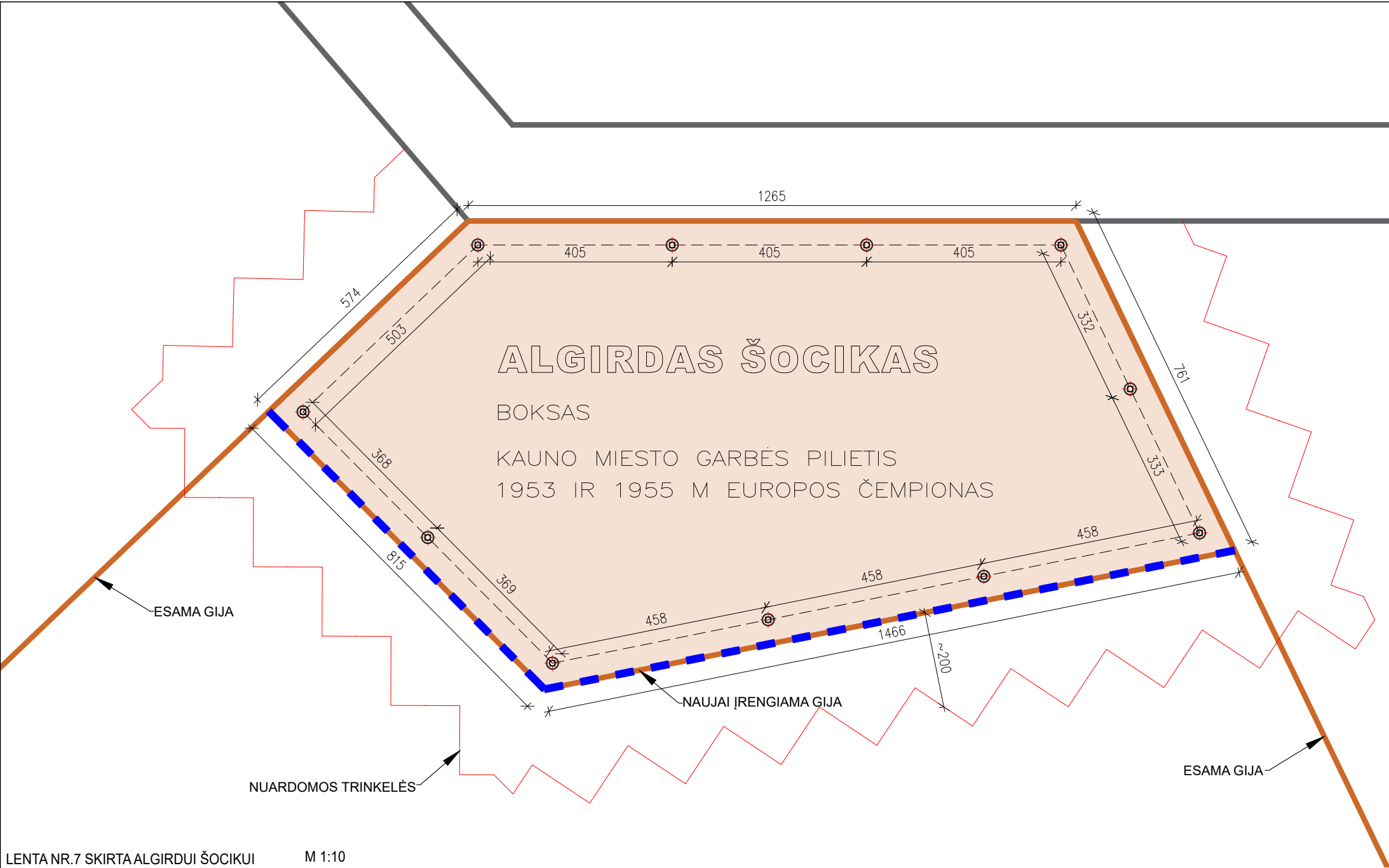
M 1:2



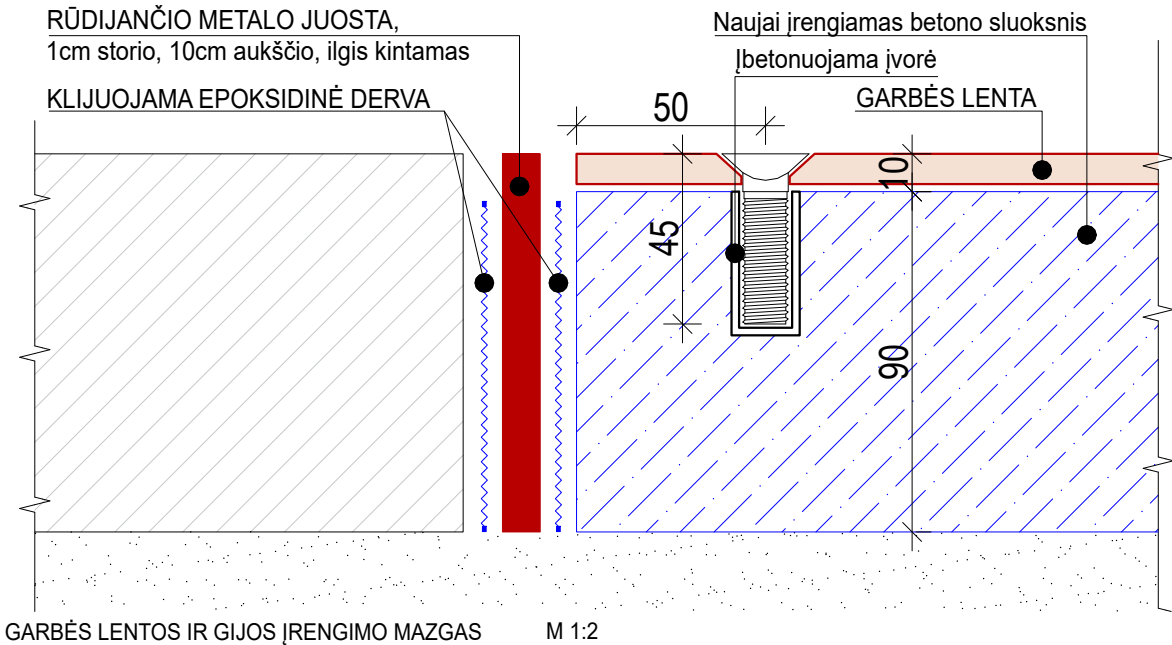
LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakšas 8mm	m2	1.62
1.2. Perimetras	m	5.64
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.51
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	18
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	146
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	15
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	15
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.15
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.89

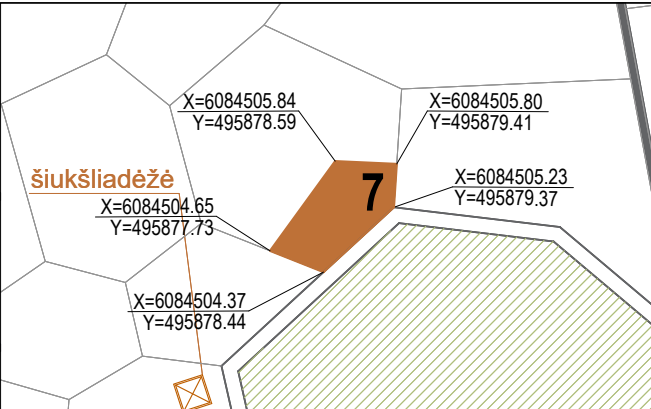
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.6		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1006		1:10	1
					LAPŲ	1



LENTA NR.7 SKIRTA ALGIRDUI ŠOCIKUI M 1:10



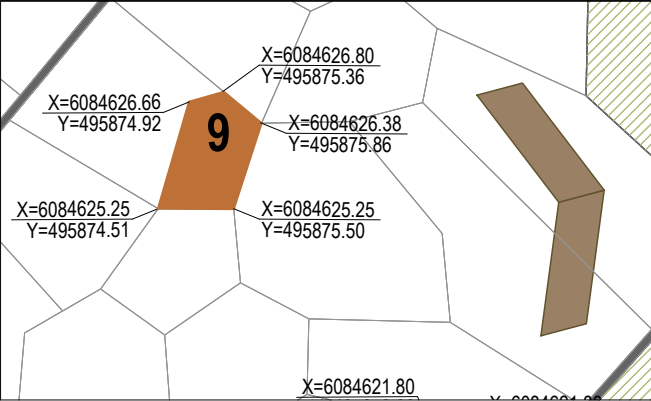
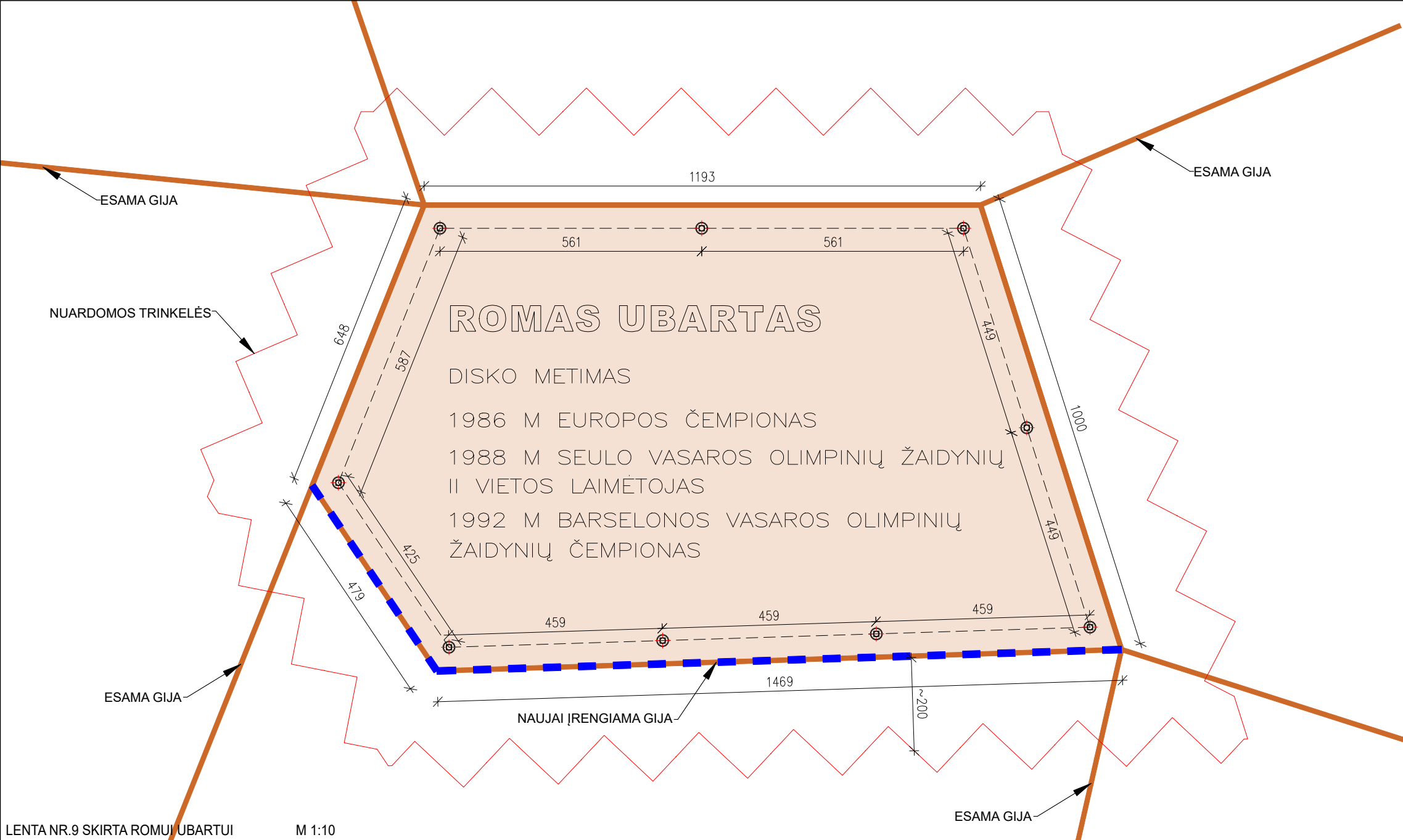
M 1:2



LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.39
1.2. Perimetras	m	4.88
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.28
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	15
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	58
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	11
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	11
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.13
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.22

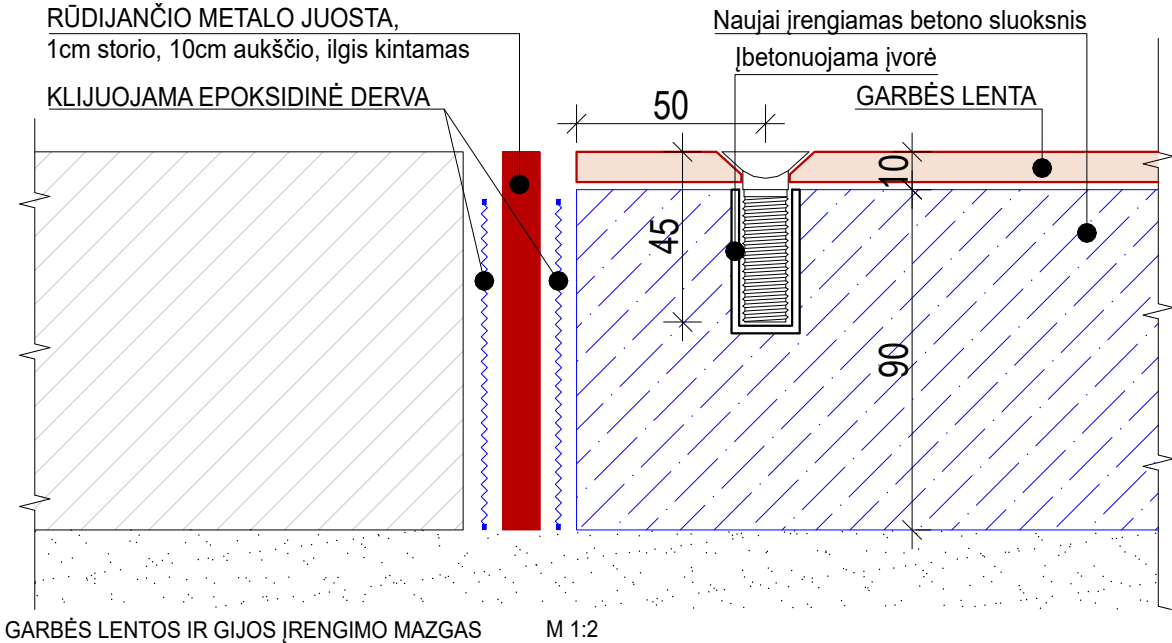
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.7		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1007		1:10	1
					LAPŲ	1



LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

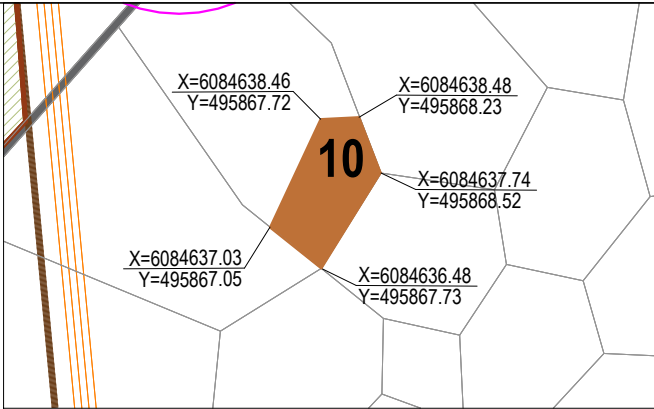
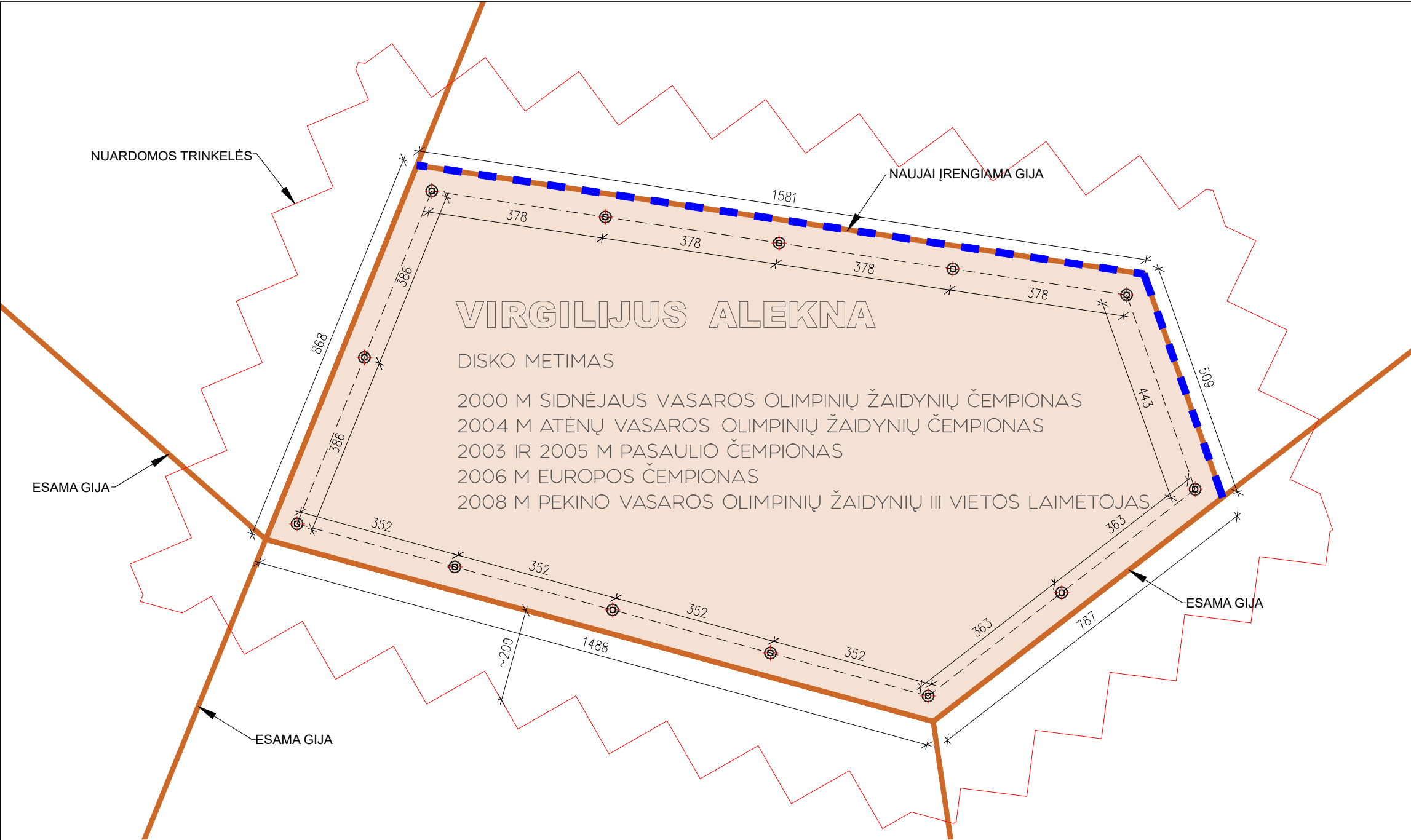
PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.43
1.2. Perimetras	m	4.79
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	1.95
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	12
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	136
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	9
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	9
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.13
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.54

LENTA NR.9 SKIRTA ROMŲ UBARTUI M 1:10

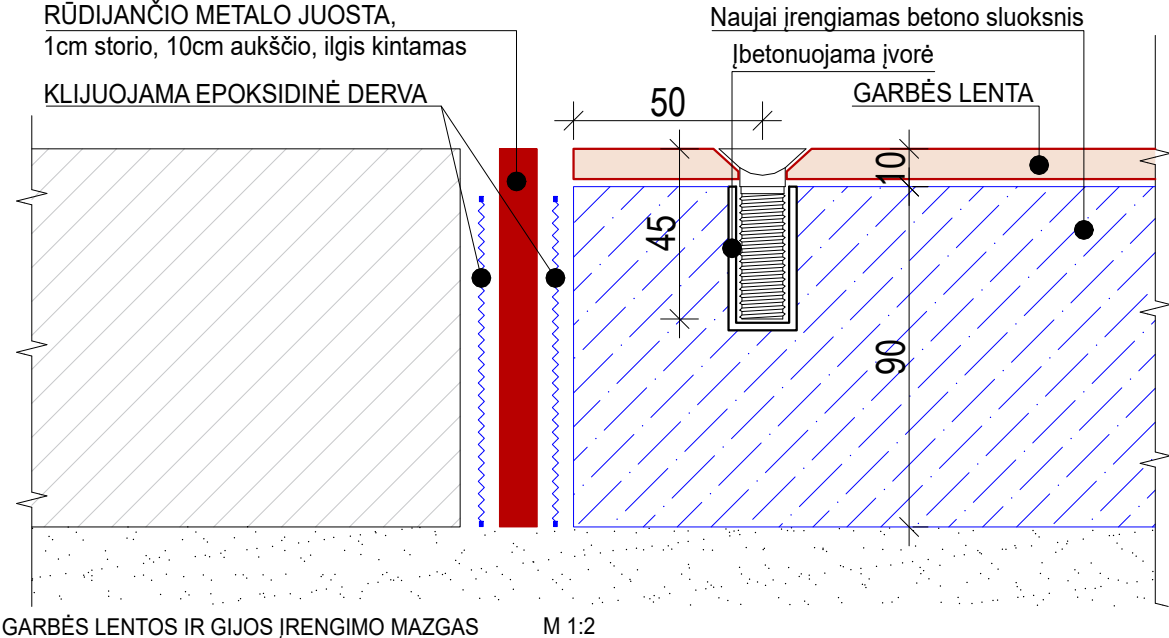


GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS M 1:2

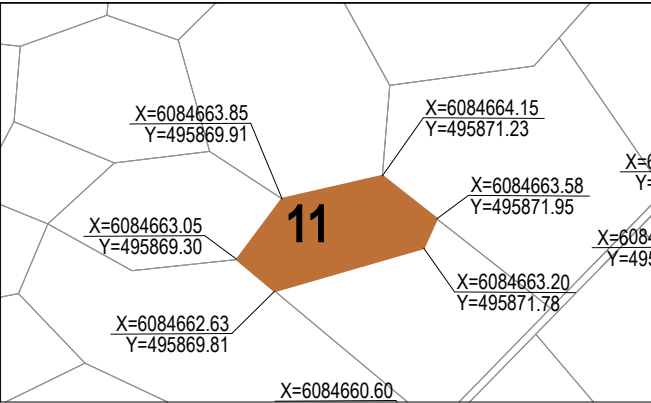
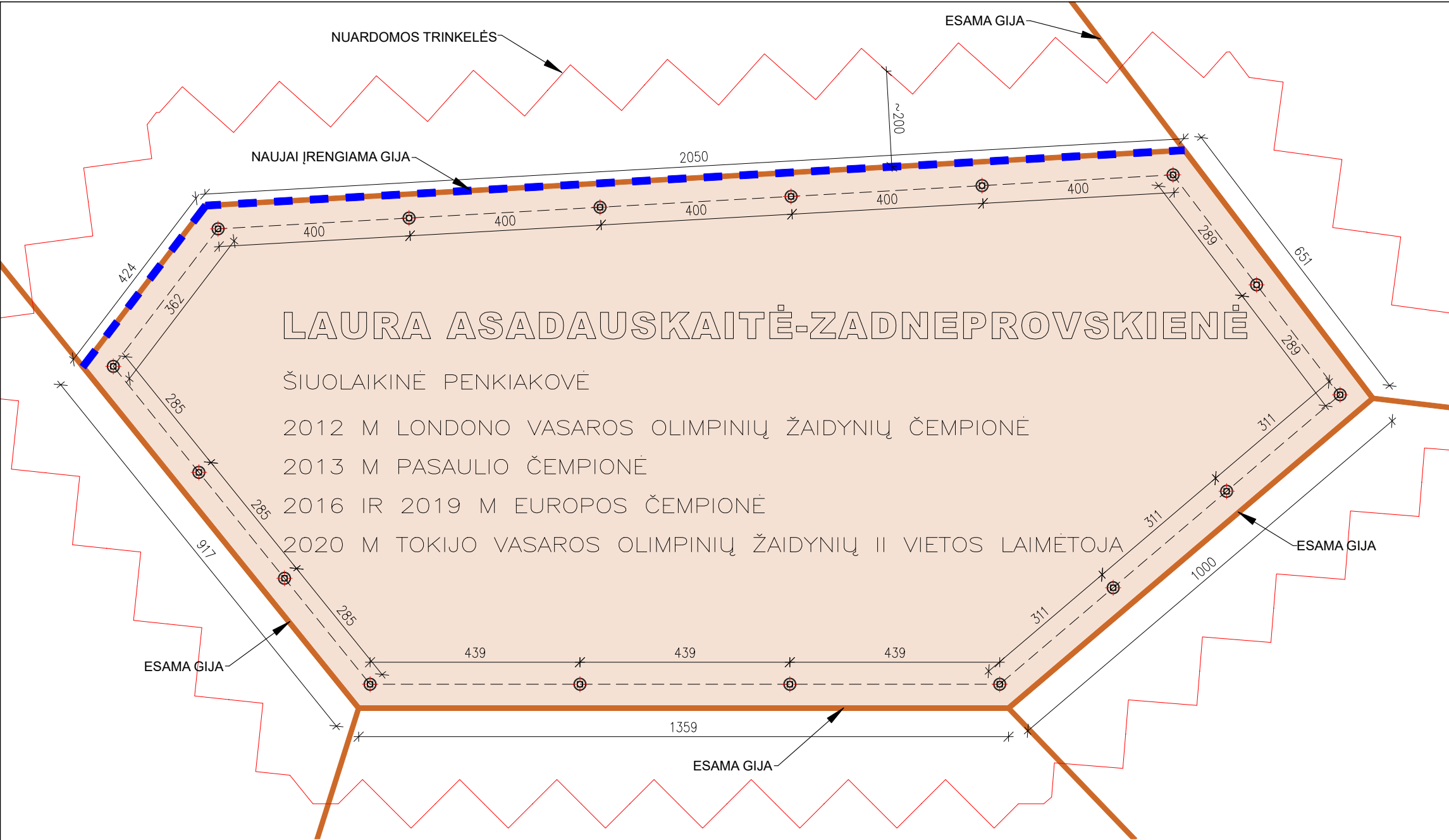
	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS				
	Arch.	Mantas Navalinskas			ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)				
	Arch.	Tomas Kuleša			STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS 00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.9				
	Arch.	Elena Damaševičiūtė							
LT	STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS				DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS	LAPŲ
	KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				341.2-00-SPP-B- 1009		1:10	1	1



PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.63
1.2. Perimetras	m	5.20
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.09
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	16
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	210
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	13
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	13
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.15
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjamą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.83



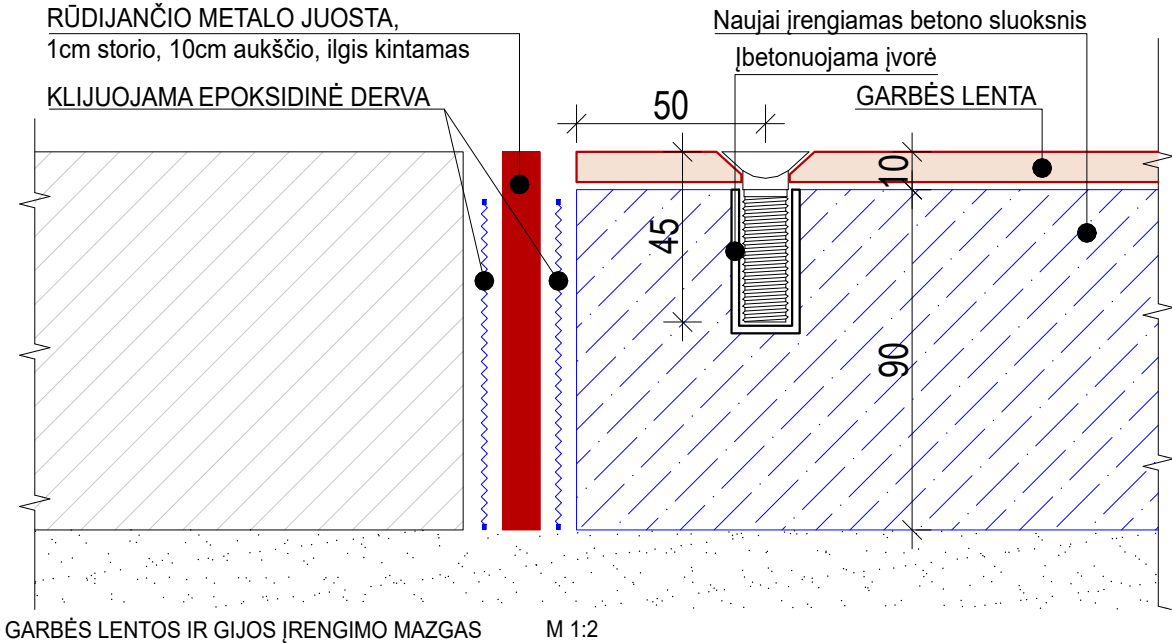
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.10		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1010		1:10	1
					LAPŲ	1



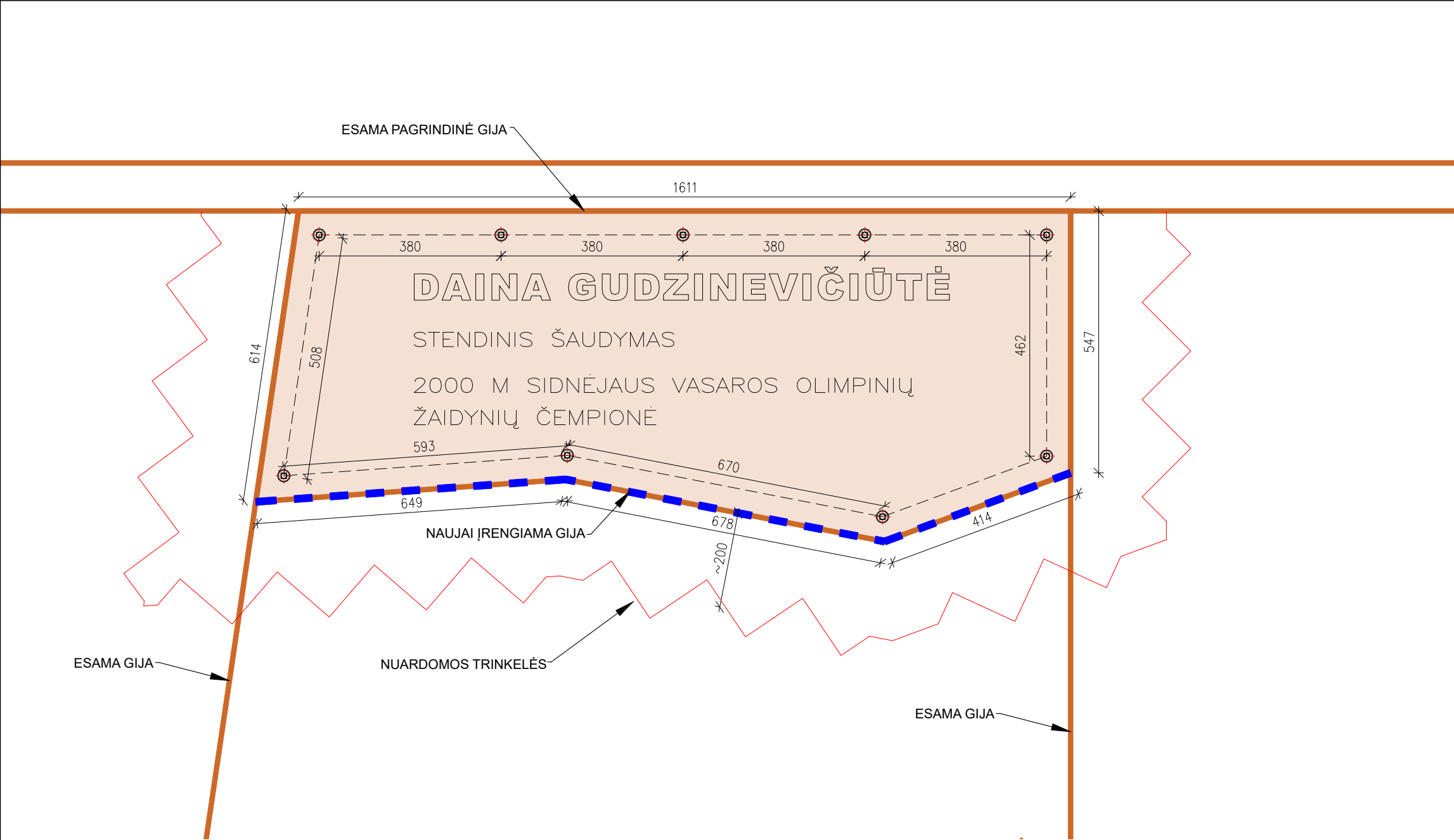
LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	2.40
1.2. Perimetras	m	6.40
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.47
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	33
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	164
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	17
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	17
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.22
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~3.82

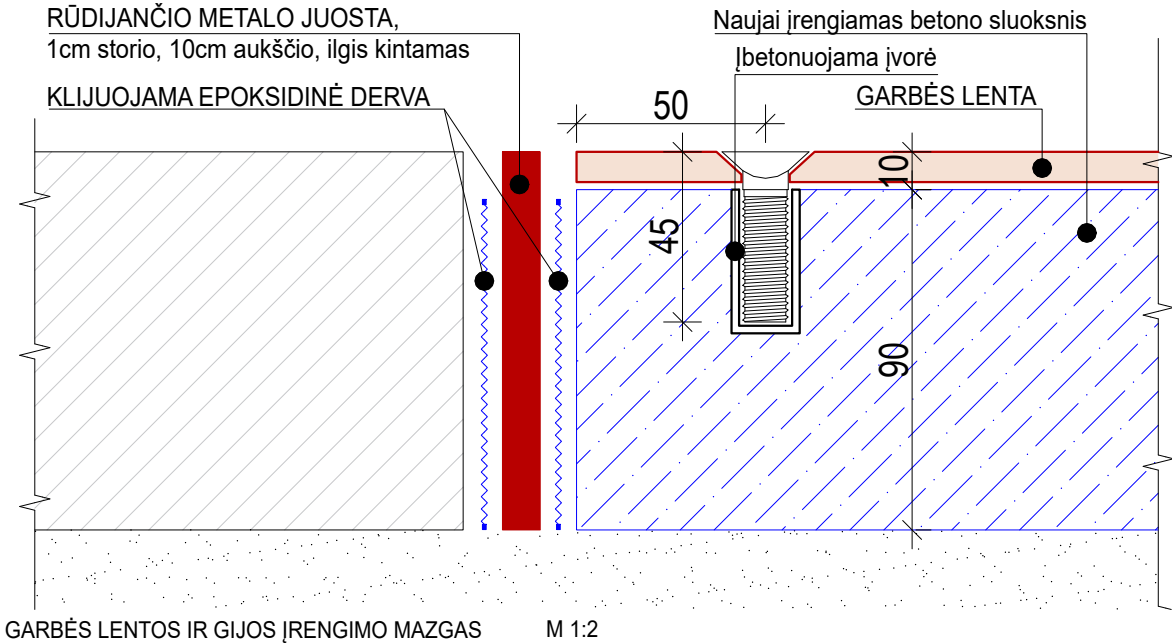
LENTA NR.11 SKIRTA LAURAI ASADAUSKAITEI-ZADNEPROVSKIENEI M 1:10



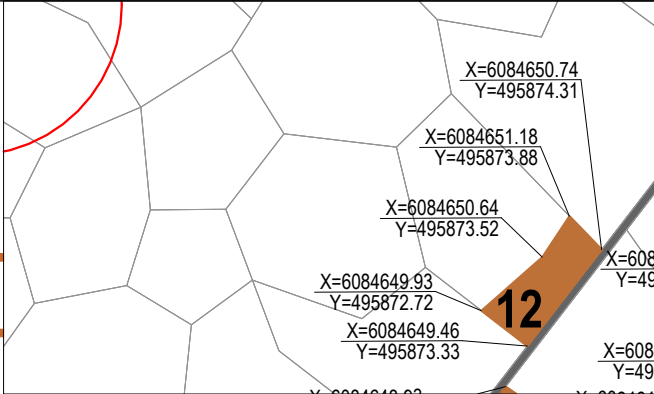
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.11		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1011		1:10	1
					LAPŲ	1



LENTA NR.12 SKIRTA DAINAI GUDZINEVIČIŪTEI M 1:10



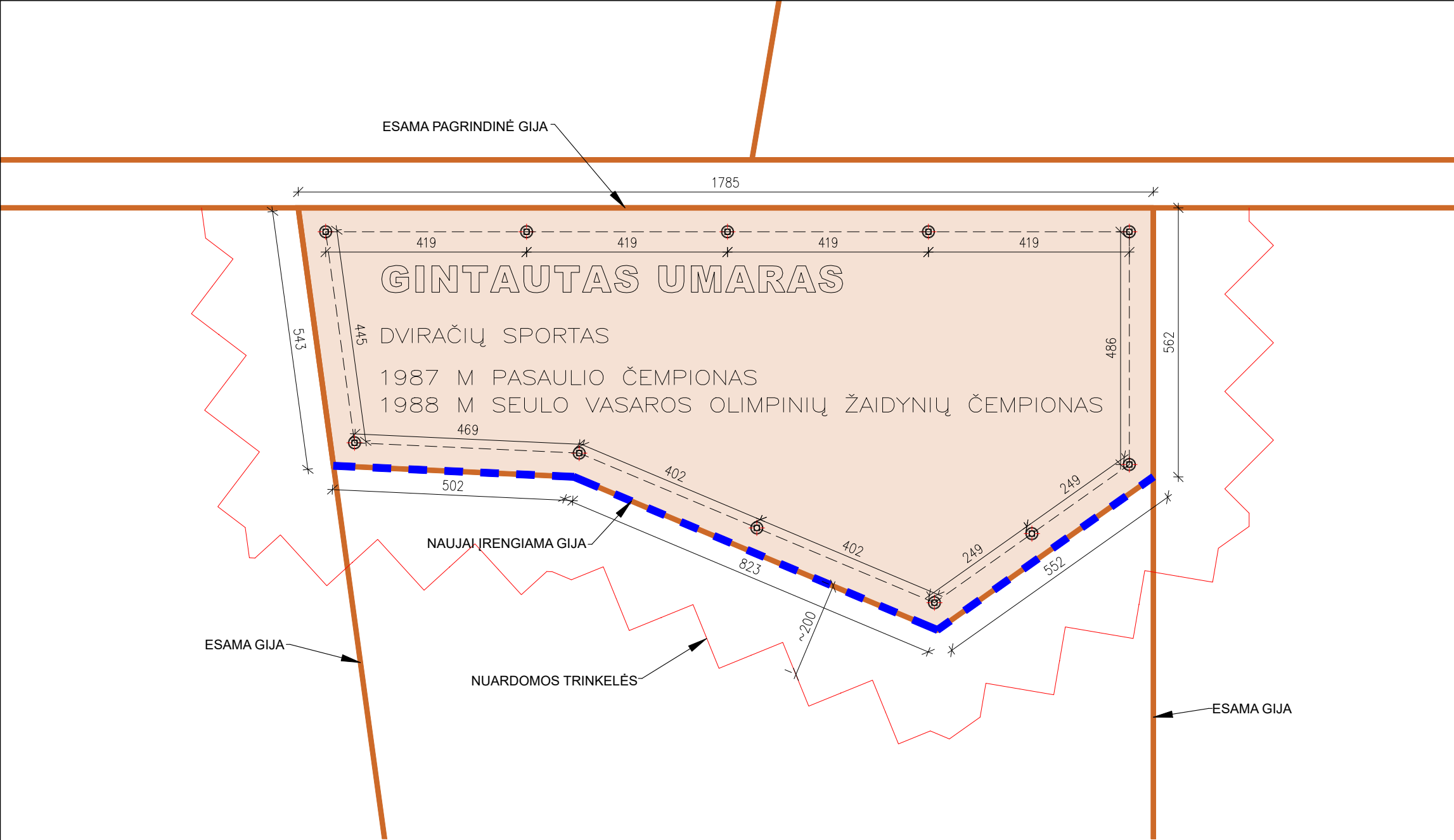
GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS M 1:2



LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

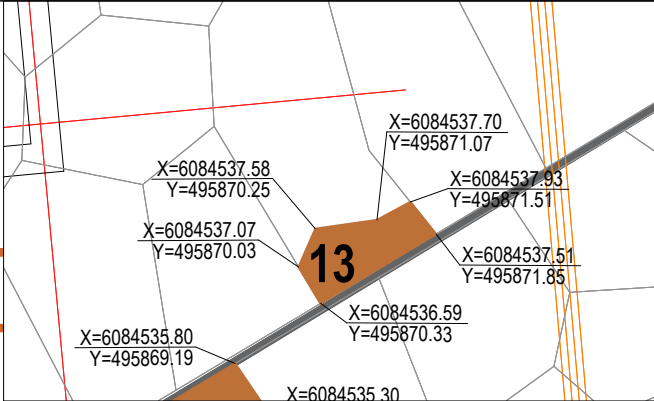
PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.05
1.2. Perimetras	m	6.53
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.90
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	15
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	234
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	12
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	12
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.10
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~1.76

LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.12		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1012		1:10	1
					LAPŲ	1

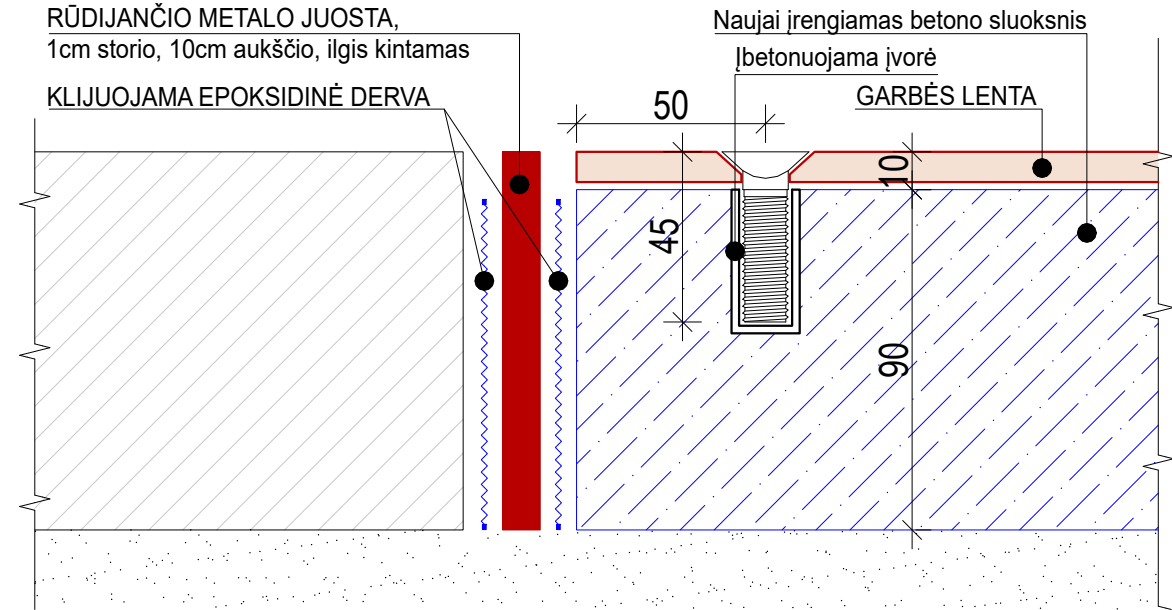


LENTA NR.13 SKIRTA GINTAUTUI UMARUI

M 1:10



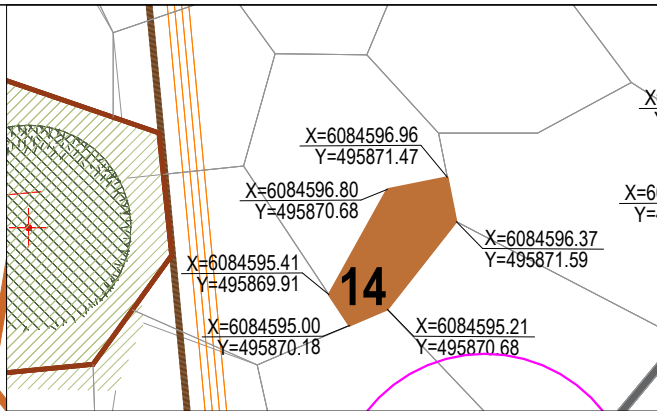
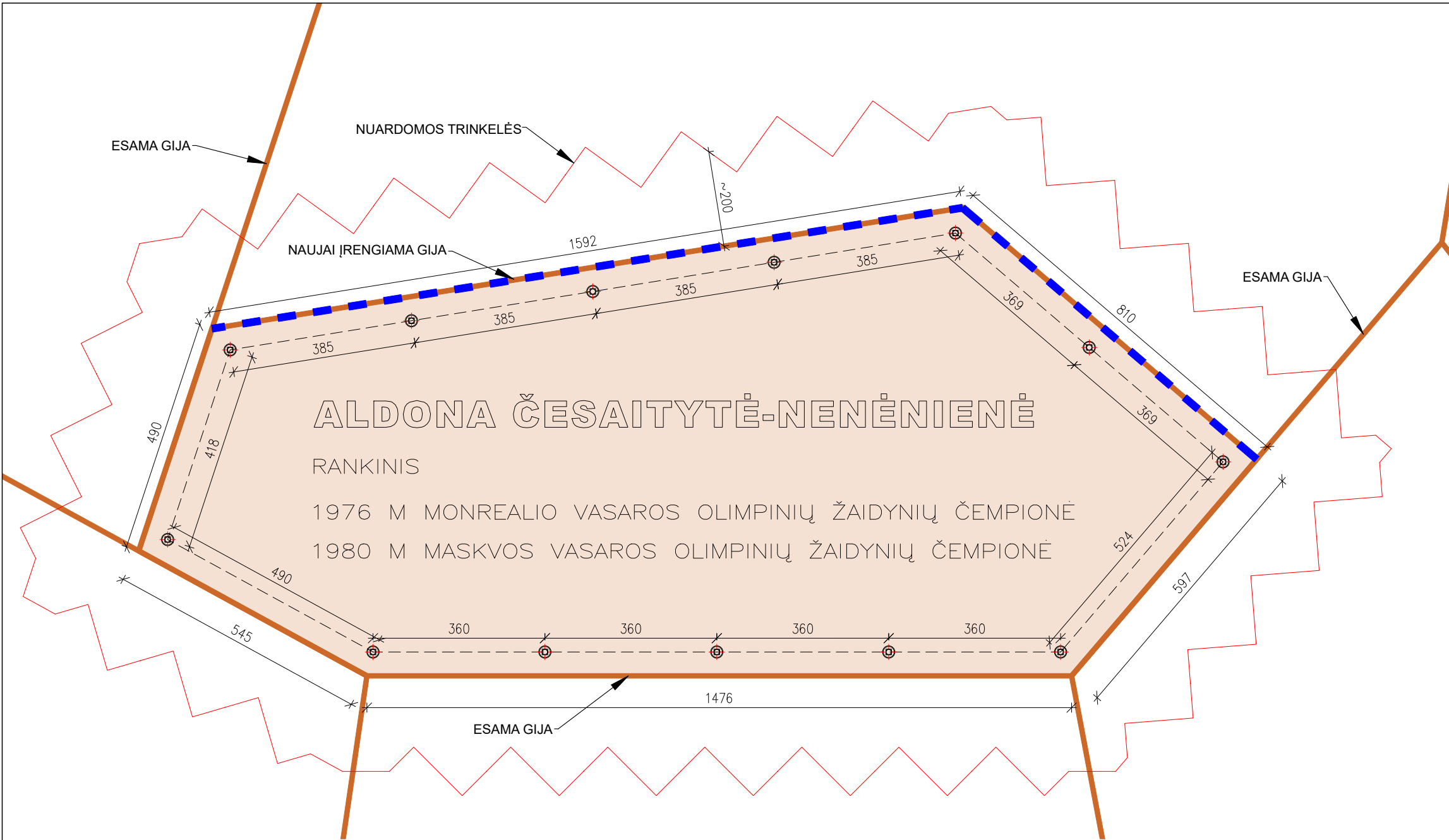
PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.17
1.2. Perimetras	m	4.77
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	1.88
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	15
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	80
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	11
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	11
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.11
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~1.84



GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS

M 1:2

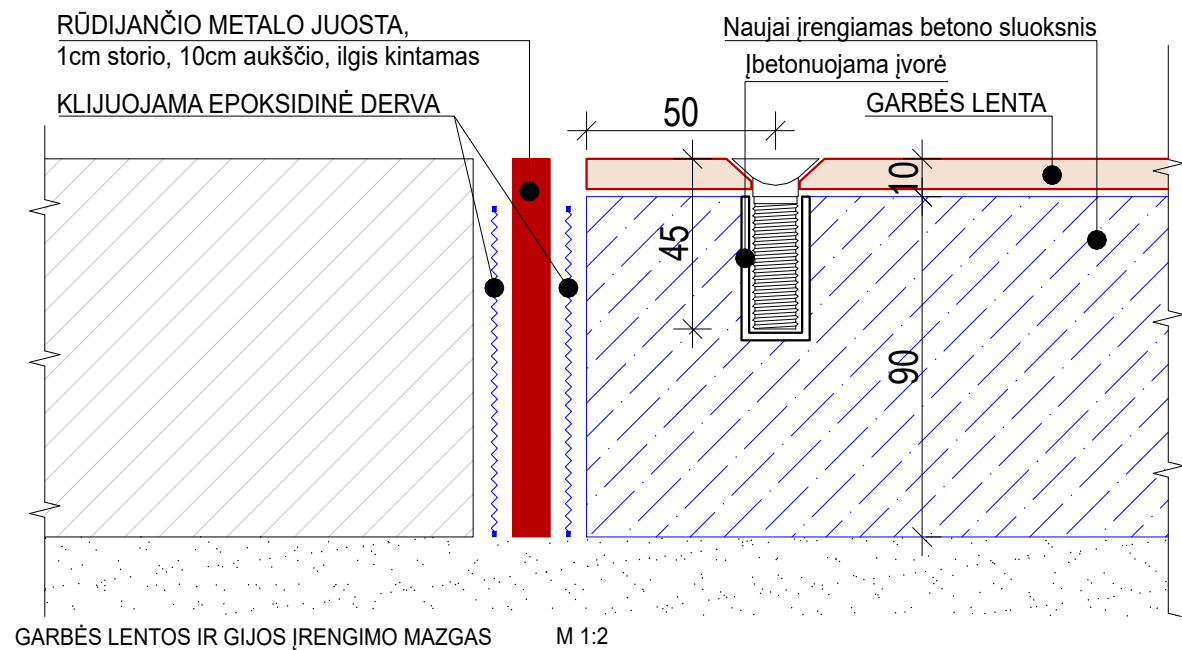
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.13		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1013		1:10	1
					LAPŲ	1



LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

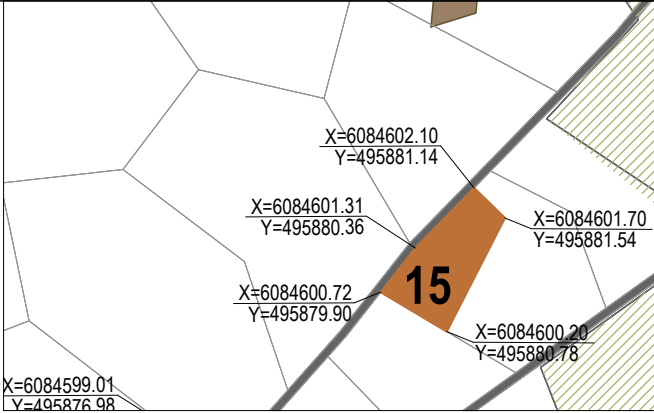
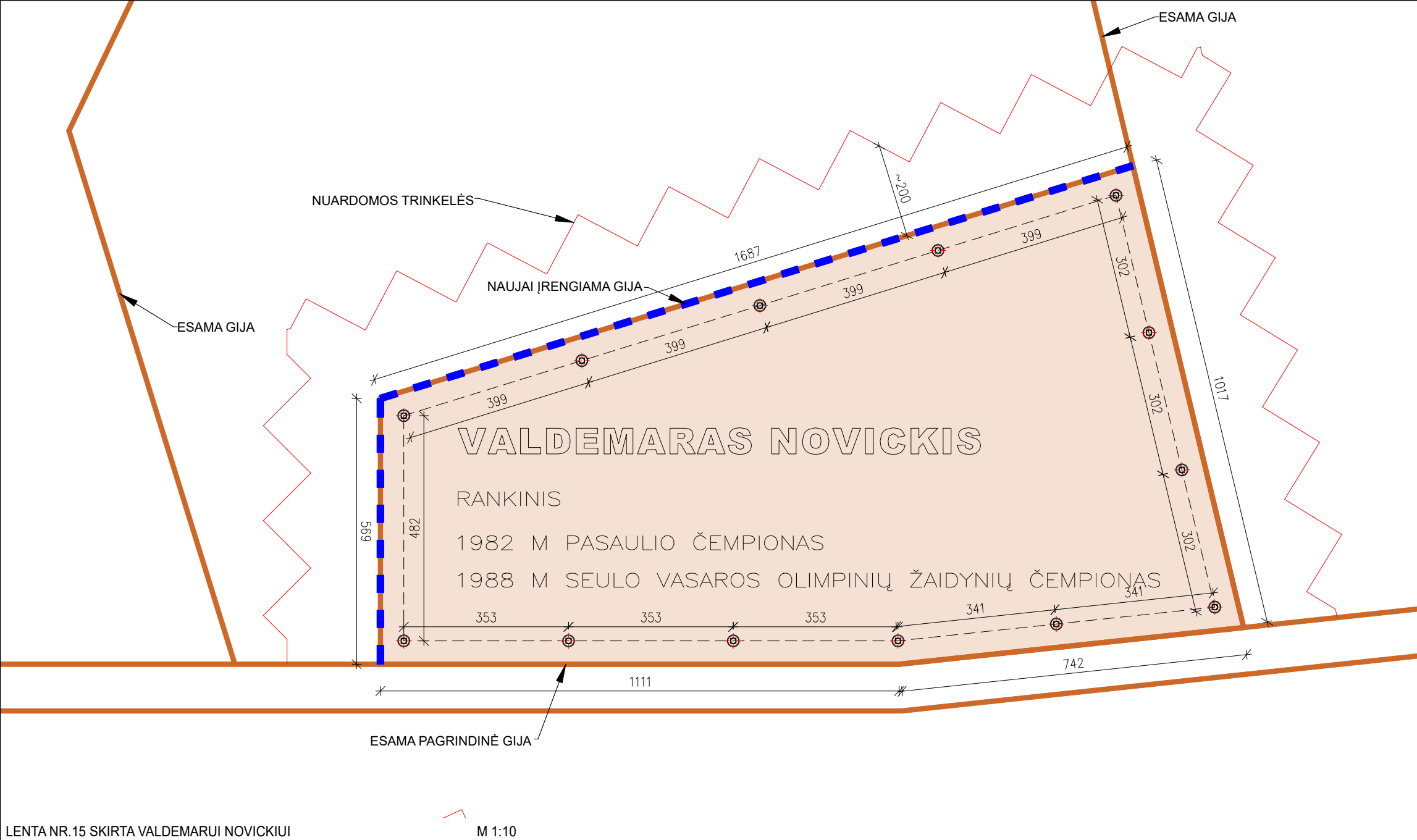
PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.71
1.2. Perimetras	m	5.51
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.40
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	25
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	98
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	13
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	13
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.15
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.96

LENTA NR.14 SKIRTA ALDONAI ČESAITYTEI-NENĖNIENEI M 1:10



GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS M 1:2

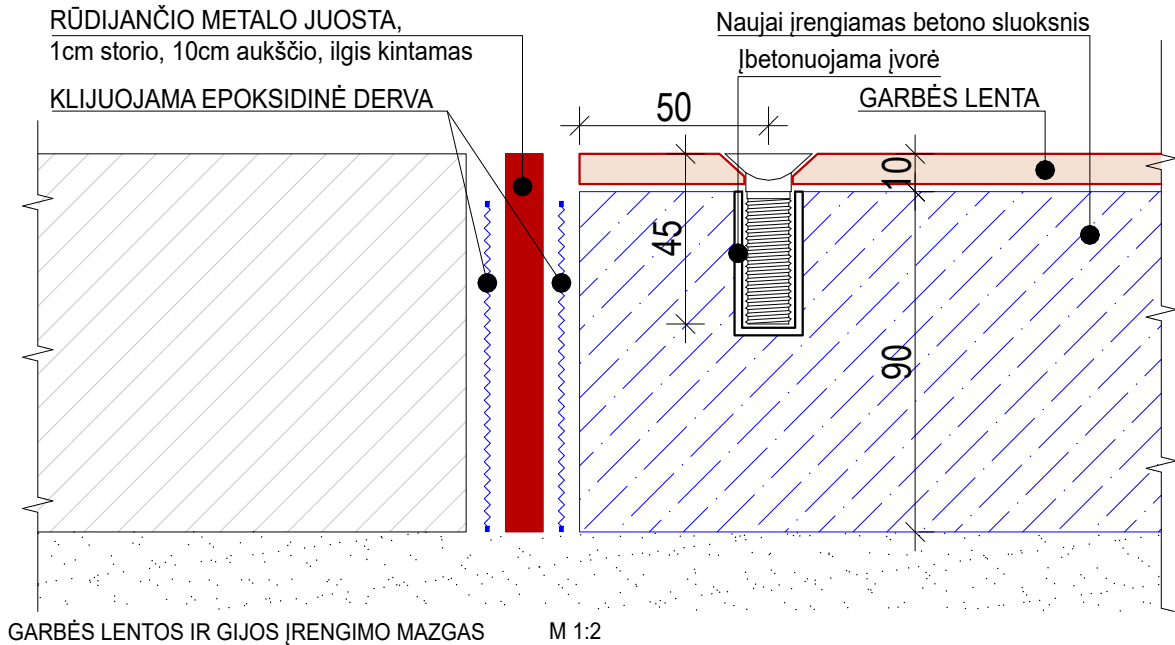
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS					
	ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)									
	STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS				LAIDA					
	00 - VISA TERITORIJA				O					
	GARBĖS LENTA NR.14									
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS					DOKUMENTO ŽYMUO			MASTELIS	LAPAS	LAPŲ
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ					341.2-00-SPP-B- 1014			1:10	1	1



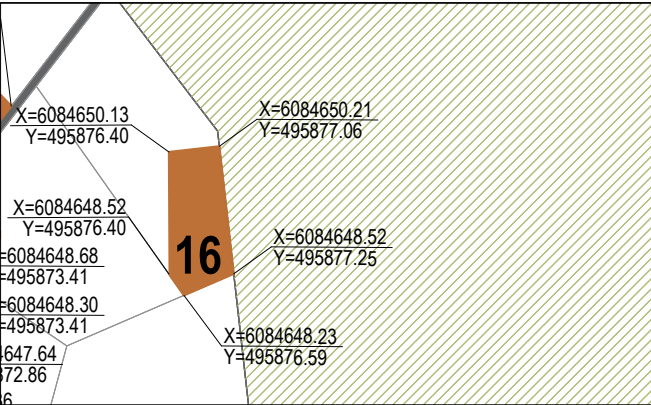
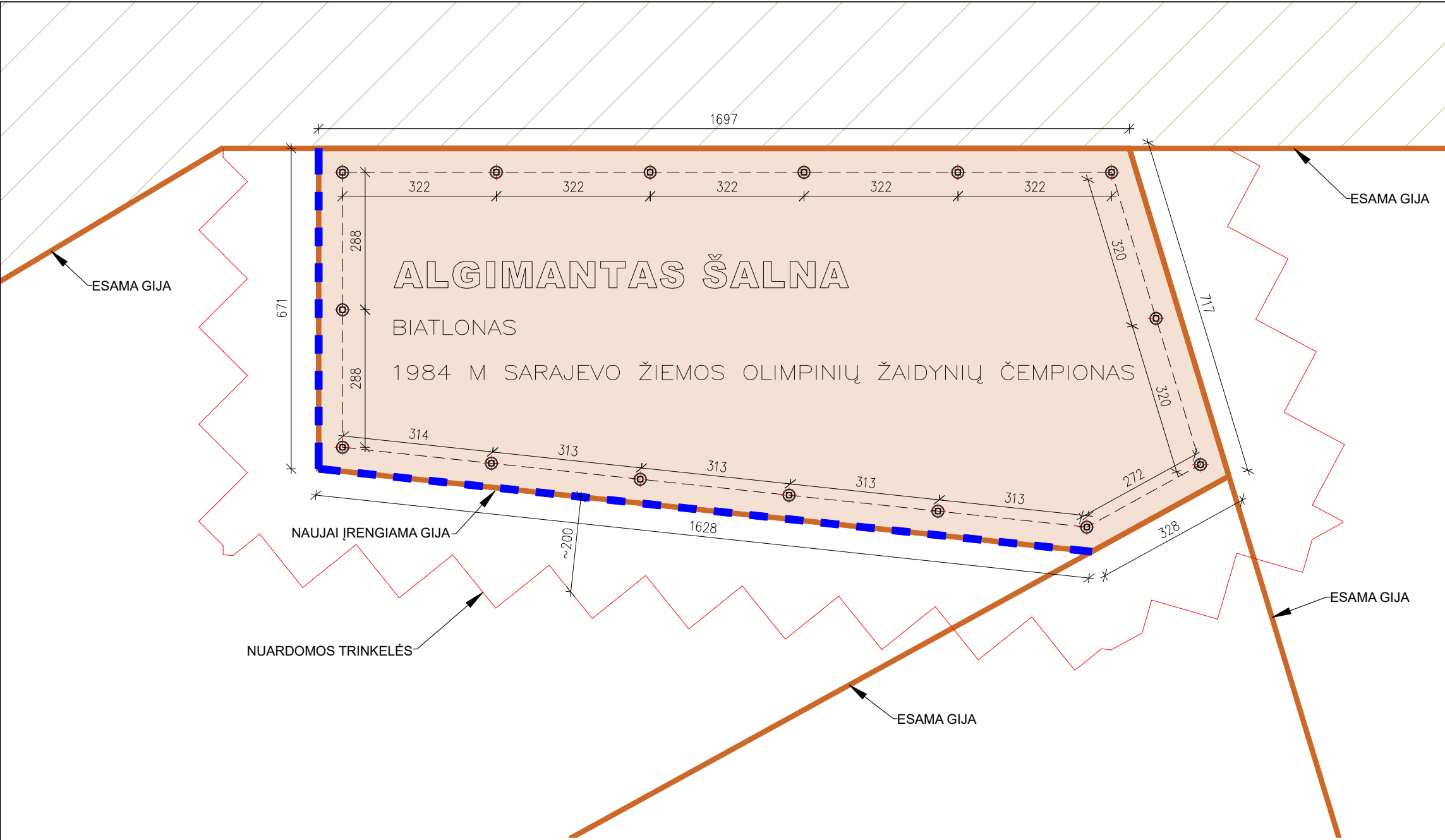
PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.43
1.2. Perimetras	m	5.13
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.26
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	18
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	73
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	13
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	13
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.13
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.16

LENTA NR.15 SKIRTA VALDEMARUI NOVICKIUI

M 1:10



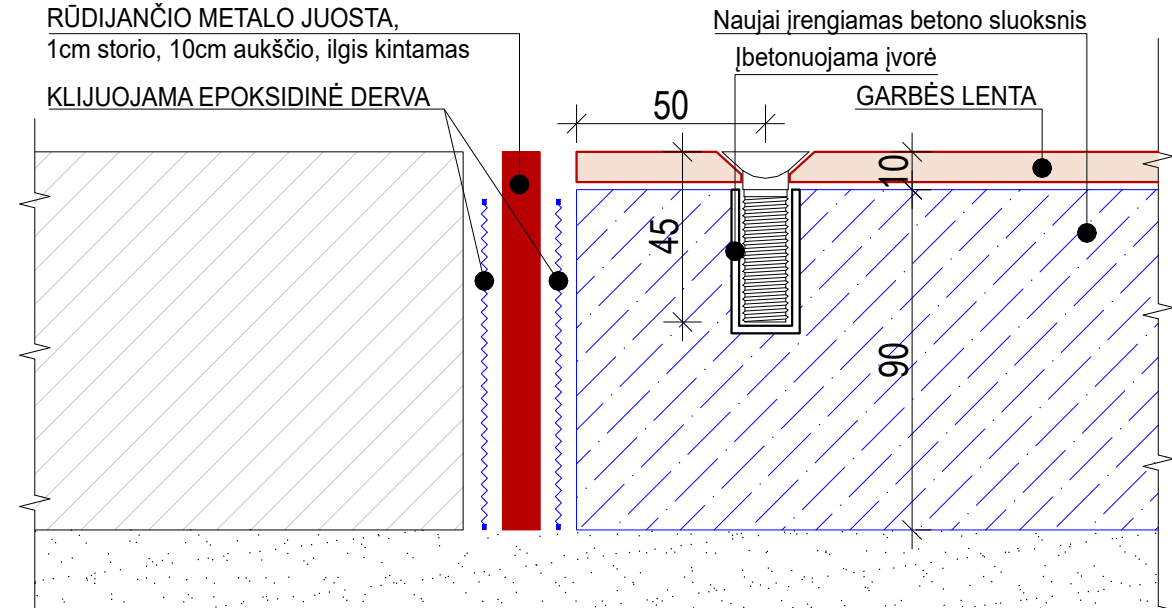
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.15		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1015		1:10	1
					LAPŲ	1



LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100		
PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.37
1.2. Perimetras	m	5.04
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.30
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	15
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	54
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	15
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	15
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.12
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.12

LENTA NR.16 SKIRTA ALGIMANTUI ŠALNAI

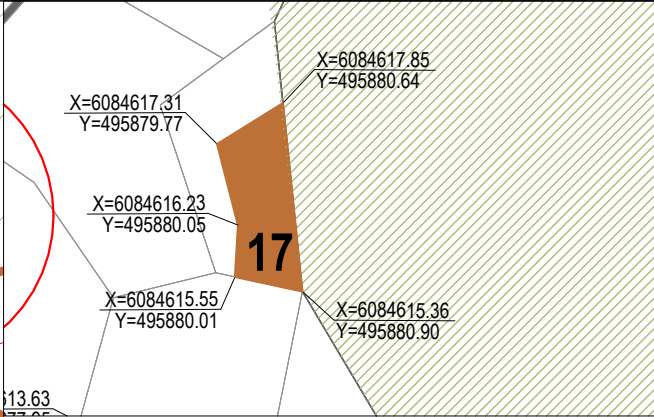
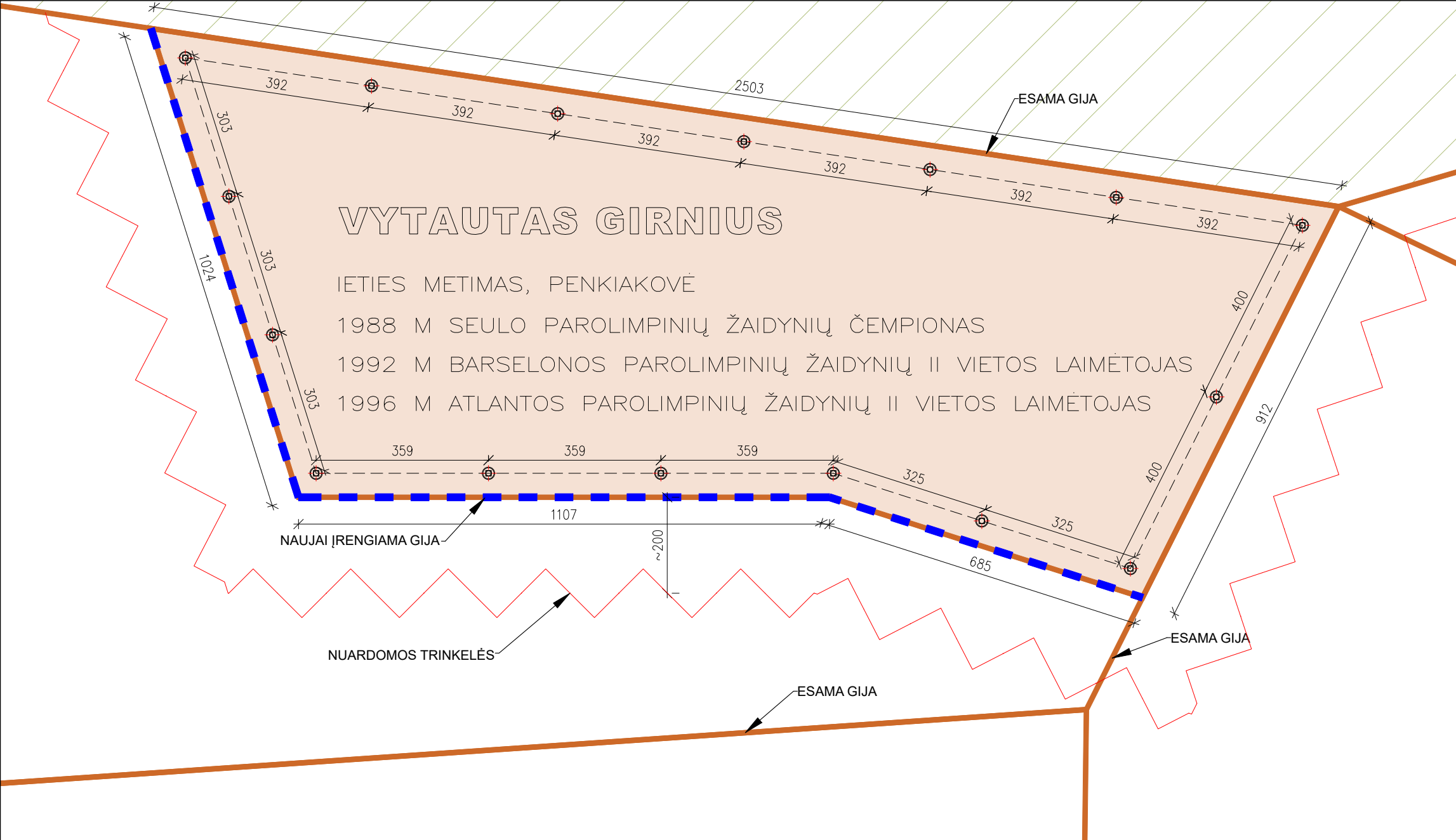
M 1:10



GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS

M 1:2

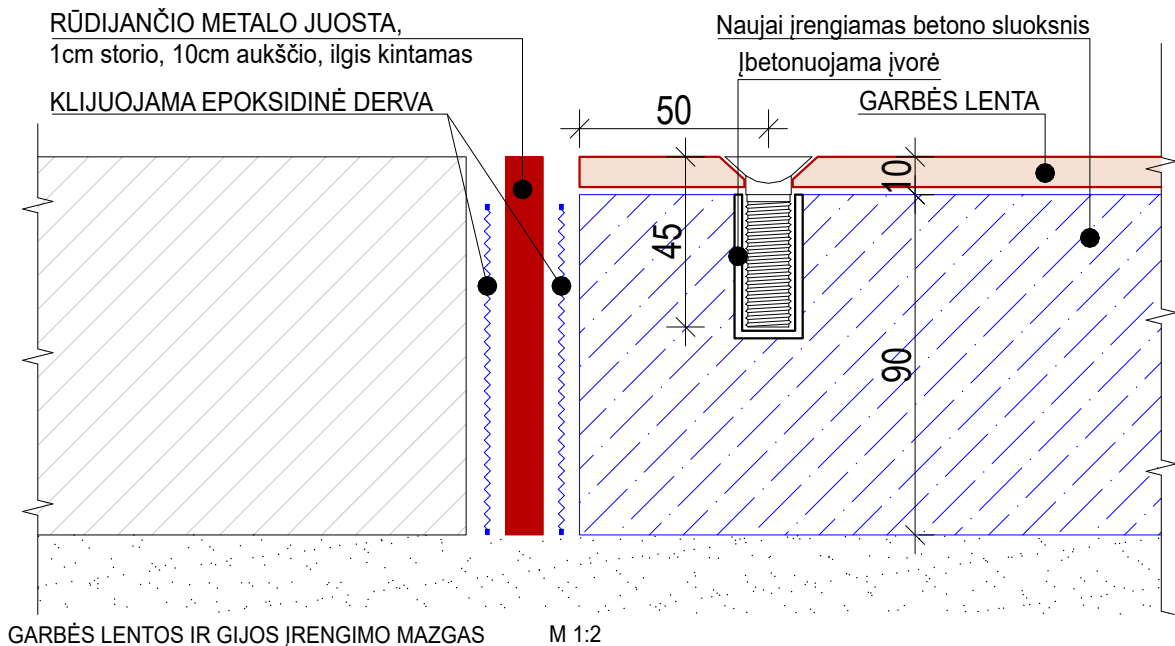
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.16		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1016		1:10	1
					LAPŲ	1



PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.80
1.2. Perimetras	m	6.23
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.82
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	15
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	167
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	16
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	16
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.16
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.63

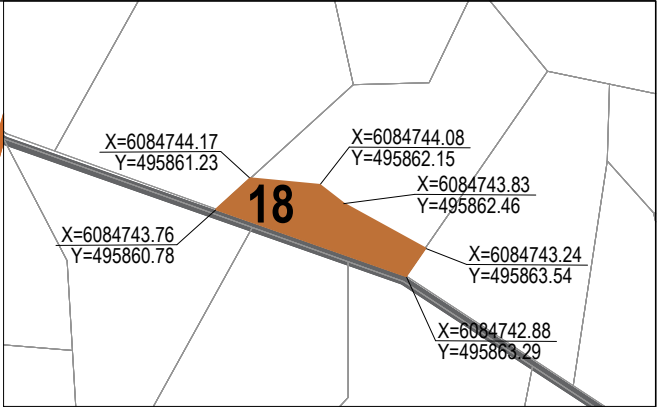
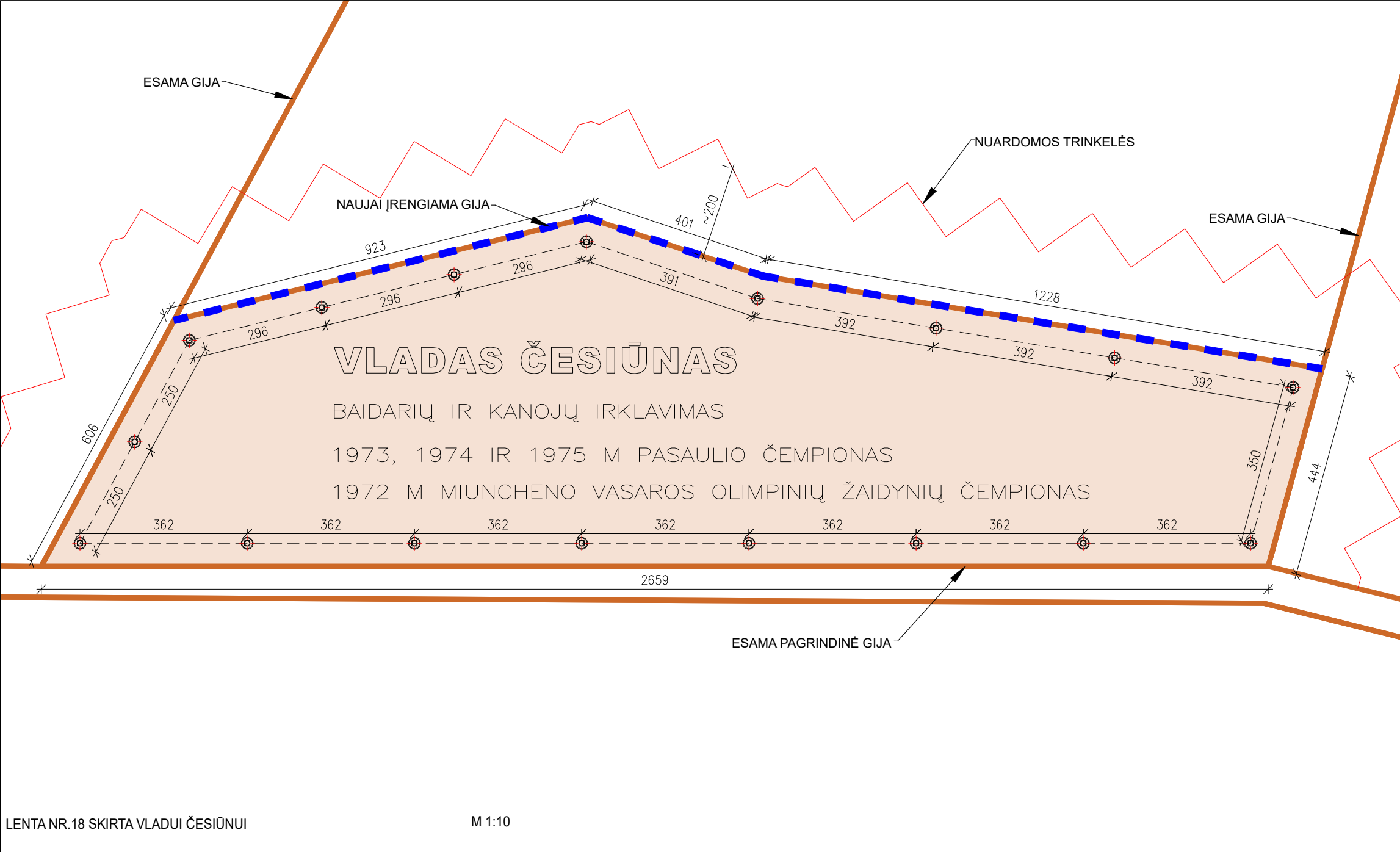
LENTA NR.17 SKIRTA VYTAUTUI GIRNIUI

M 1:10



M 1:2

	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS					
	Arch.	Mantas Navalinskas			ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)					
	Arch.	Tomas Kuleša			STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS 00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.17					LAIDA
	Arch.	Elena Damaševičiūtė								O
LT	STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				DOKUMENTO ŽYMUO 341.2-00-SPP-B- 1017			MASTELIS 1:10	LAPAS 1	LAPŲ 1

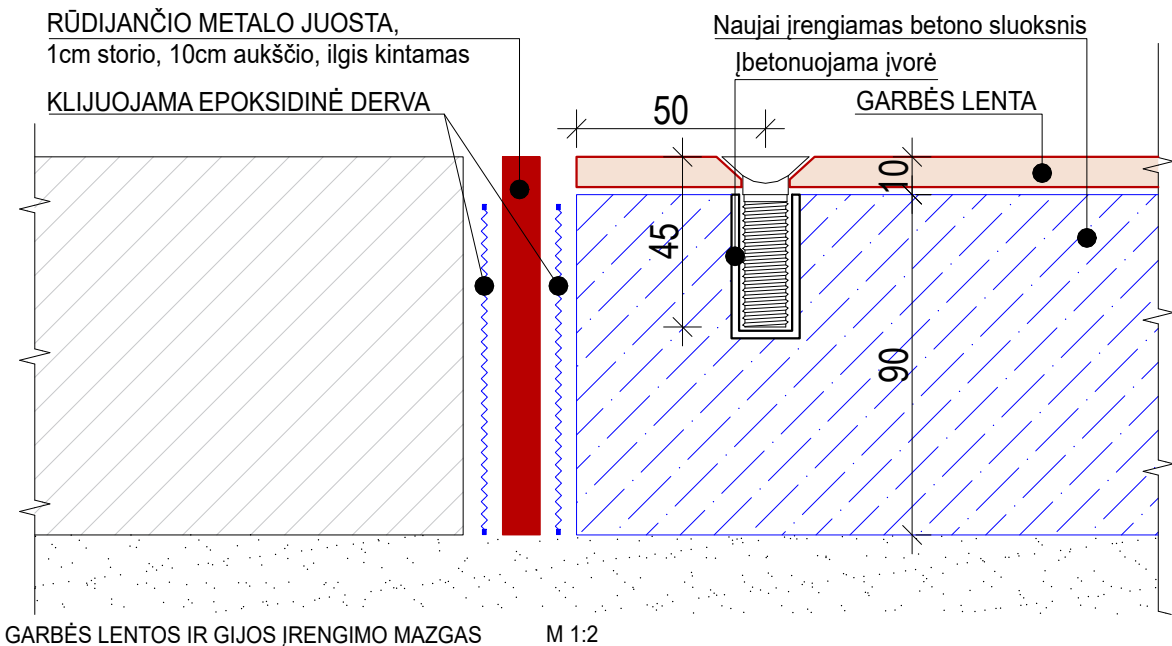


LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.53
1.2. Perimetras	m	6.26
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.55
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	14
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	106
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	17
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	17
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.14
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.33

LENTA NR.18 SKIRTA VLADUI ČESIŪNUI

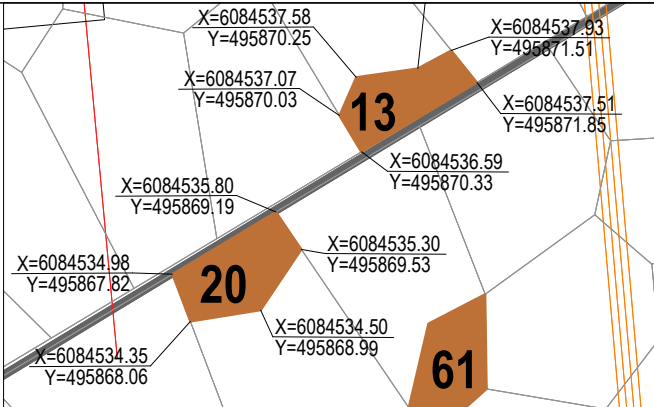
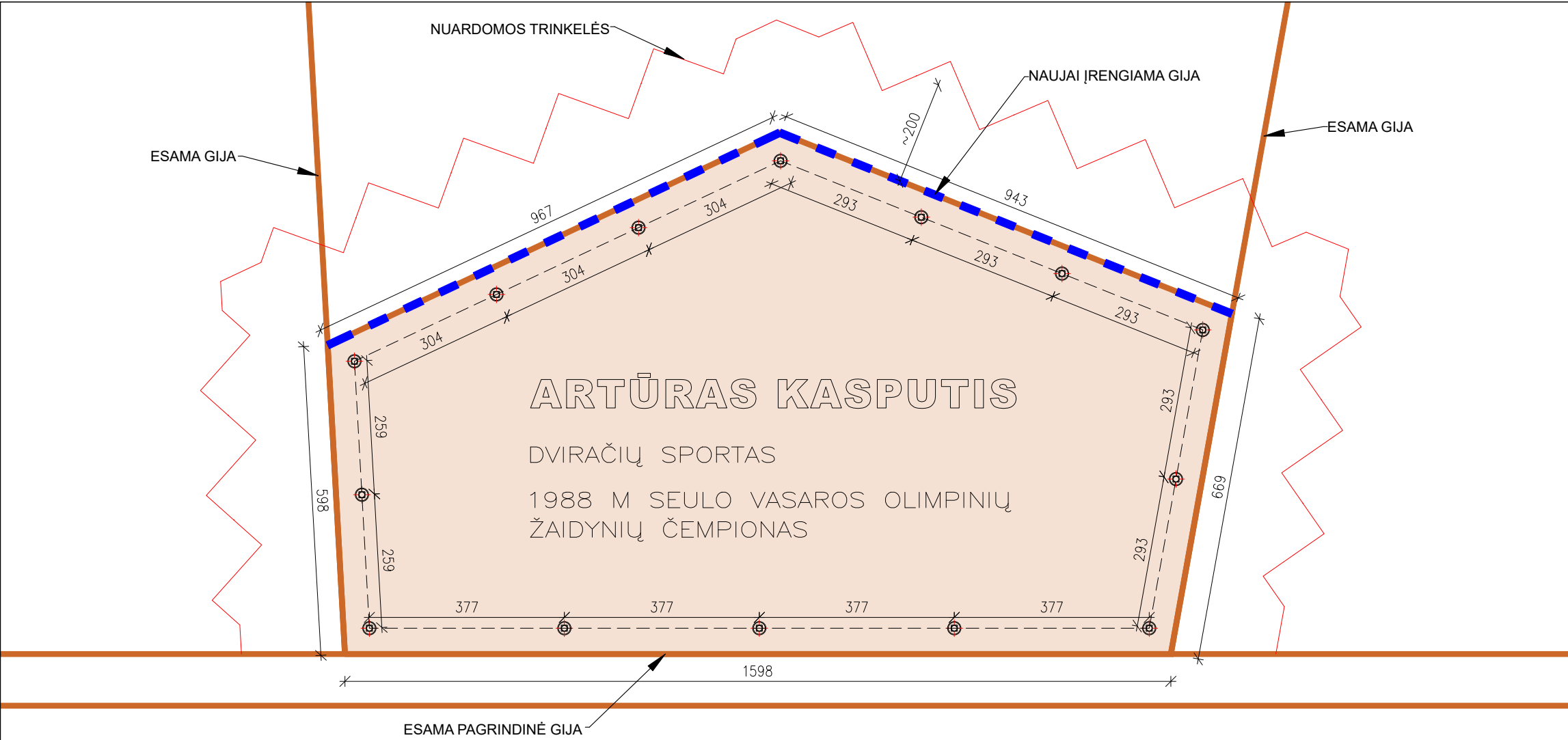
M 1:10



GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS

M 1:2

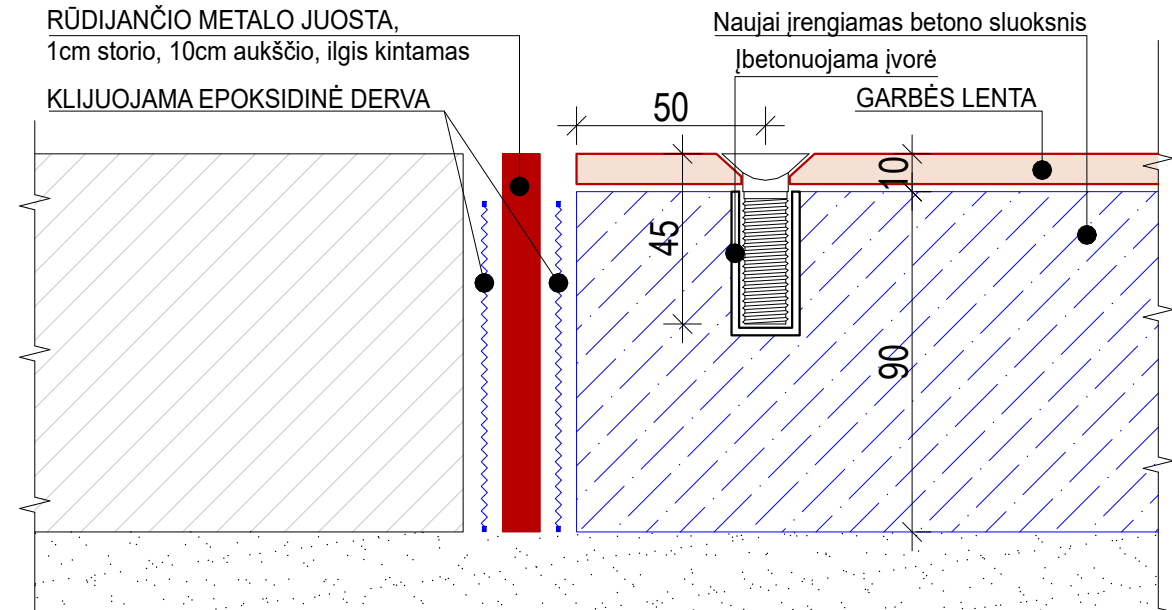
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.18		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1018		1:10	1
					LAPŲ	1



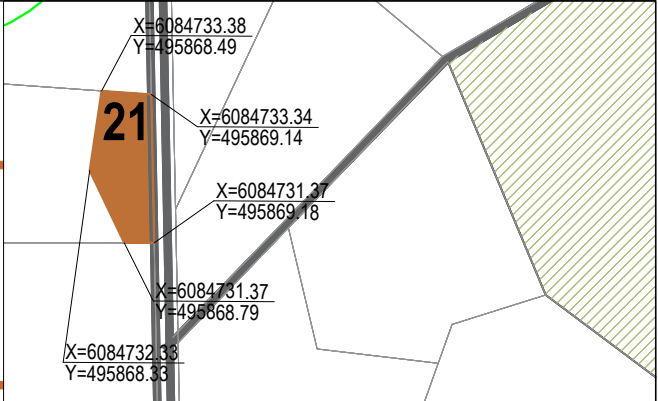
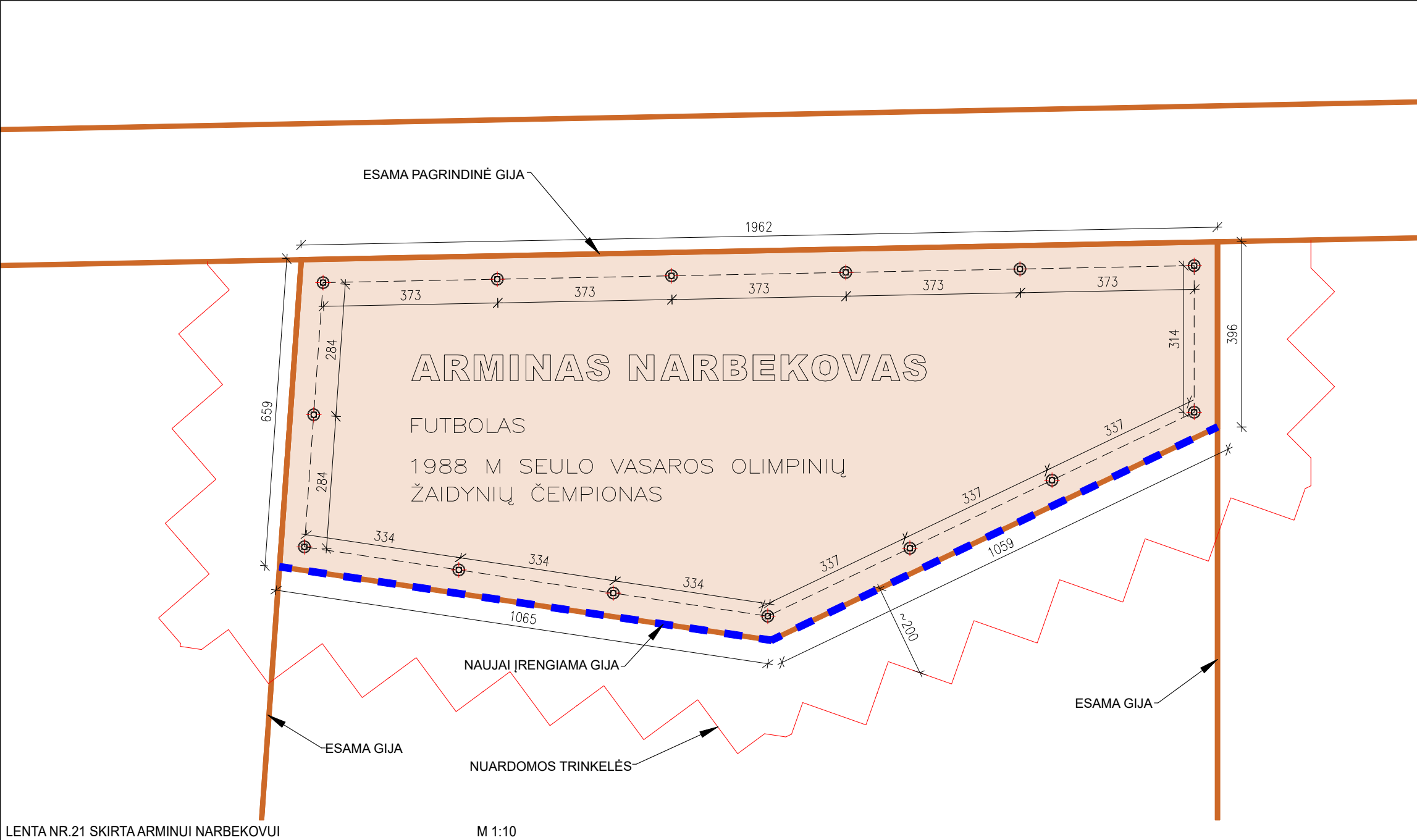
PAVADINIMAS		MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA			
1.1. Corten lakštas 8mm		m2	1.38
1.2. Perimetras		m	4.78
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)		m	1.91
3. TEKSTAS			
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)		vnt.	15
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)		vnt.	58
4. TVIRTINIMAS			
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12		vnt.	14
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12		vnt.	14
5. BETONINIS PAGRINDAS			
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm		m3	0.12
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)		m2	~2.09

LENTA NR.20 SKIRTA ARTŪRUI KASPUČIUI

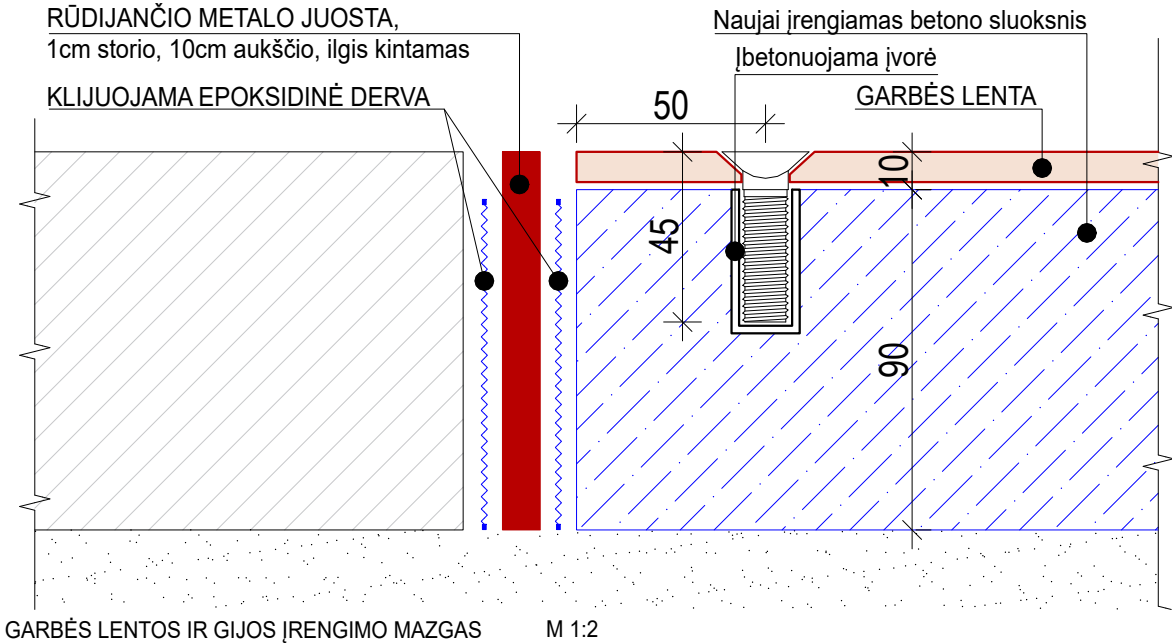
M 1:10



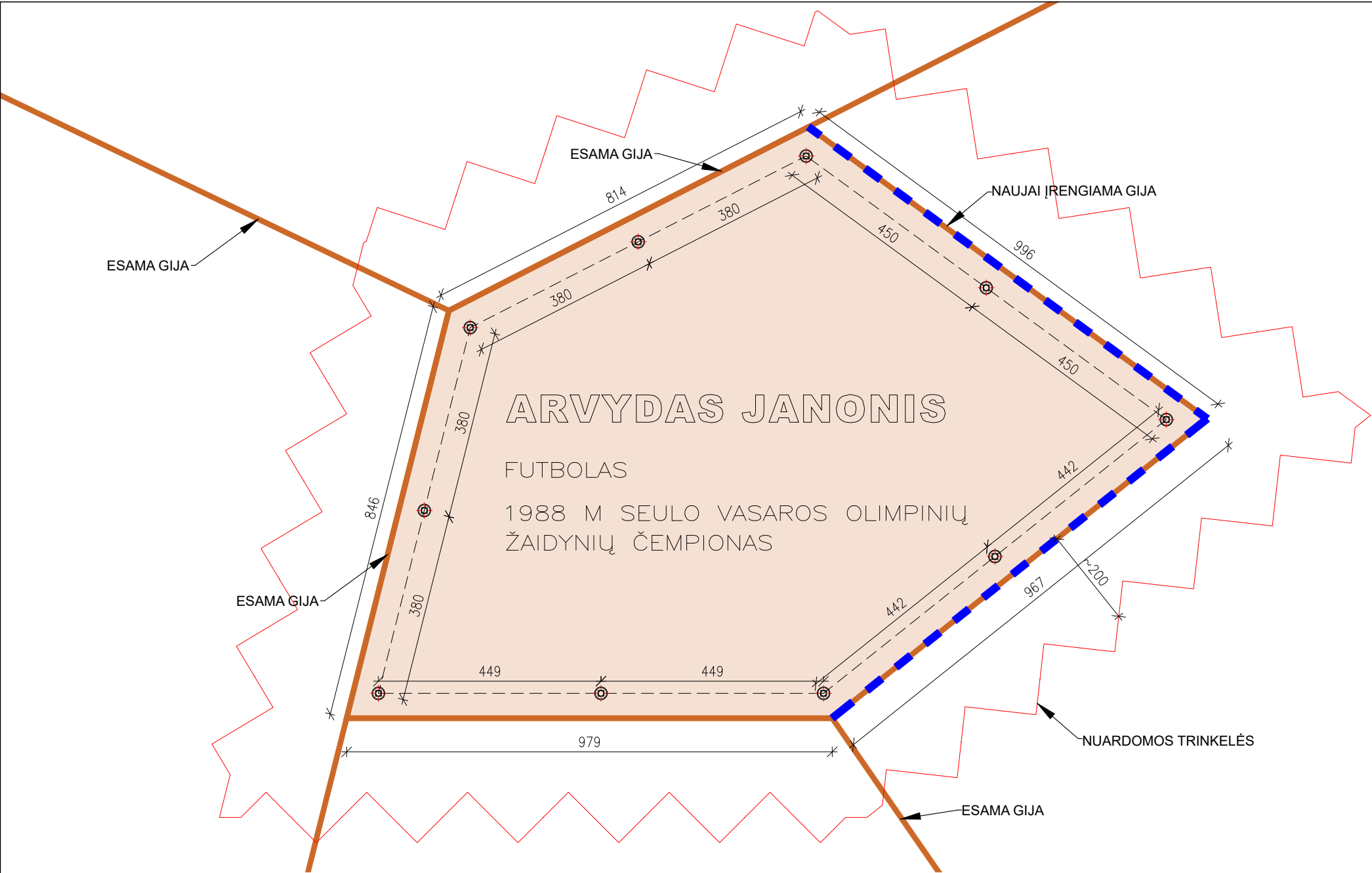
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.20		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1020		1:10	1
					LAPŲ	1



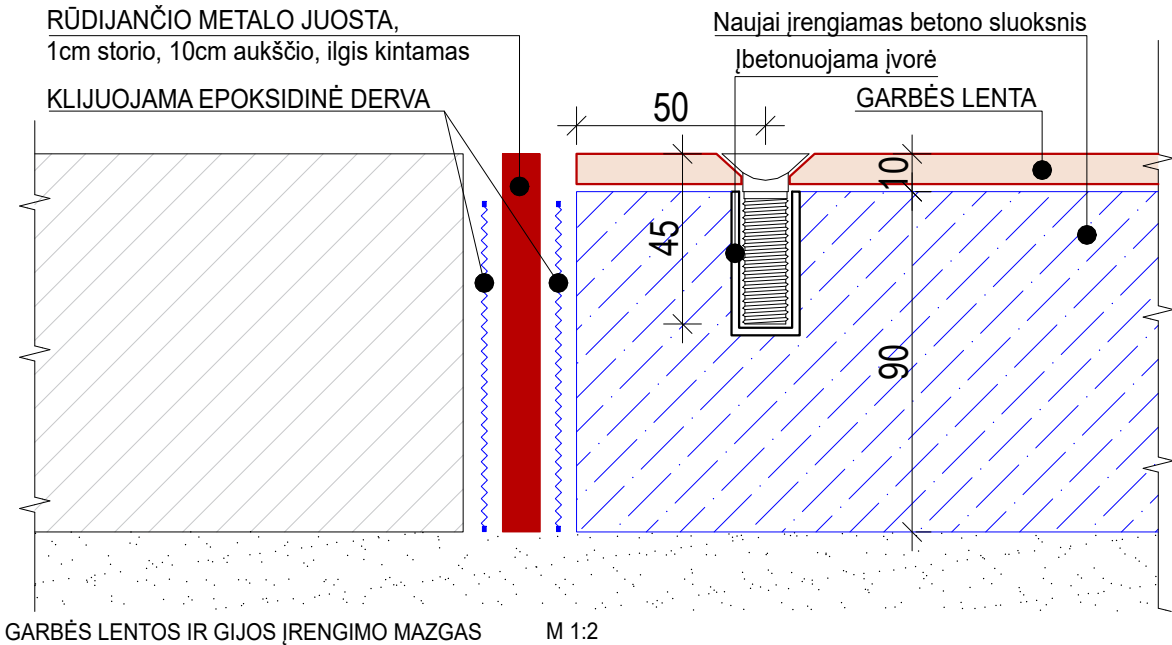
PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.36
1.2. Perimetras	m	5.14
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.12
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	17
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	51
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	14
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	14
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.12
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.07



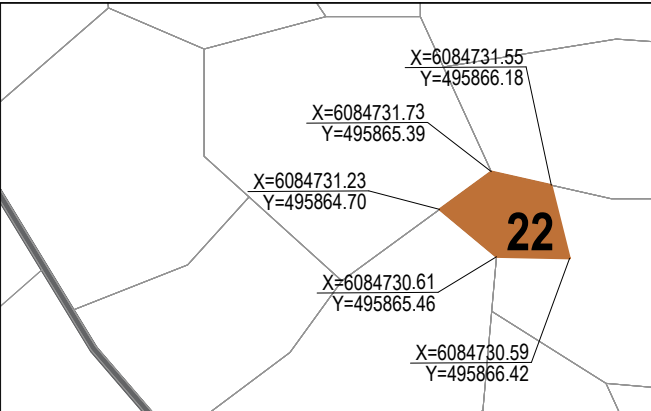
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.21		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1021		1:10	1
					LAPŲ	1



LENTA NR.22 SKIRTA ARVYDUI JANONIUI M 1:10



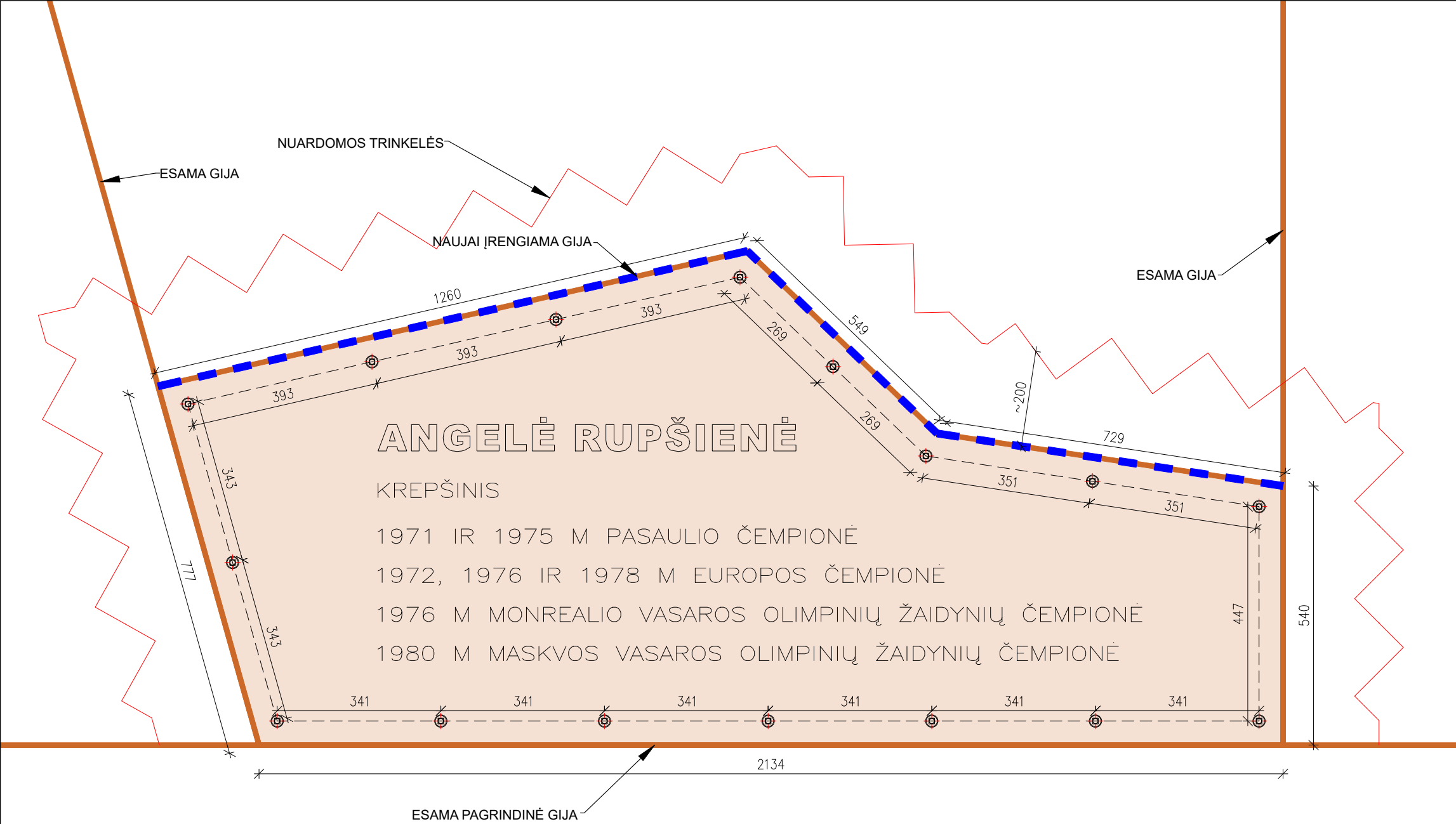
GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS M 1:2



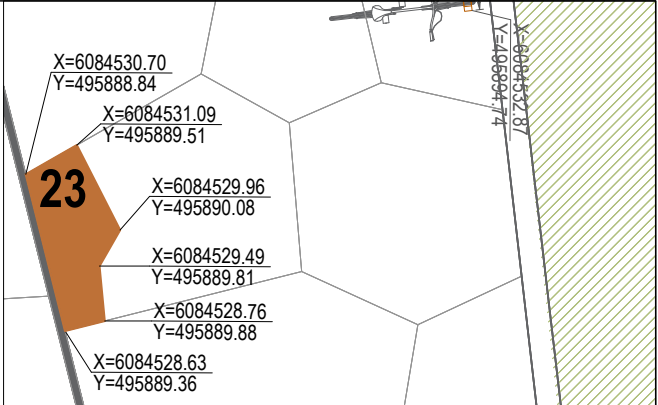
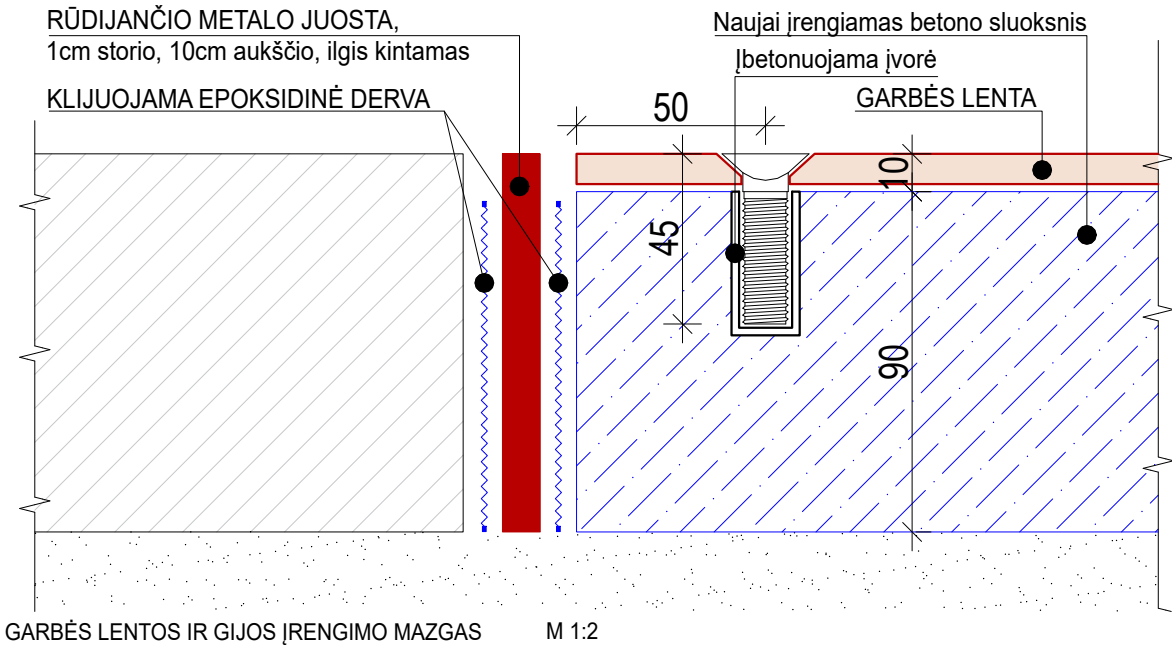
LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.31
1.2. Perimetras	m	4.60
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	1.96
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	14
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	51
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	10
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	10
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.12
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.39

LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša				
	Arch.	Elena Damaševičiūtė				
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS			LAIDA
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.22			O
			DOKUMENTO ŽYMUO			
			341.2-00-SPP-B- 1022	MASTELIS	LAPAS	LAPŲ
				1:10	1	1



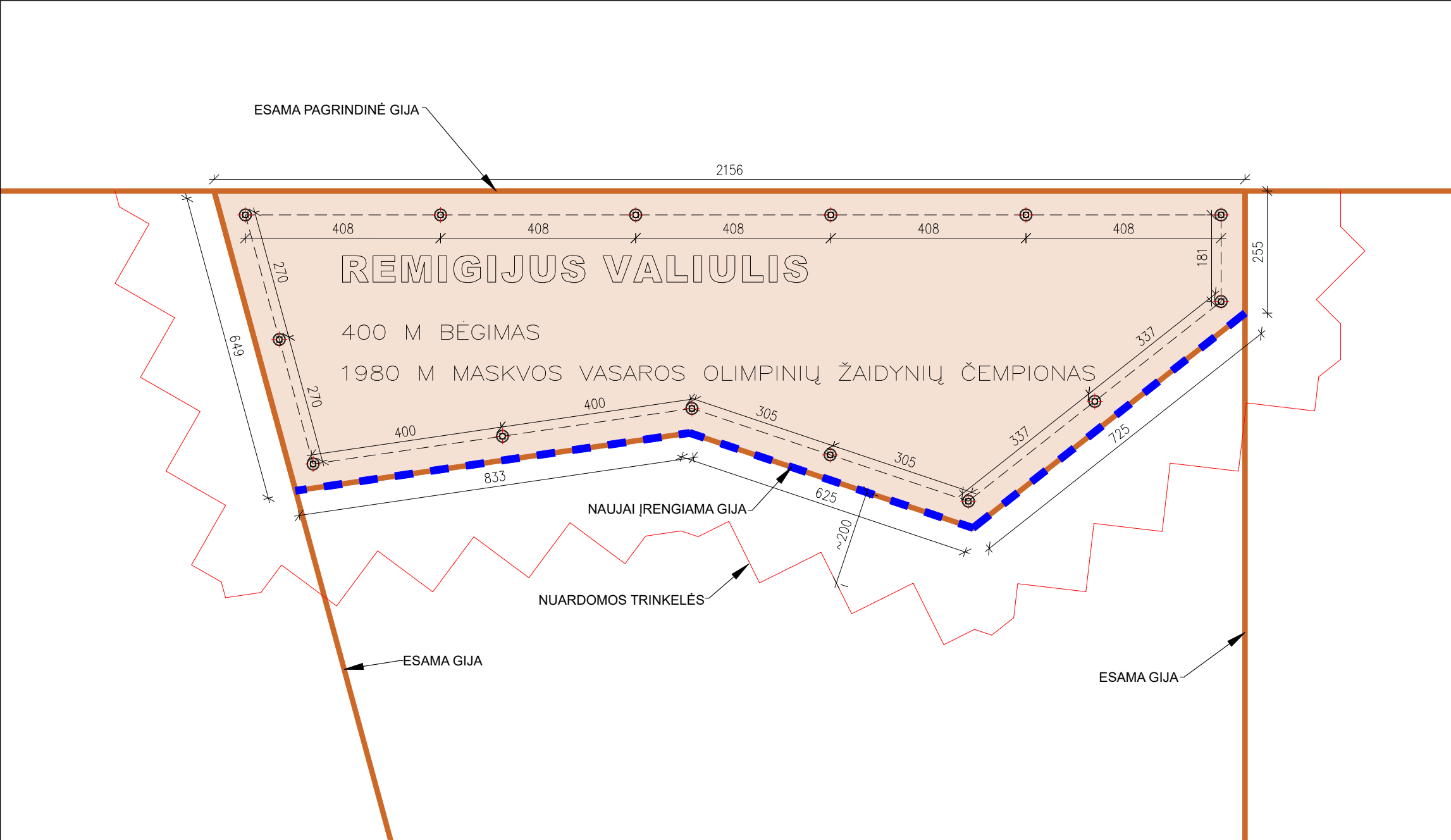
LENTA NR.23 SKIRTA ANGELEI RUPŠIENEI M 1:10



LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

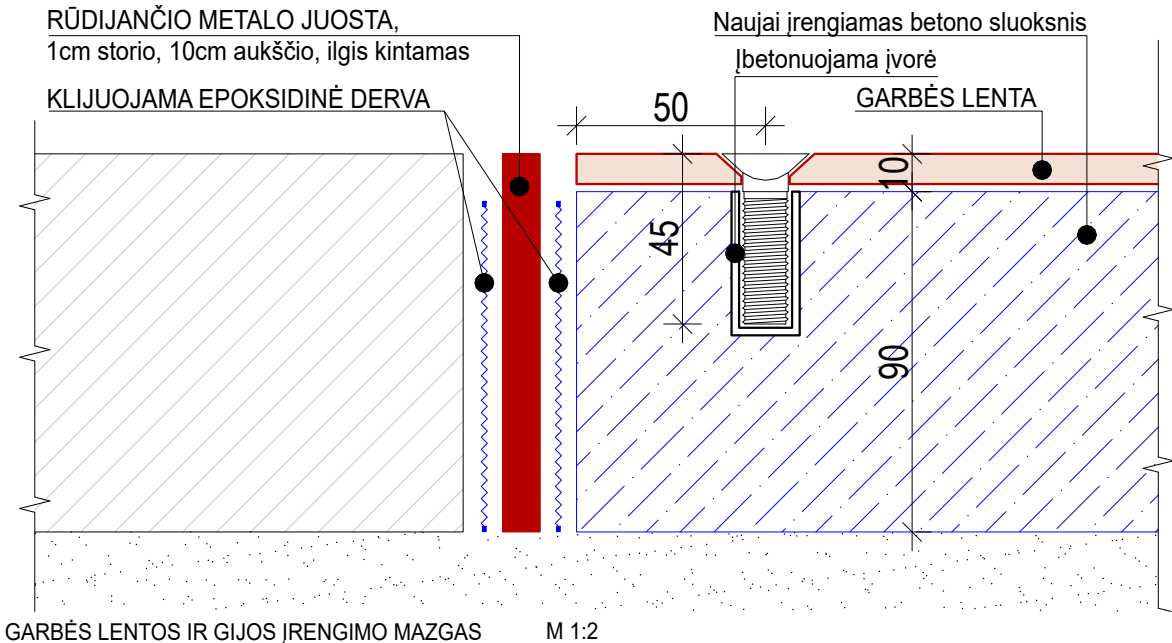
PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.77
1.2. Perimetras	m	5.99
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.54
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	14
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	157
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	16
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	16
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.16
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.62

LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.23		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1023		1:10	1
					LAPŲ	1



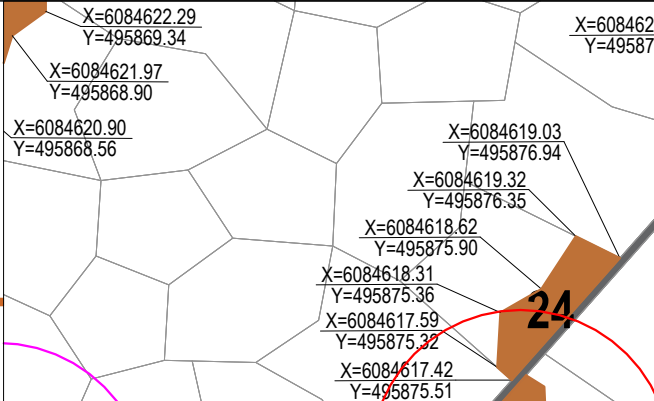
LENTA NR.24 SKIRTA REMIGIJUI VALIULIUI

M 1:10



GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS

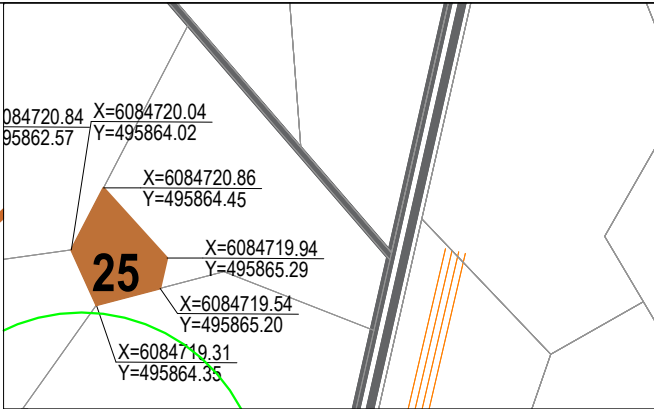
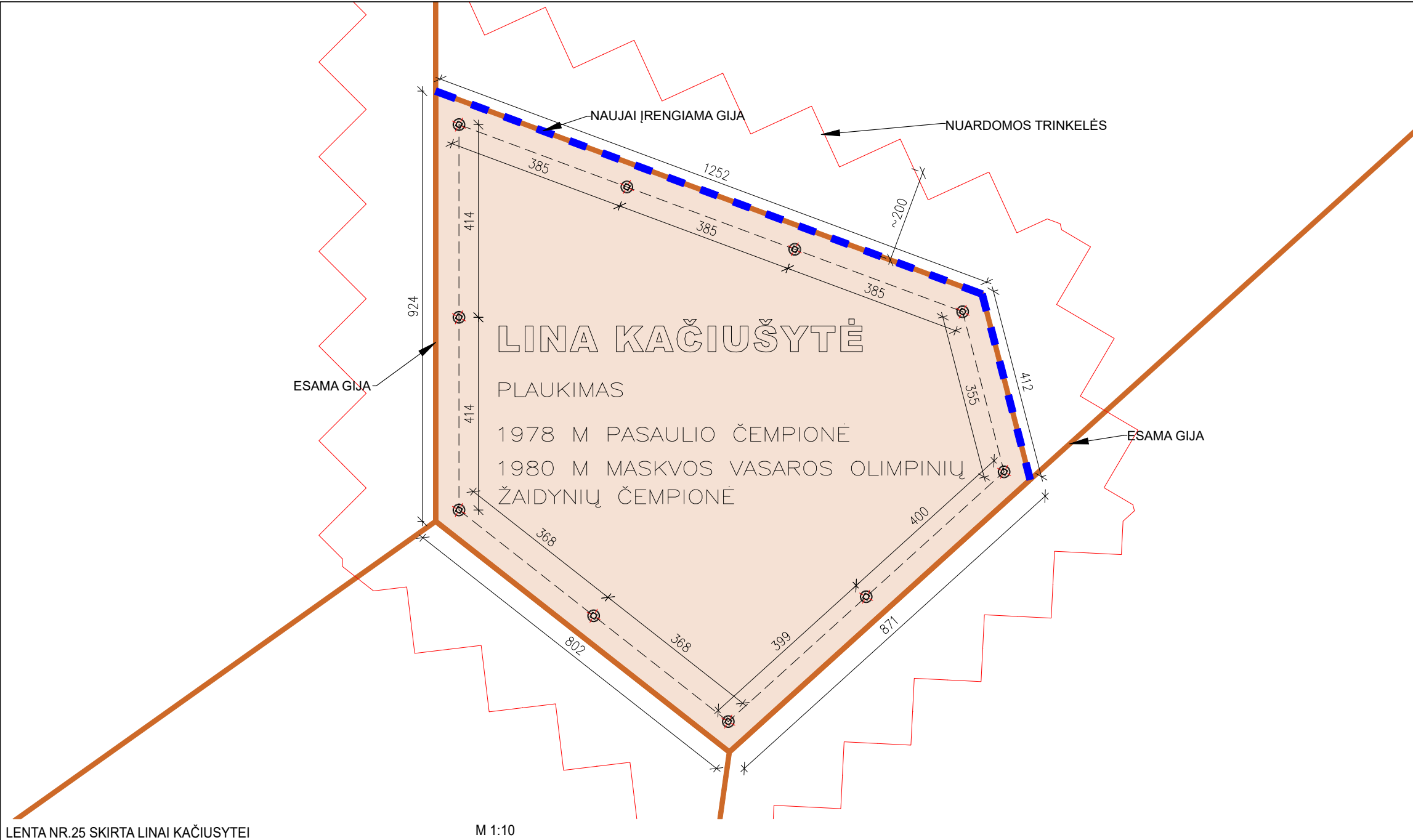
M 1:2



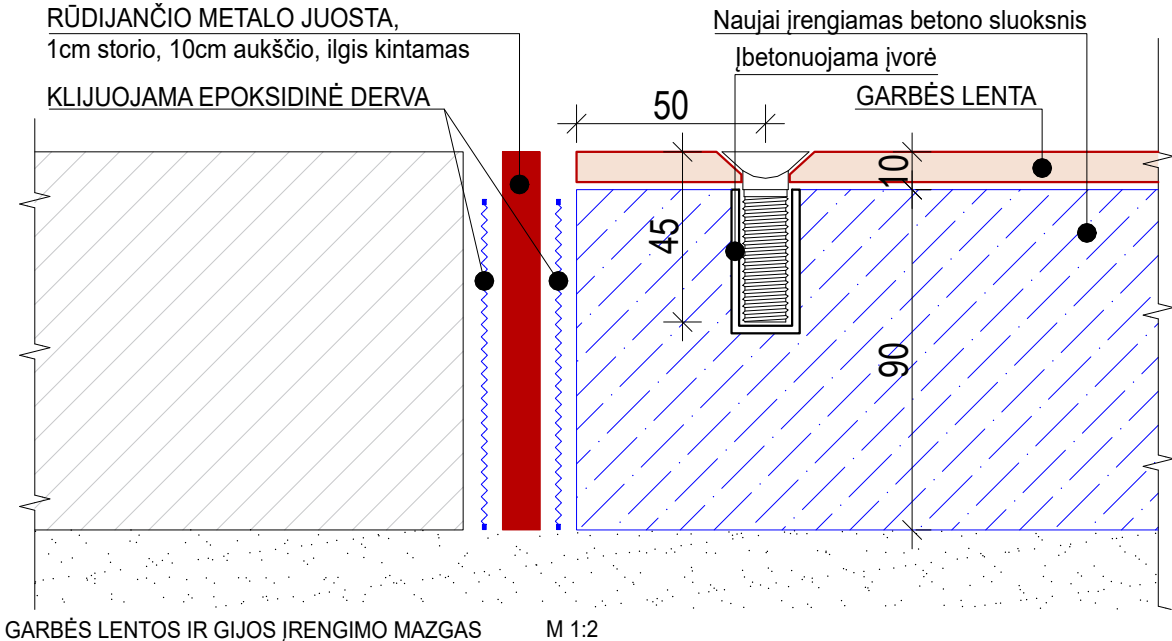
LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.15
1.2. Perimetras	m	5.24
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.18
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	17
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	56
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	14
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	14
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.10
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~1.84

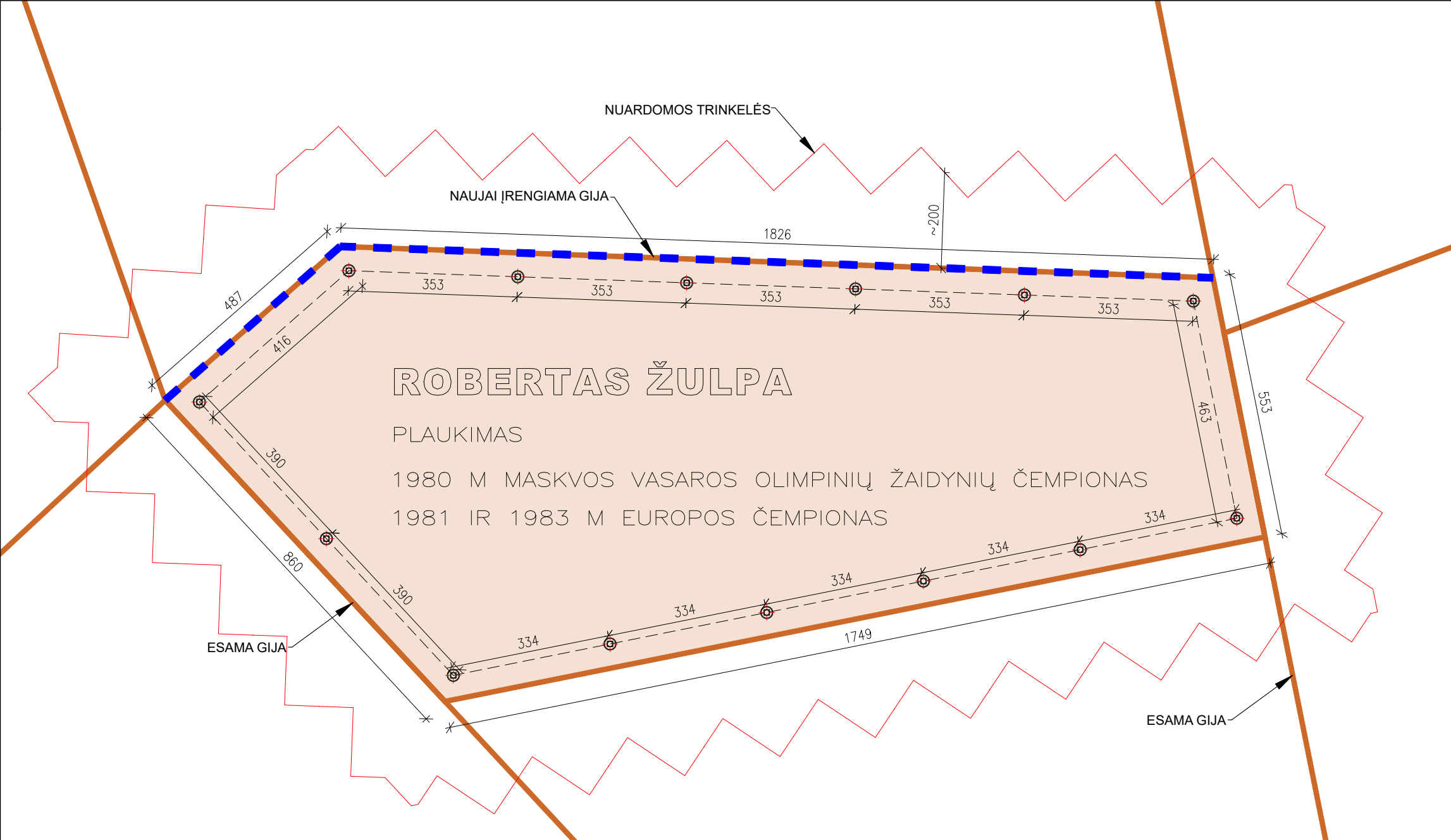
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.24		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1024		1:10	1
					LAPŲ	1



PAVADINIMAS		MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA			
1.1. Corten lakštas 8mm		m2	1.15
1.2. Perimetras		m	4.26
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)		m	1.66
3. TEKSTAS			
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)		vnt.	13
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)		vnt.	74
4. TVIRTINIMAS			
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12		vnt.	10
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12		vnt.	10
5. BETONINIS PAGRINDAS			
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm		m3	0.10
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)		m2	~2.15

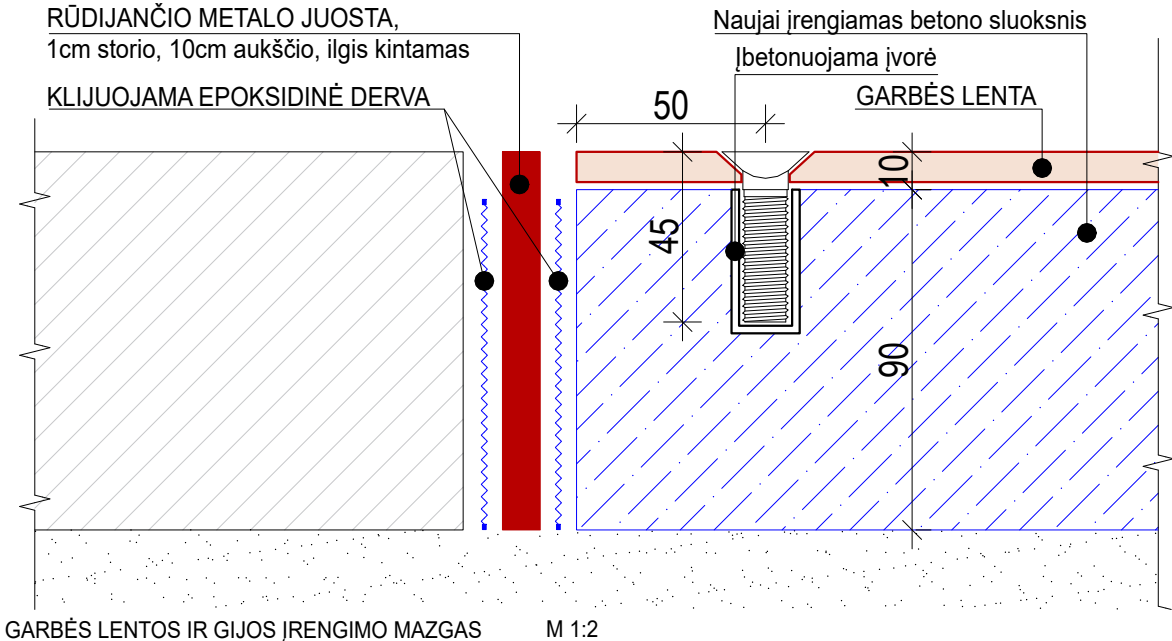


LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.25		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS				DOKUMENTO ŽYMUO		LAIDA
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				341.2-00-SPP-B- 1025	MASTELIS 1:10	LAPAS 1
						LAPŲ 1



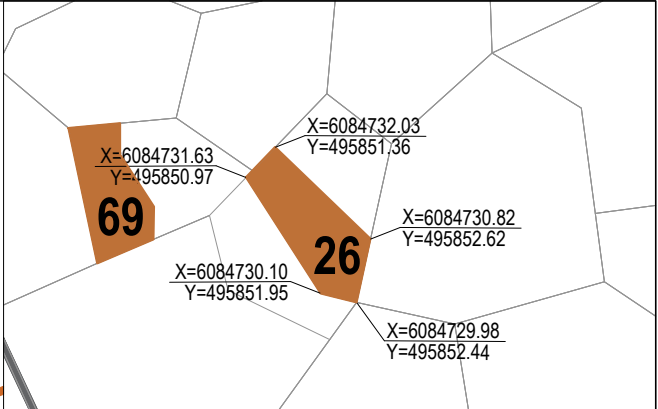
LENTA NR.26 SKIRTA ROBERTUI ŽULPAI

M 1:10



GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS

M 1:2

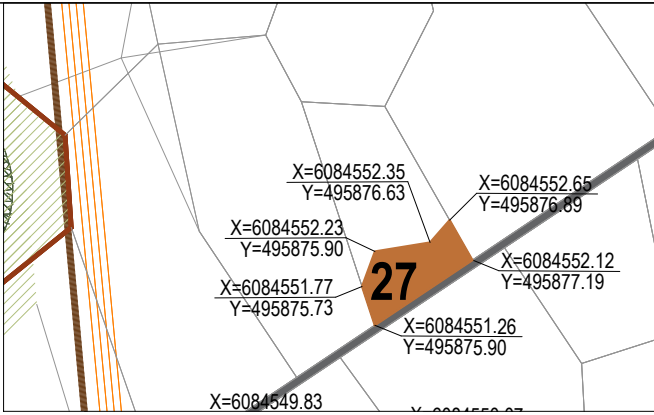
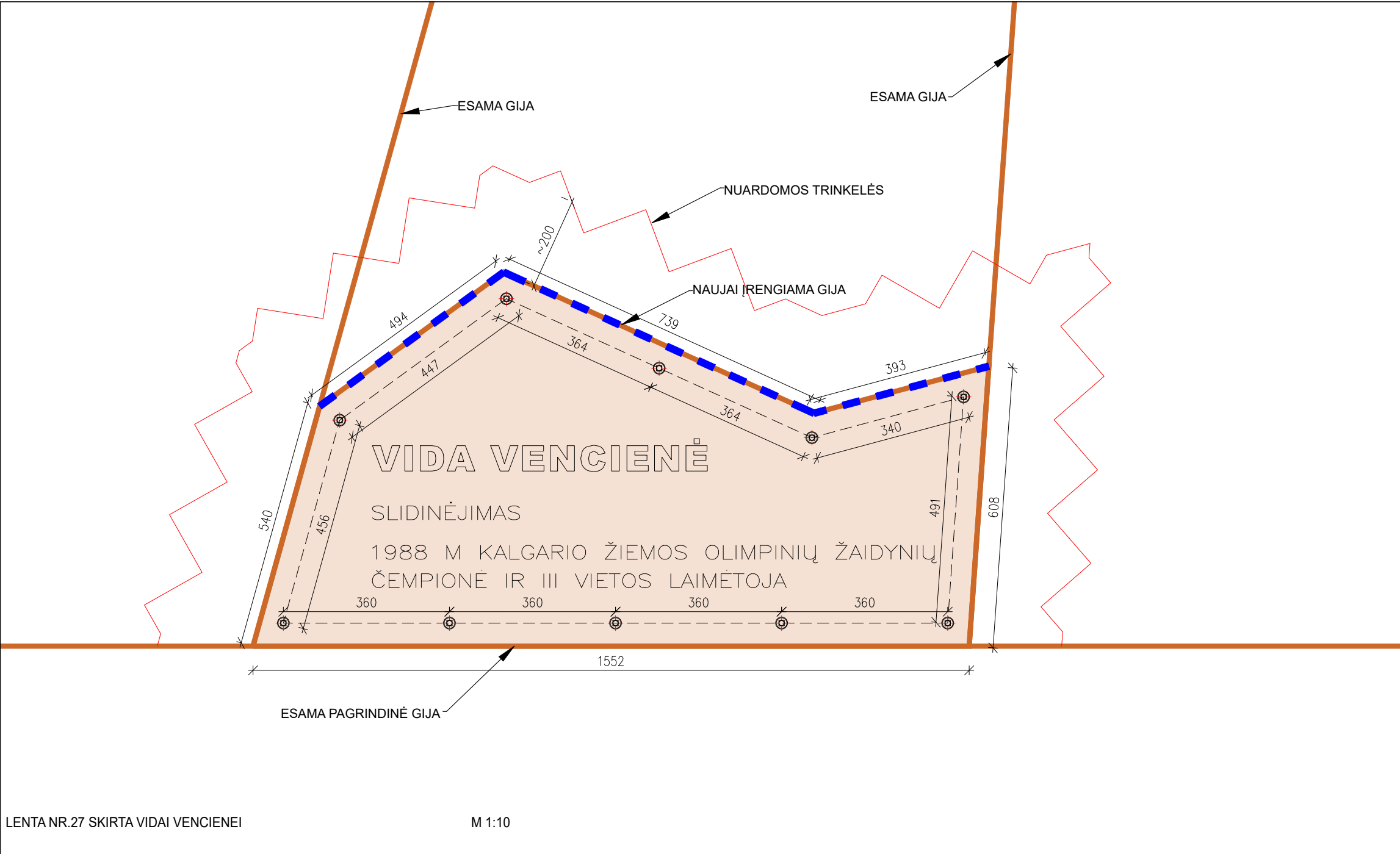


LENTOS VIETA SKLYPE

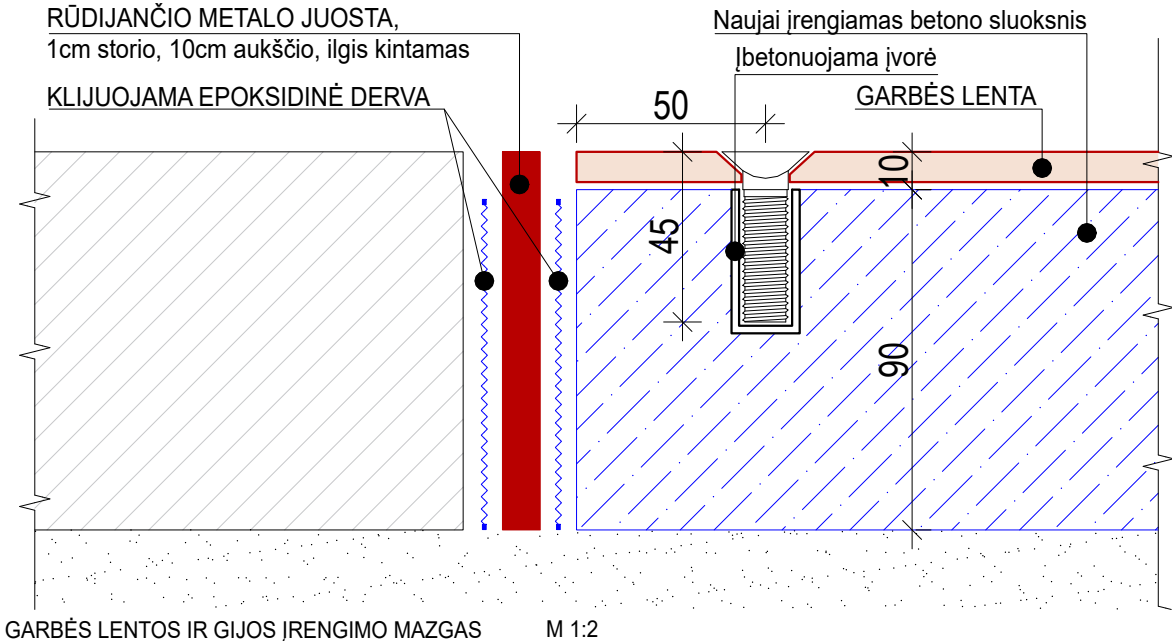
M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.55
1.2. Perimetras	m	5.48
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.31
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	13
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	81
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	14
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	14
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.14
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.80

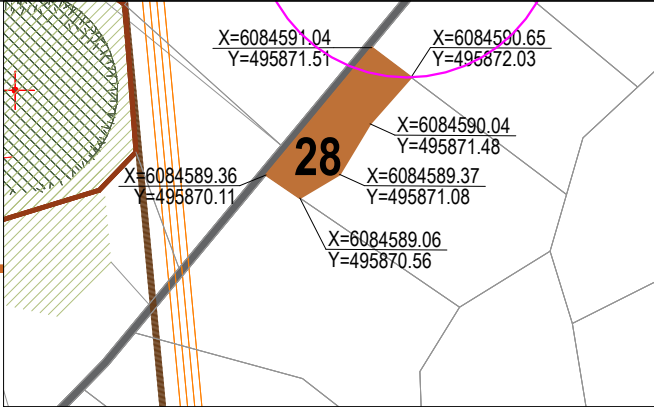
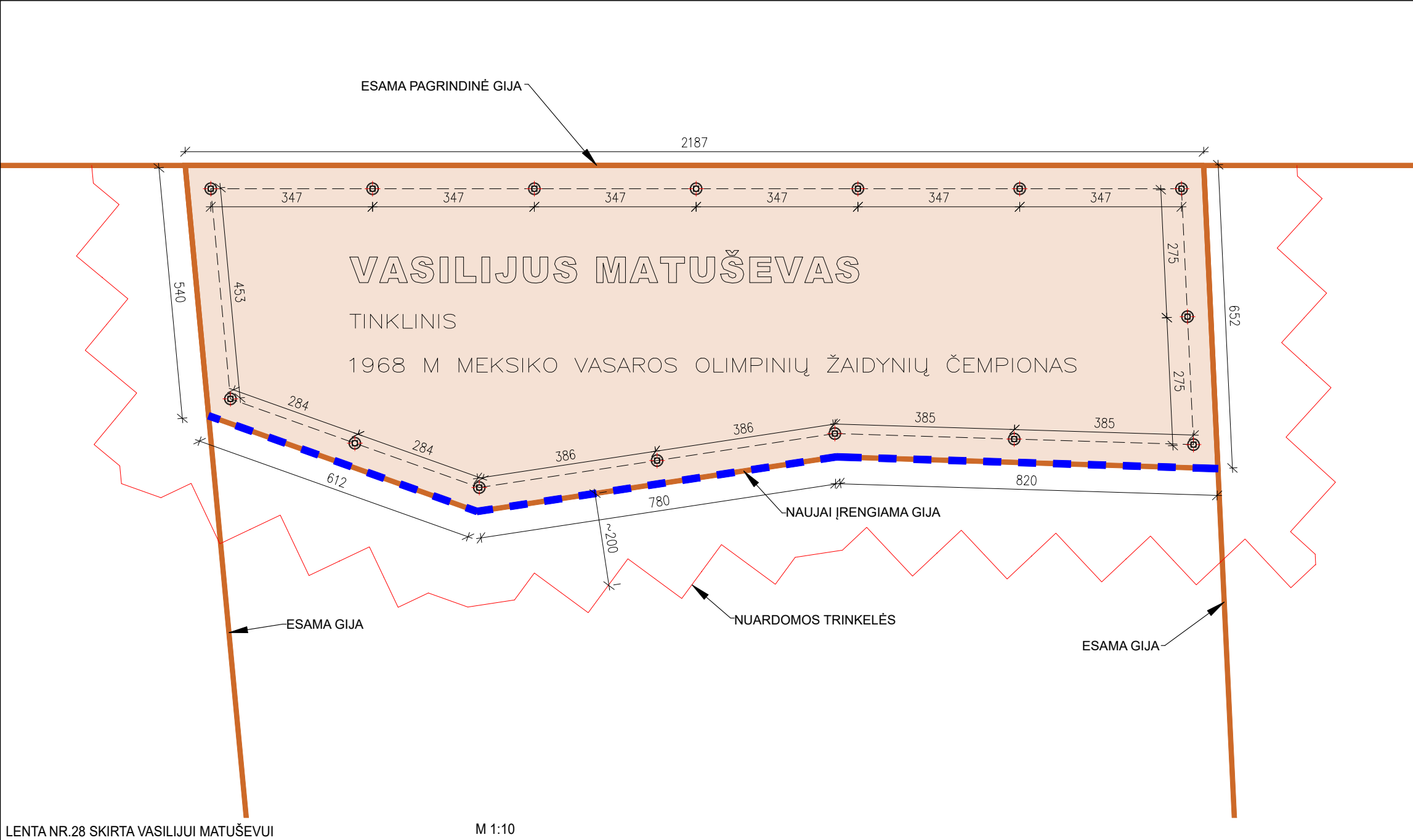
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.26		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1026		1:10	1
					LAPŲ	1



PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	0.94
1.2. Perimetras	m	4.33
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	1.63
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	12
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	76
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	10
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	10
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.09
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~1.58



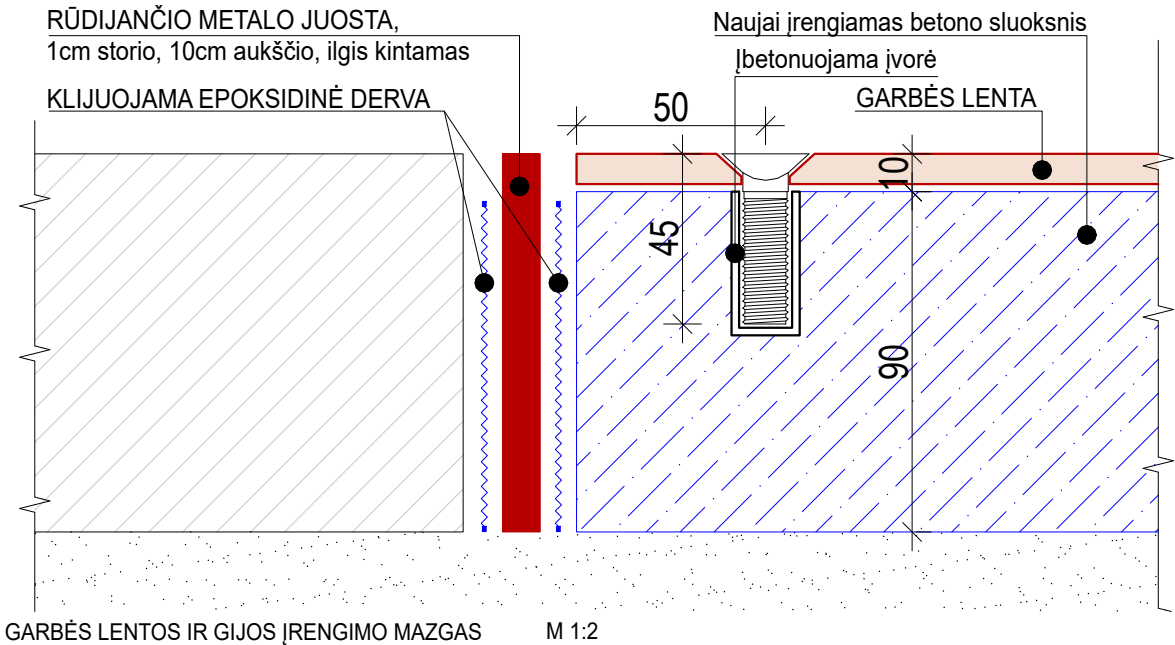
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.27		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS	LAPŲ
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ		341.2-00-SPP-B- 1027		1:10	1	1



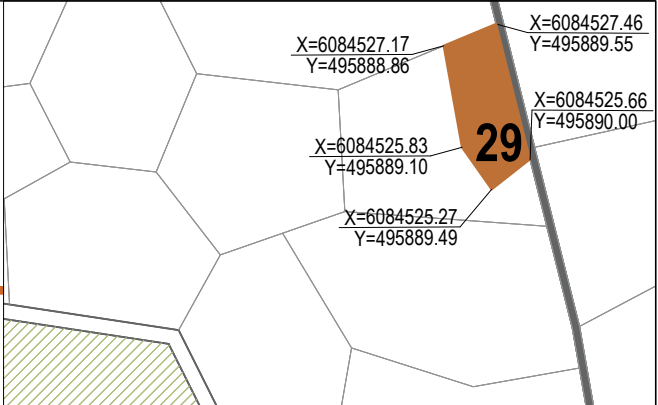
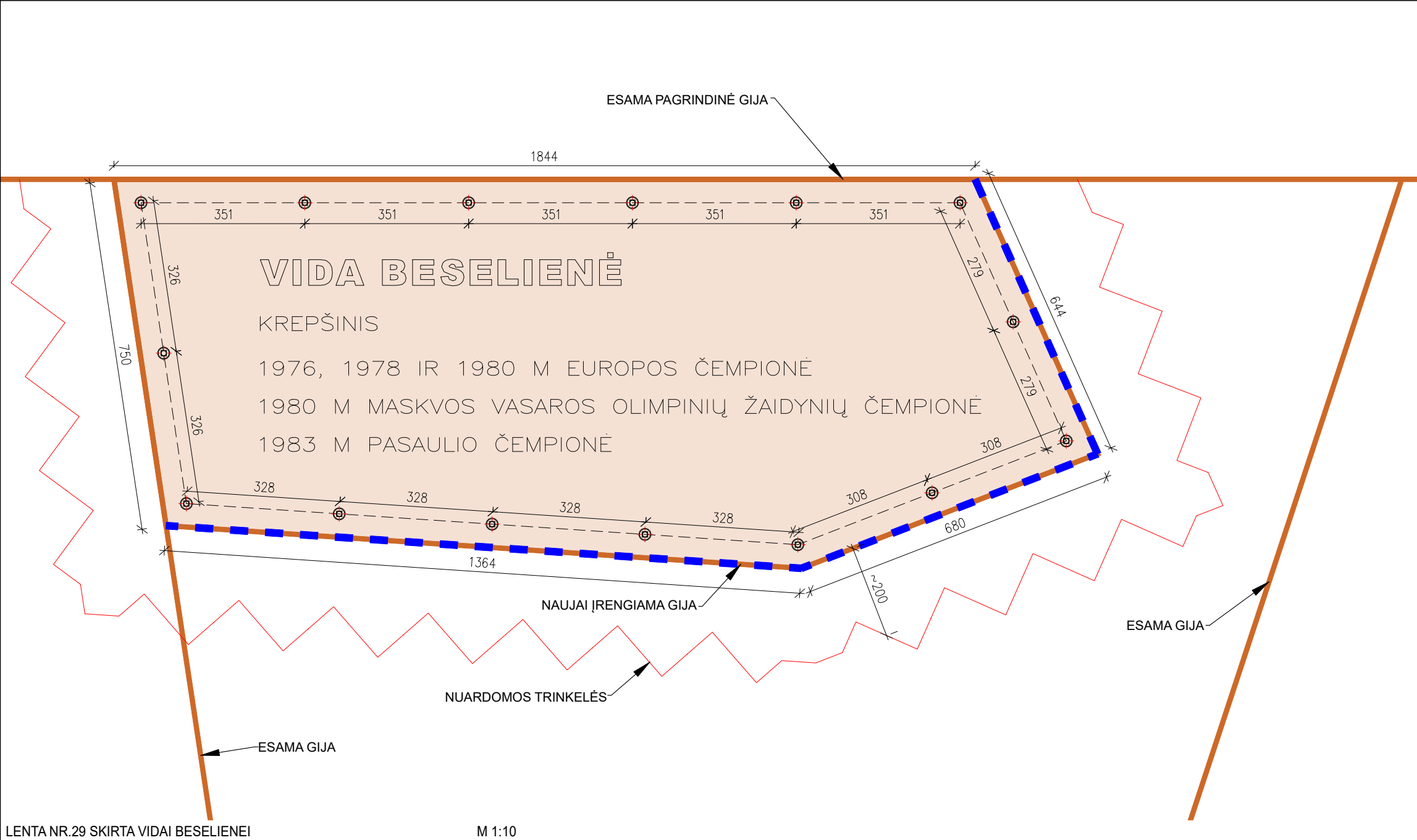
PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.42
1.2. Perimetras	m	5.59
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.21
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	18
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	54
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	15
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	15
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.13
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.18

LENTA NR.28 SKIRTA VASILIJUI MATUŠEVUI

M 1:10



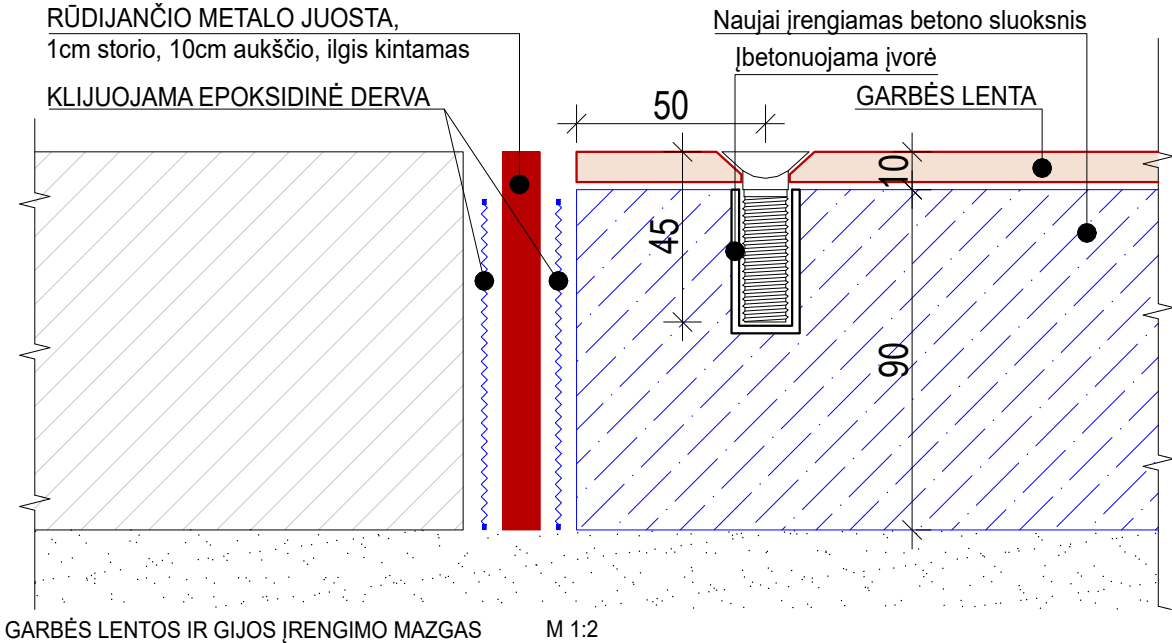
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.28		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO			LAIDA
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1028			O
			MASTELIS			LAPAS
			1:10			LAPŲ
			1			1



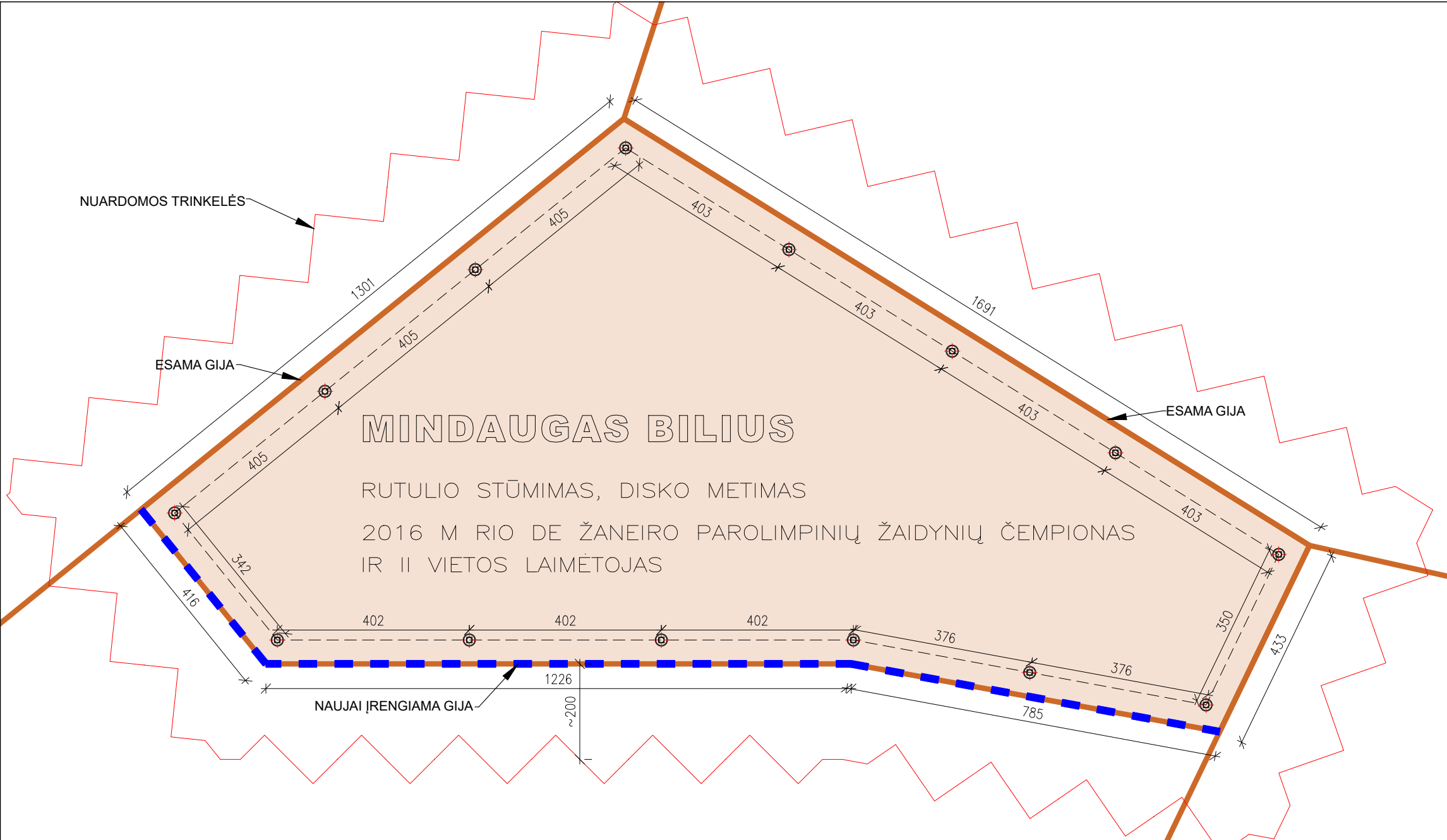
PAVADINIMAS		MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA			
1.1. Corten lakštas 8mm		m2	1.49
1.2. Perimetras		m	5.28
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)		m	2.69
3. TEKSTAS			
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)		vnt.	13
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)		vnt.	105
4. TVIRTINIMAS			
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12		vnt.	15
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12		vnt.	15
5. BETONINIS PAGRINDAS			
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm		m3	0.13
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)		m2	~2.25

LENTA NR.29 SKIRTA VIDAI BESELIENEI

M 1:10

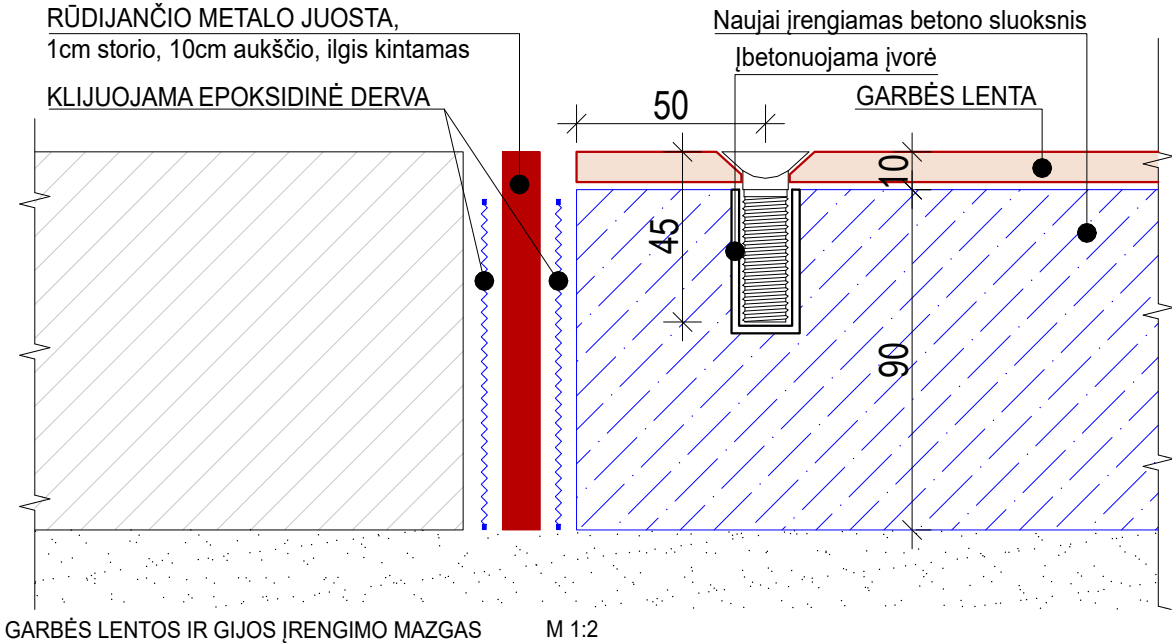


LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS			
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)			
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS			
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.29			
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS				DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				341.2-00-SPP-B- 1029		1:10	1
						LAPAS	LAPŲ
						1	1

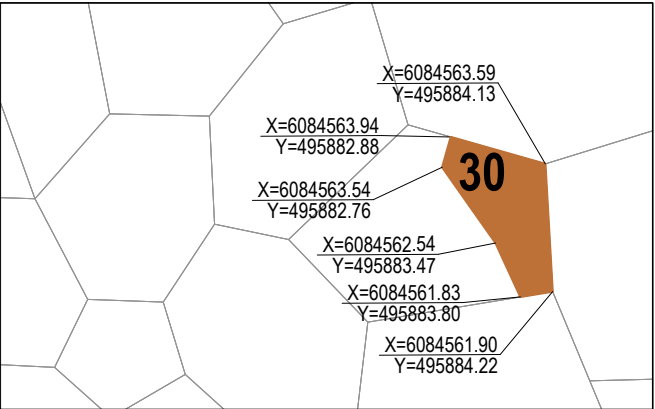


LENTA NR.30 SKIRTA MINDAUGUI BILIUI

M 1:10



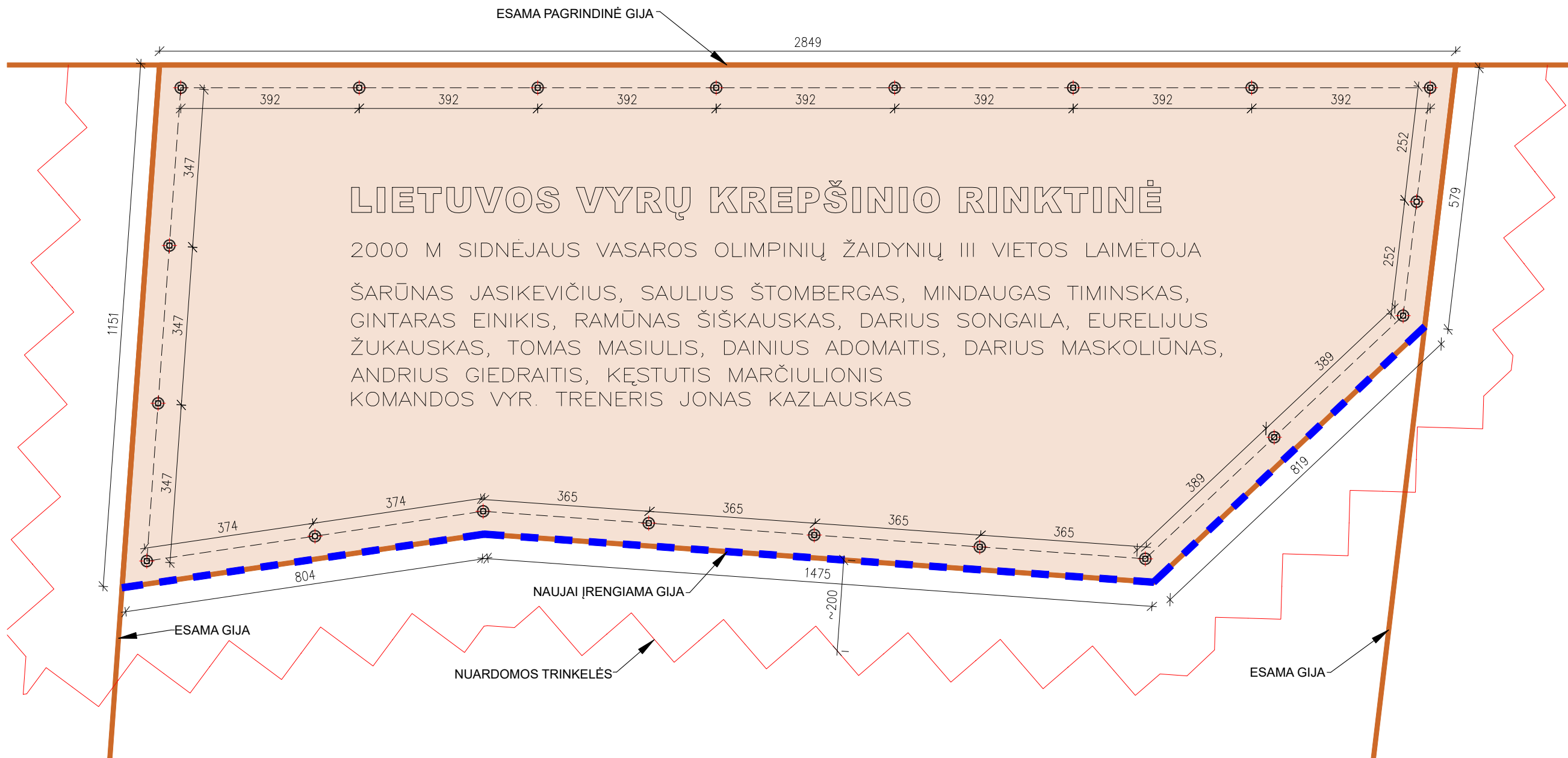
M 1:2



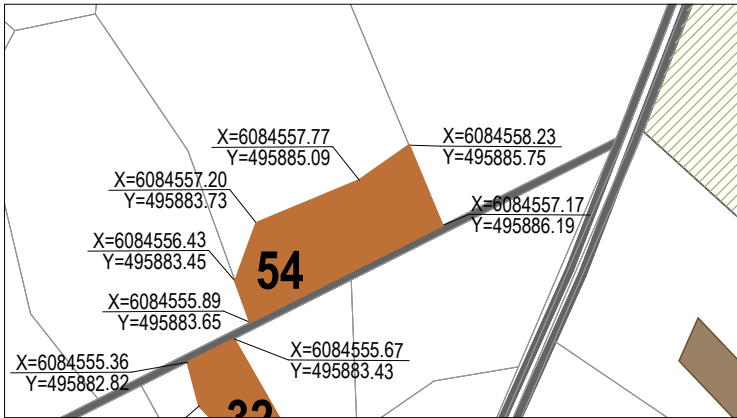
LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.74
1.2. Perimetras	m	5.85
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.43
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	15
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	94
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	14
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	14
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.16
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjamą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~3.06

LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.30		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1030		1:10	1
					LAPŲ	1

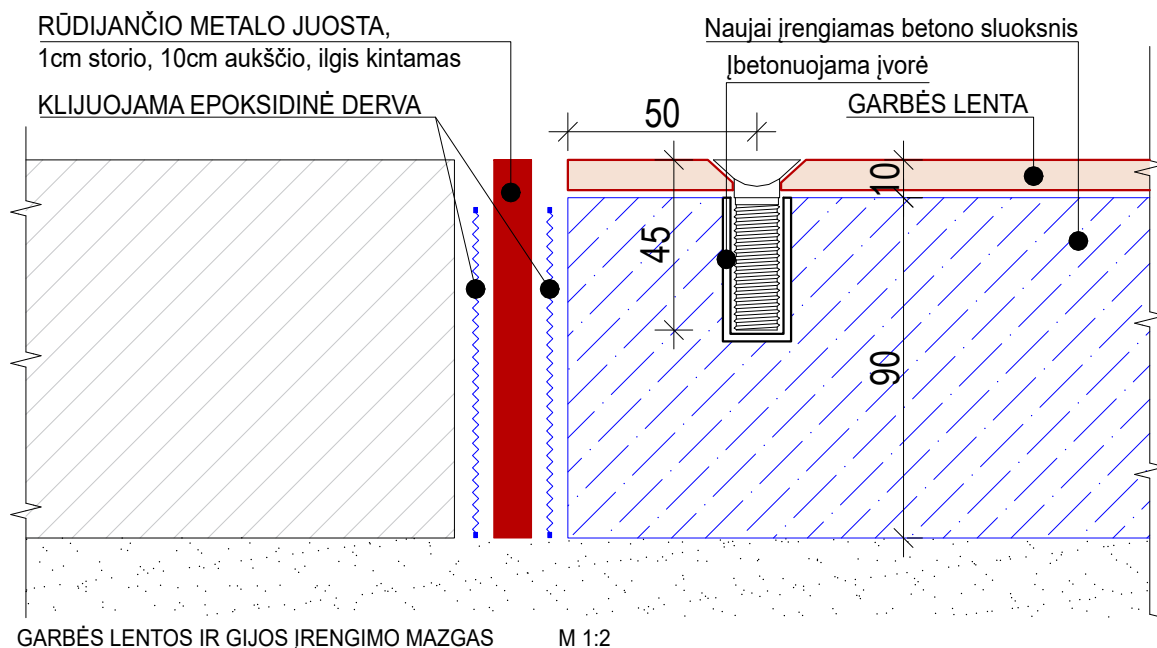


LENTA NR.54 SKIRTA LIETUVOS VYRŲ KREPŠINIO RINKTINEI M 1:10



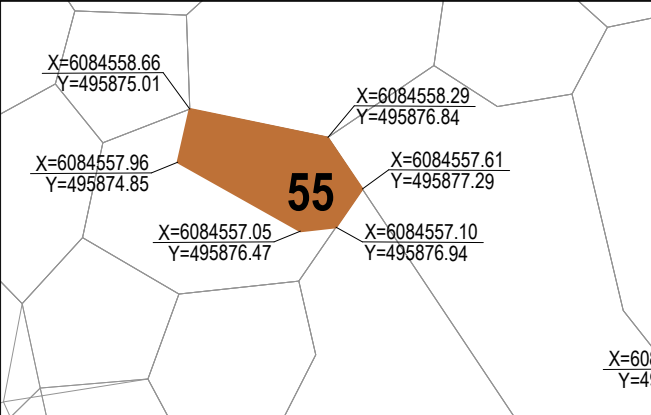
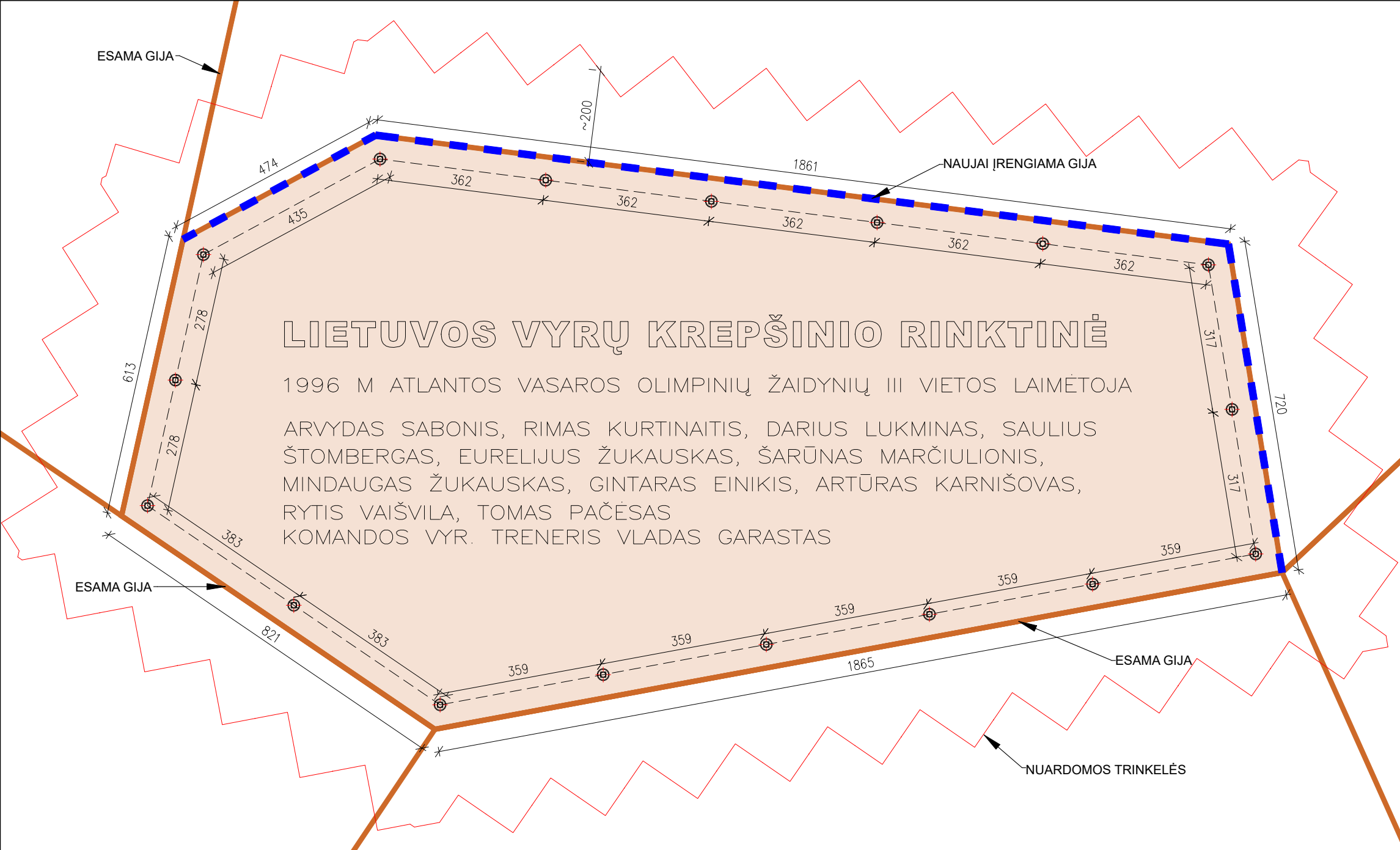
LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

		UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS				
						ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)				
		Arch.	Mantas Navalinskas			STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS 00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.54			LAIDA	
		Arch.	Tomas Kuleša						O	
		Arch.	Elena Damaševičiūtė							
LT		STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS				DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS	LAPŲ
		KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				341.2-00-SPP-B- 1054		1:10	1	2



PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	2.94
1.2. Perimetras	m	7.68
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	3.10
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	29
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	304
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	20
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	20
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.26
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjumą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~3.99

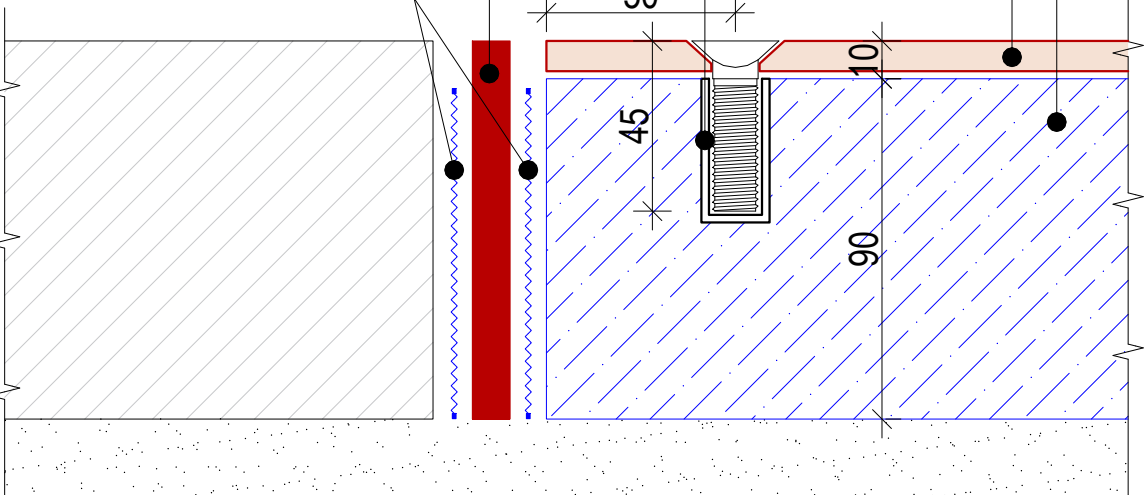
	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)				
	Arch.	Mantas Navalinskas			STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS 00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.54			LAIDA	
	Arch.	Tomas Kuleša						O	
	Arch.	Elena Damaševičiūtė							
LT	STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				DOKUMENTO ŽYMUO 341.2-00-SPP-B- 1054		MASTELIS 1:10	LAPAS 2	LAPŲ 2



PAVADINIMAS		MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA			
1.1. Corten lakštas 8mm		m2	2.36
1.2. Perimetras		m	6.35
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)		m	3.06
3. TEKSTAS			
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)		vnt.	29
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)		vnt.	273
4. TVIRTINIMAS			
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12		vnt.	17
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12		vnt.	17
5. BETONINIS PAGRINDAS			
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkliu T-5mm, 150x150 mm		m3	0.21
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)		m2	~3.77

LENTA NR.55 SKIRTA LIETUVOS VYRŲ KREPŠINIO RINKTINEI M 1:10

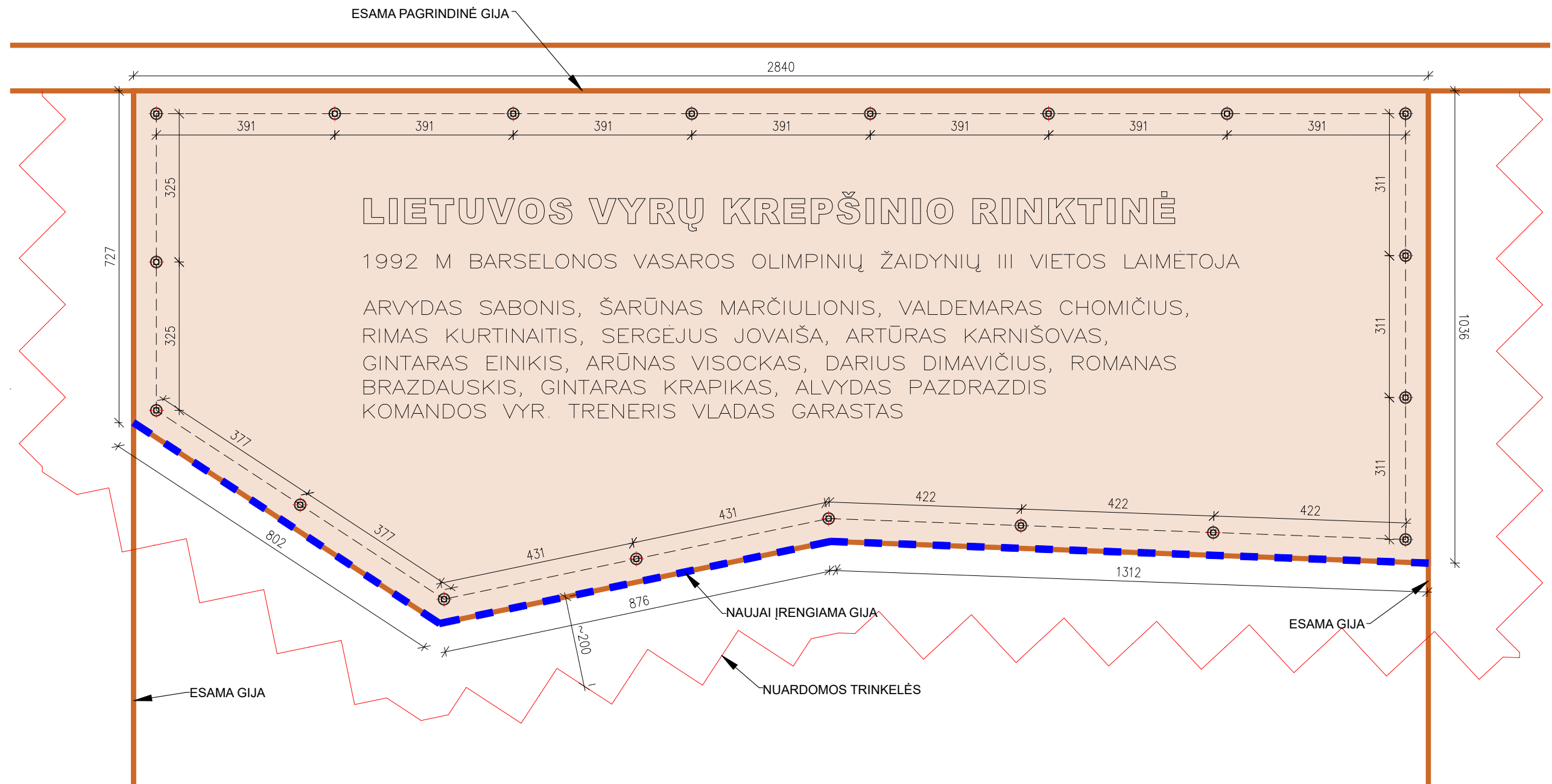
RŪDIJANČIO METALO JUOSTA,
1cm storio, 10cm aukščio, ilgis kintamas
KLIJUOJAMA EPOKSIDINĖ DERVA



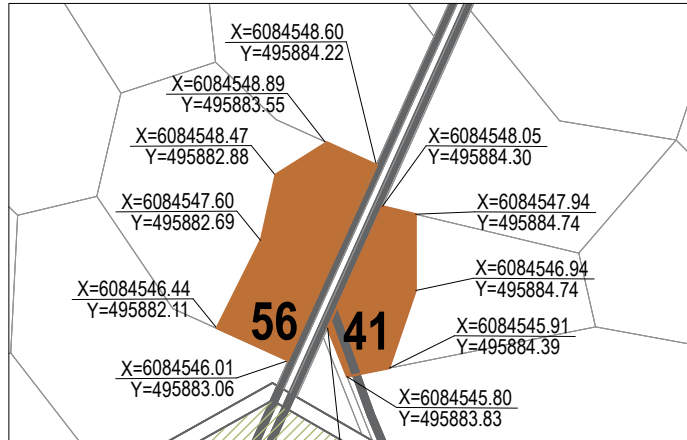
GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS

M 1:2

LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.55		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS				DOKUMENTO ŽYMUO		LAIDA
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				341.2-00-SPP-B- 1055	MASTELIS 1:10	LAPAS 1
						LAPŲ 1

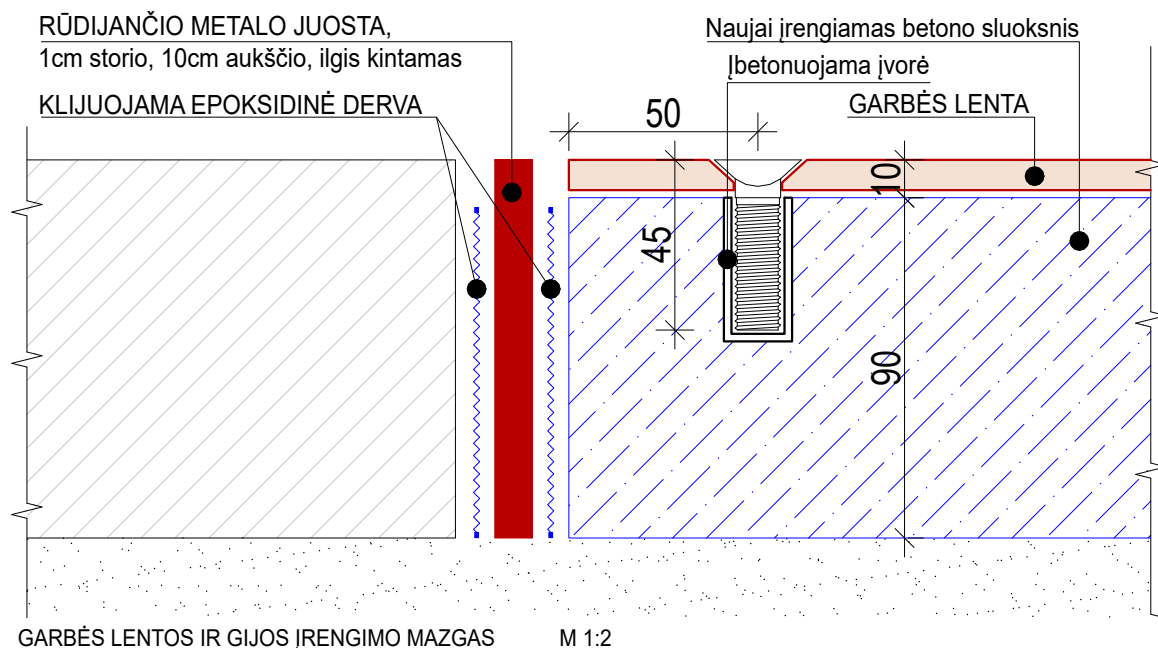


LENTA NR.56 SKIRTA LIETUVOS VYRŲ KREPŠINIO RINKTINEI M 1:10



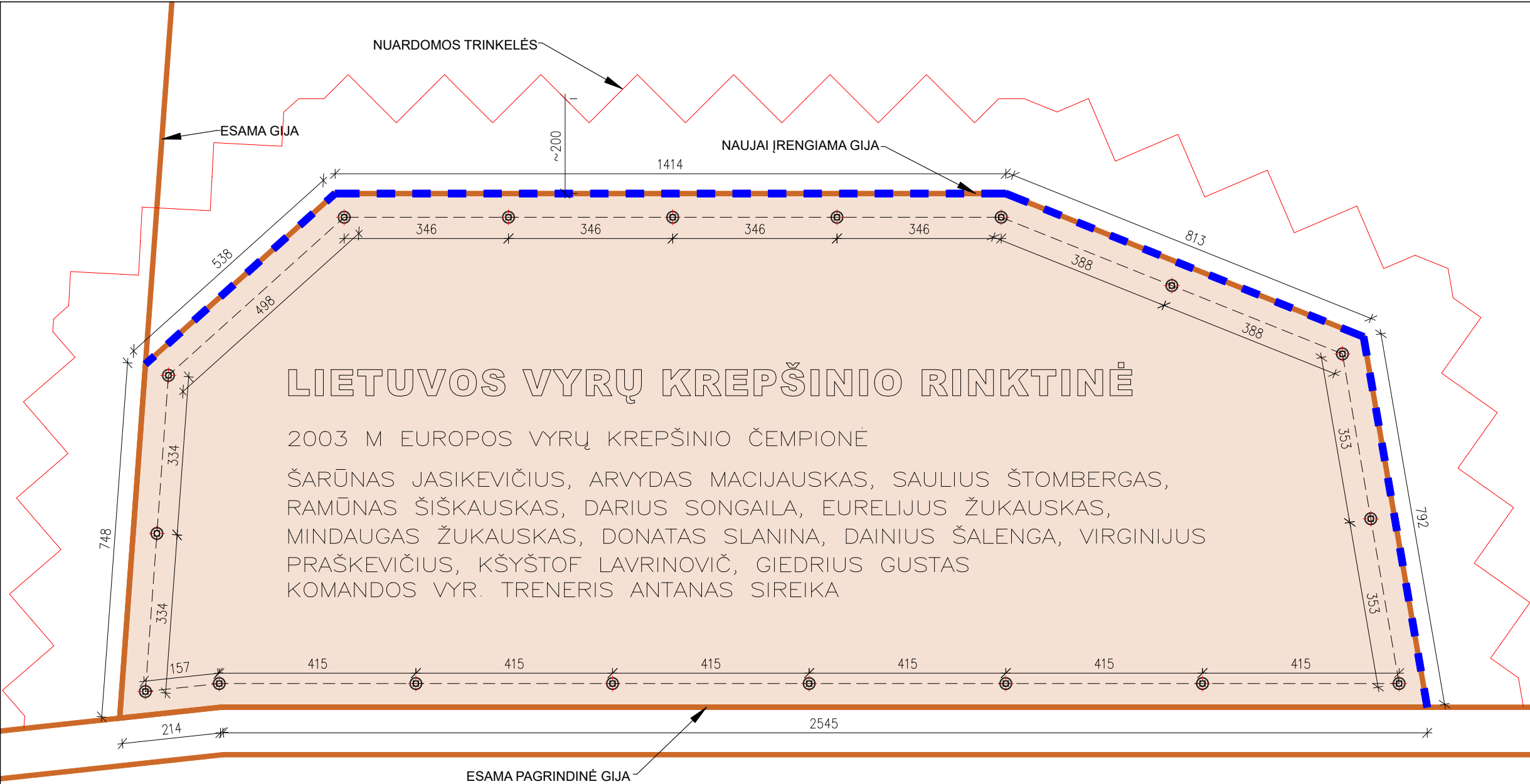
LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)				
Arch.	Mantas Navalinskas			STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS 00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.56		LAIDA O		
Arch.	Tomas Kuleša							
Arch.	Elena Damaševičiūtė							
LT	STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			DOKUMENTO ŽYMUO 341.2-00-SPP-B- 1056		MASTELIS 1:10	LAPAS 1	LAPŲ 2

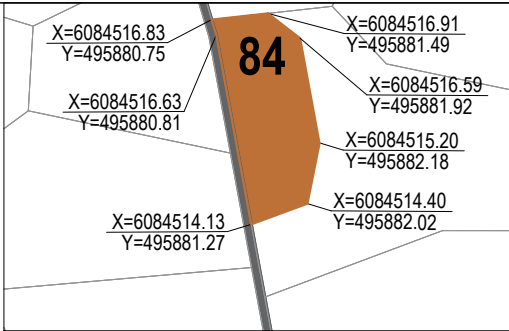
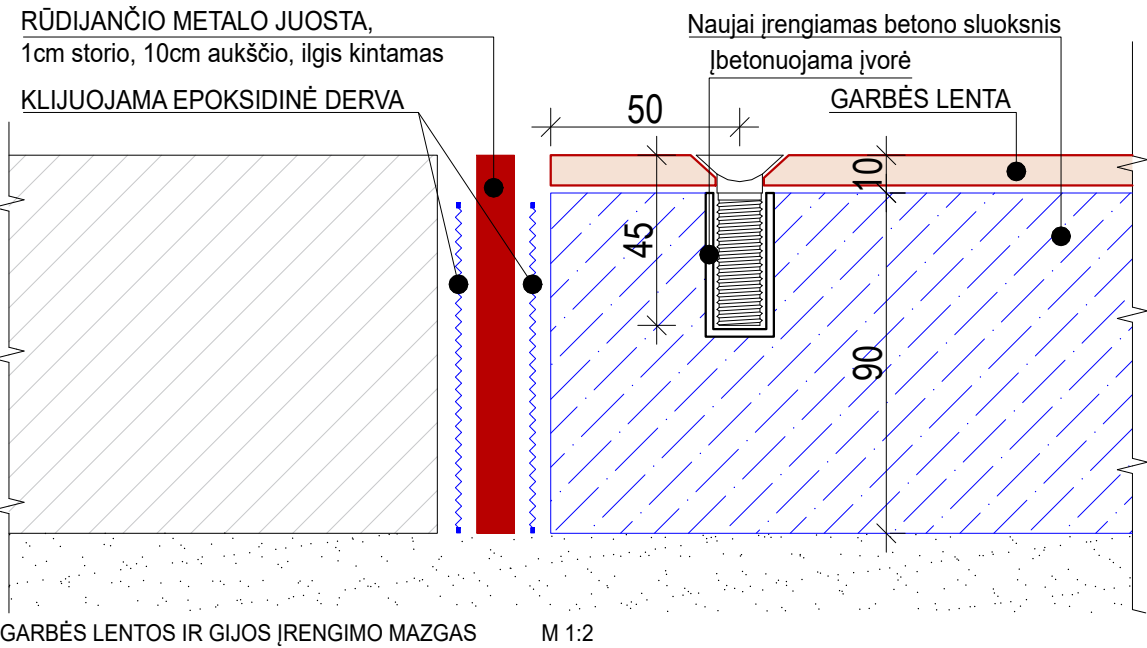


PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	2.89
1.2. Perimetras	m	7.59
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.99
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	29
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	299
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	19
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	19
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.26
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjumą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~3.91

	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)				
	Arch.	Mantas Navalinskas			STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS 00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.56			LAIDA	
	Arch.	Tomas Kuleša						O	
	Arch.	Elena Damaševičiūtė							
LT	STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				DOKUMENTO ŽYMUO 341.2-00-SPP-B- 1056		MASTELIS 1:10	LAPAS 2	LAPŲ 2



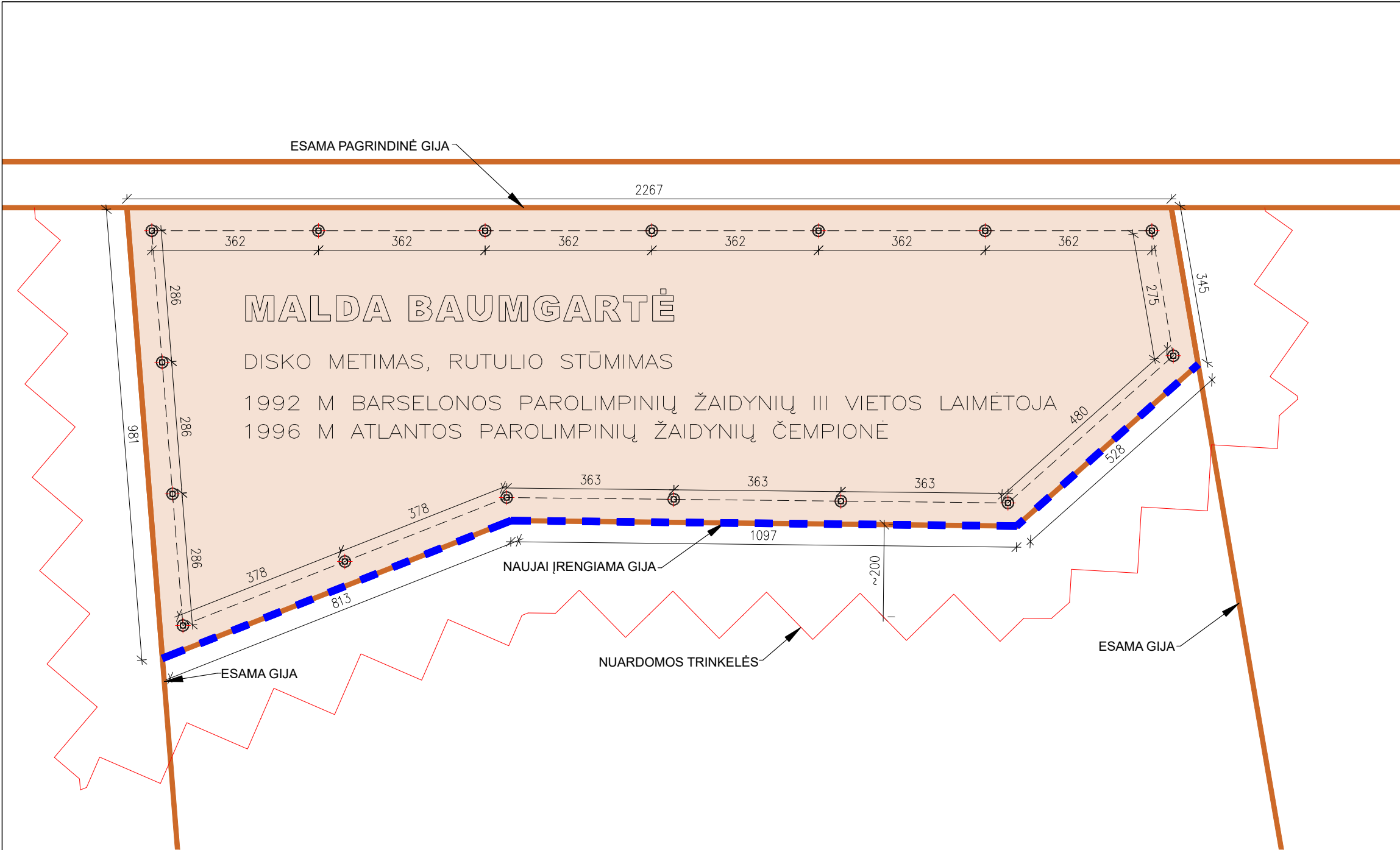
LENTA NR.84 SKIRTA LIETUVOS VYRŲ KREPŠINIO RINKTINEI M 1:10



LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	2.67
1.2. Perimetras	m	7.06
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	3.56
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	29
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	280
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	18
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	18
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.24
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~3.60

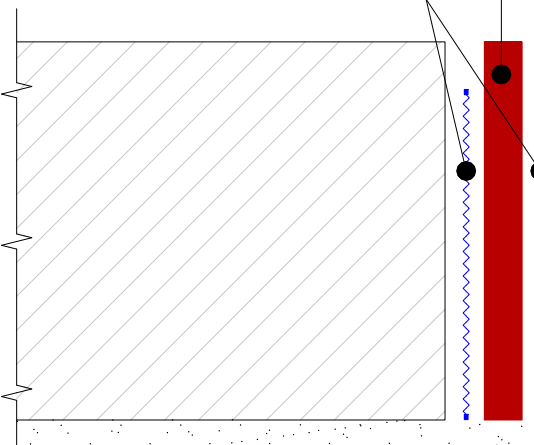
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.84		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1084		1:10	1
					LAPŲ	1



LENTA NR.92 SKIRTA MALDAI BAUMGARTEI

M 1:10

RŪDIJANČIO METALO JUOSTA,
1cm storio, 10cm aukščio, ilgis kintamas
KLIJUOJAMA EPOKSIDINĖ DERVA



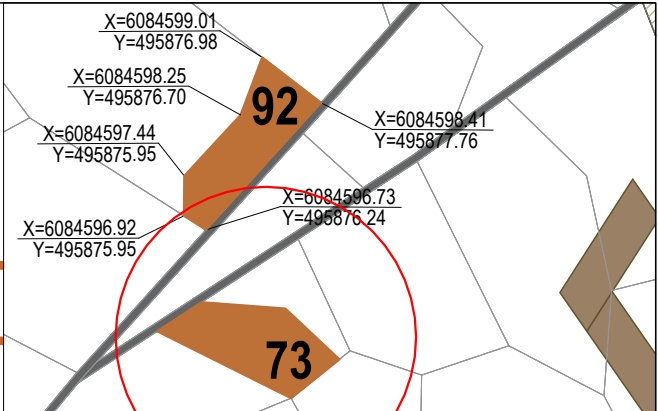
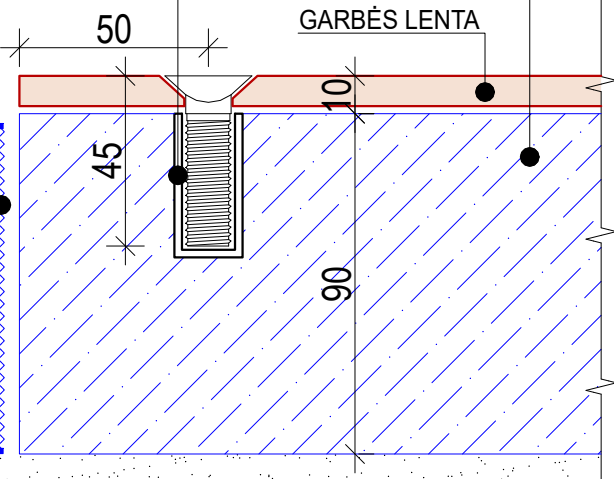
GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS

M 1:2

Naujai įrengiamas betono sluoksnis

Įbetonuojama įvorė

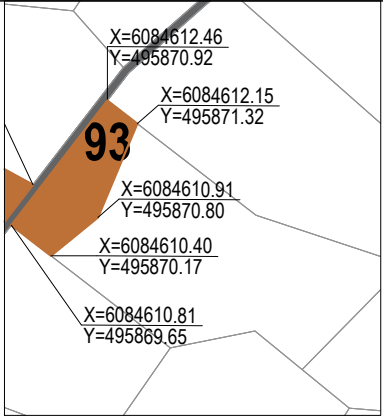
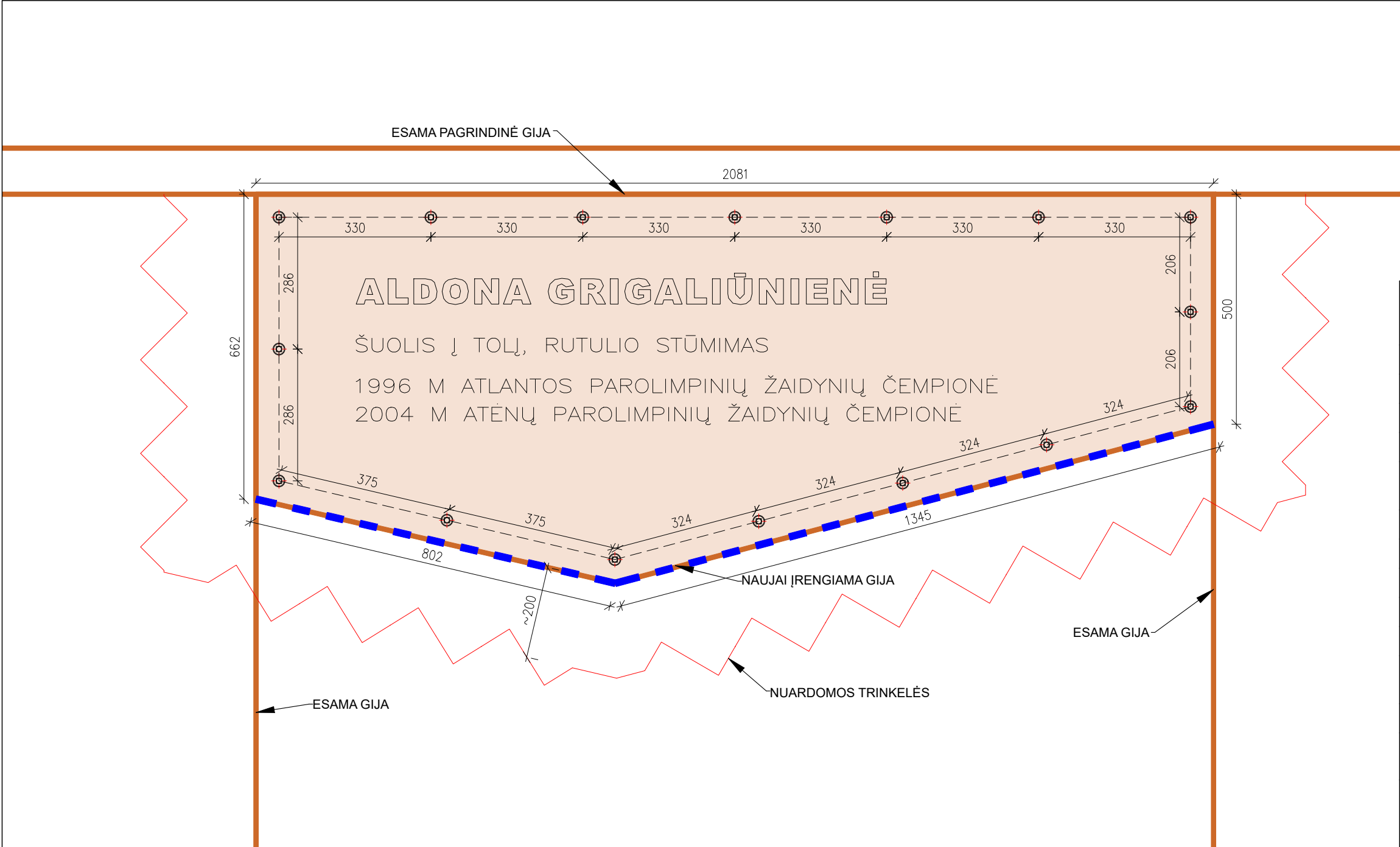
GARBĖS LENTA



LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.61
1.2. Perimetras	m	6.03
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.44
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	14
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	122
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	16
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	16
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.15
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.44

LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.92		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1092		1:10	1
					LAPŲ	1



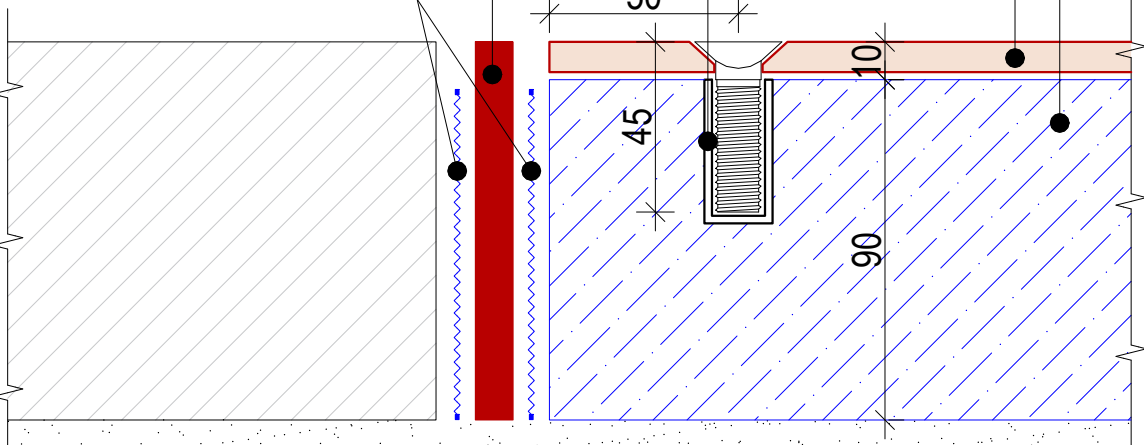
PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.46
1.2. Perimetras	m	5.39
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.15
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	19
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	106
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	16
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	16
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.13
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.20

LENTA NR.93 SKIRTA ALDONAI GRIGALIŪNIENEI

M 1:10

RŪDIJANČIO METALO JUOSTA,
1cm storio, 10cm aukščio, ilgis kintamas
KLIJUOJAMA EPOKSIDINĖ DERVA

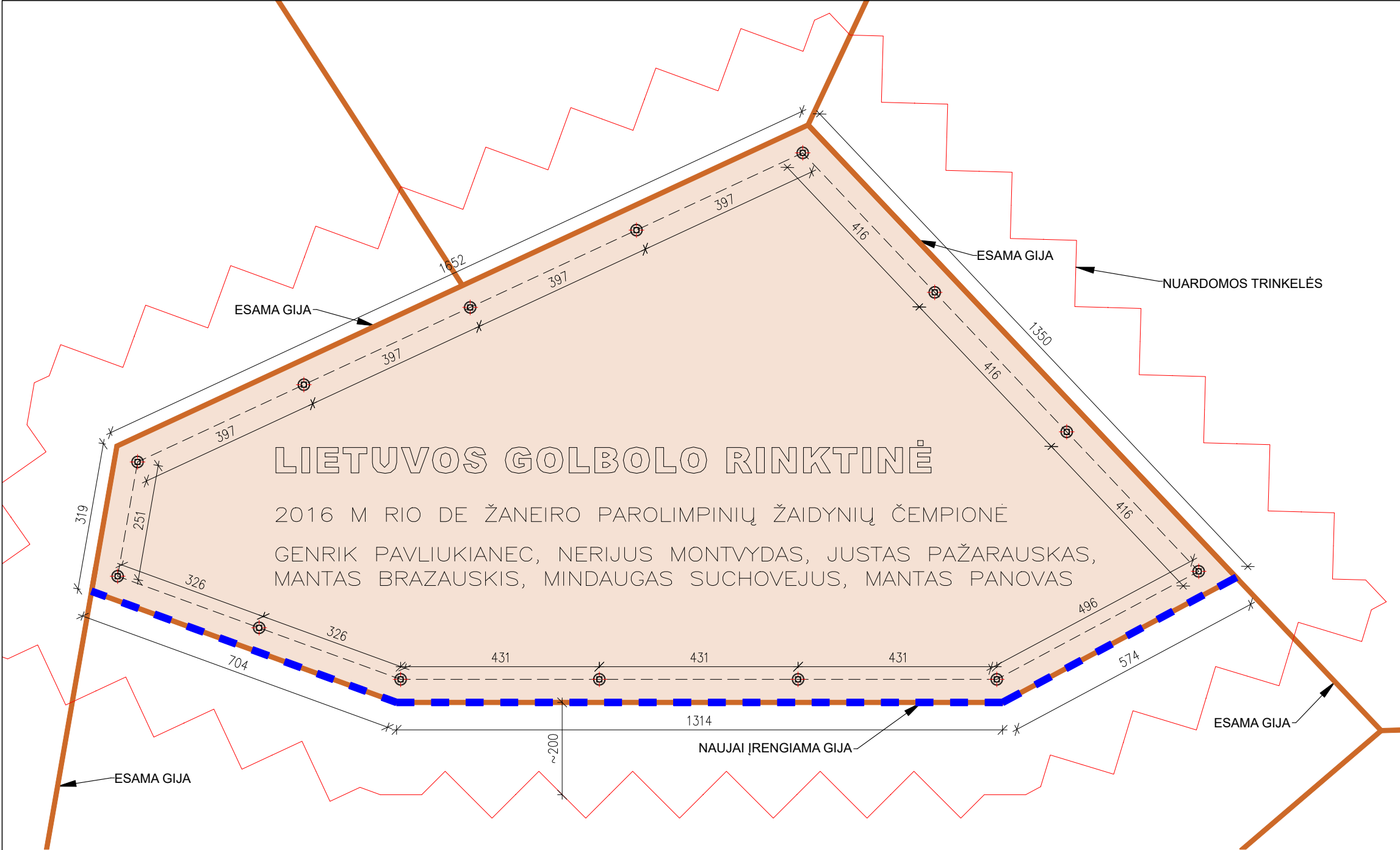
Naujai įrengiamas betono sluoksnis
Įbetonuojama įvorė
GARBĖS LENTA



GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS

M 1:2

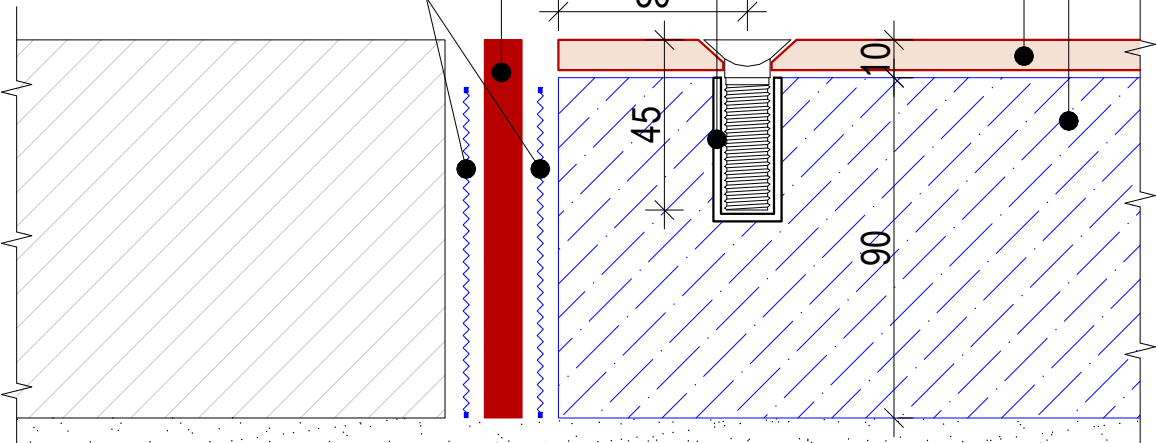
LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.93		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1093		1:10	1
					LAPŲ	1



LENTA NR.94 SKIRTA LIETUVOS GOLBOLO RINKTINEI

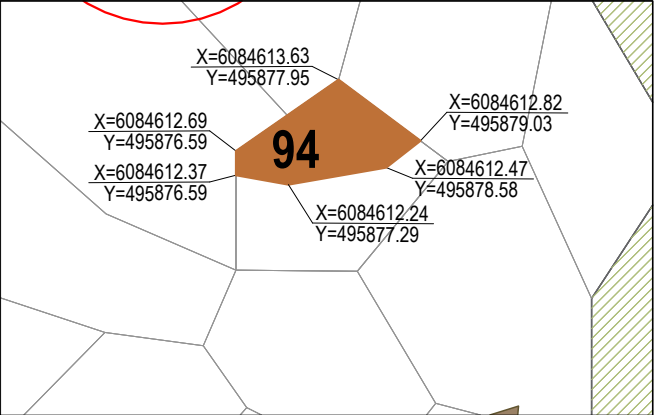
M 1:10

RŪDIJANČIO METALO JUOSTA,
1cm storio, 10cm aukščio, ilgis kintamas
KLIJUOJAMA EPOKSIDINĖ DERVA



GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS

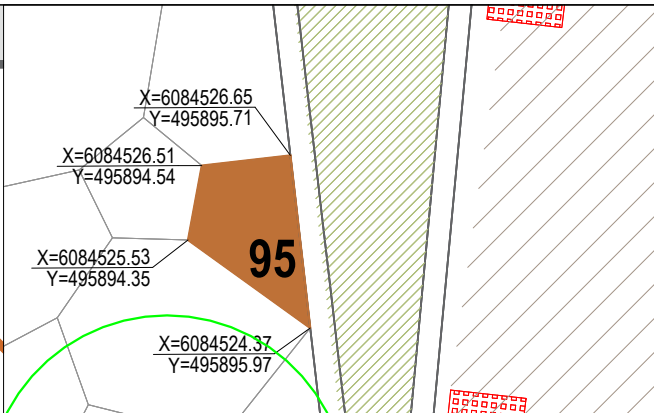
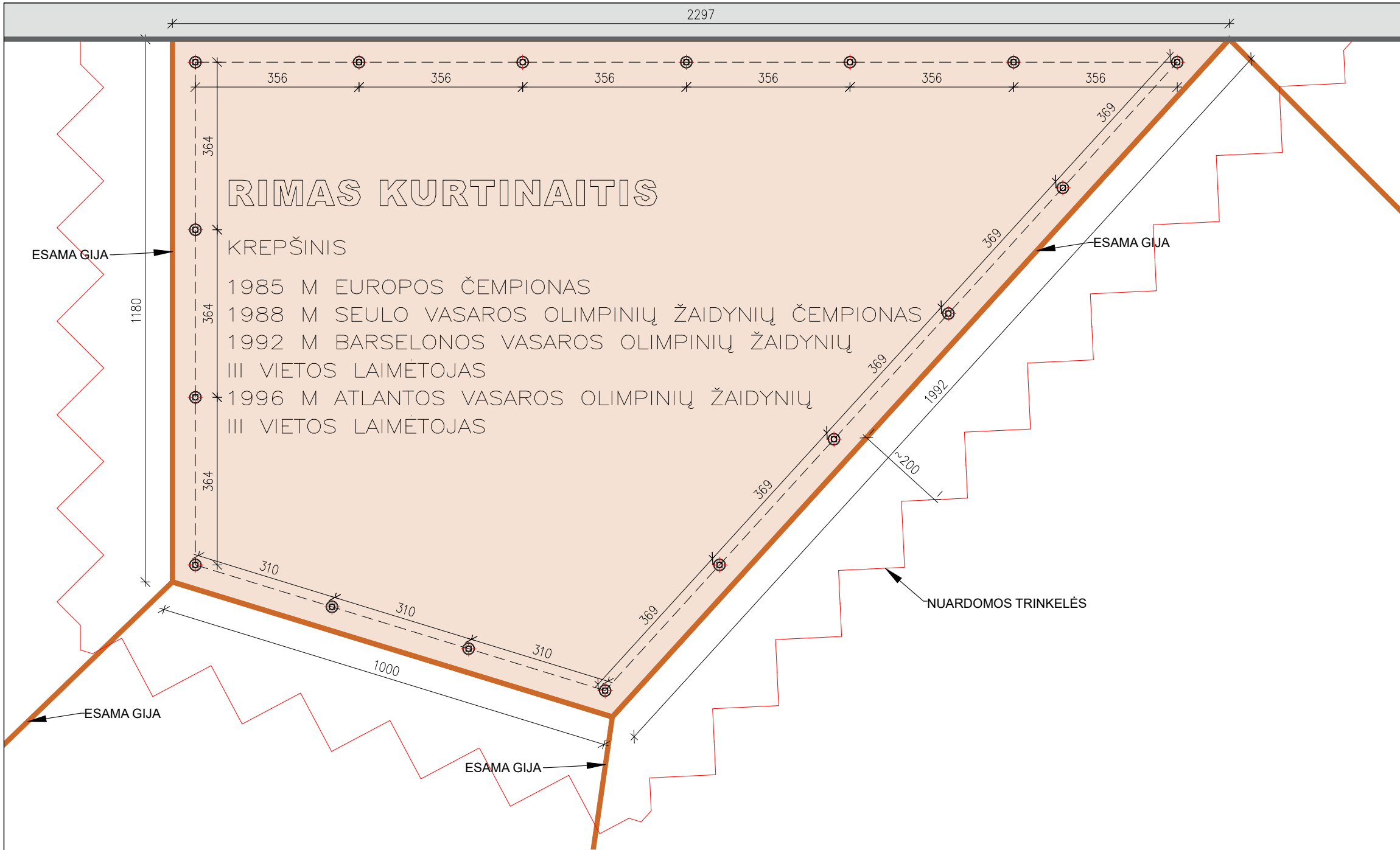
M 1:2



LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.93
1.2. Perimetras	m	5.91
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.59
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	23
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	149
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	14
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	14
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.17
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~3.27

LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.94		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1094		1:10	1
					LAPŲ	1



LENTOS VIETA SKLYPE M 1:100

PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	2.26
1.2. Perimetras	m	6.47
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	–
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	16
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	187
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	17
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	17
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.20
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~3.16

LENTA NR.95 SKIRTA RIMUI KURTINAIČIUI

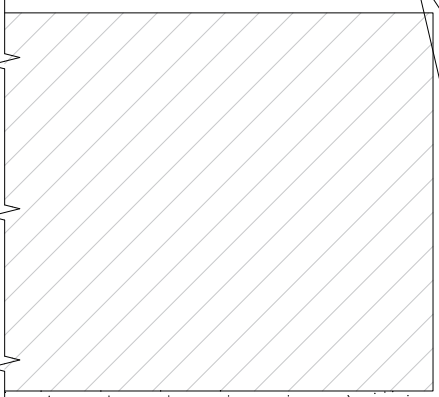
M 1:10

RŪDIJANČIO METALO JUOSTA,
1cm storio, 10cm aukščio, ilgis kintamas
KLIJUOJAMA EPOKSIDINĖ DERVA

Naujai įrengiamas betono sluoksnis

Įbetonuojama įvorė

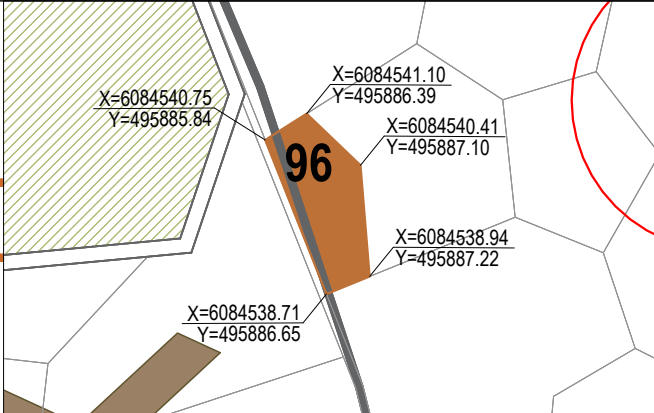
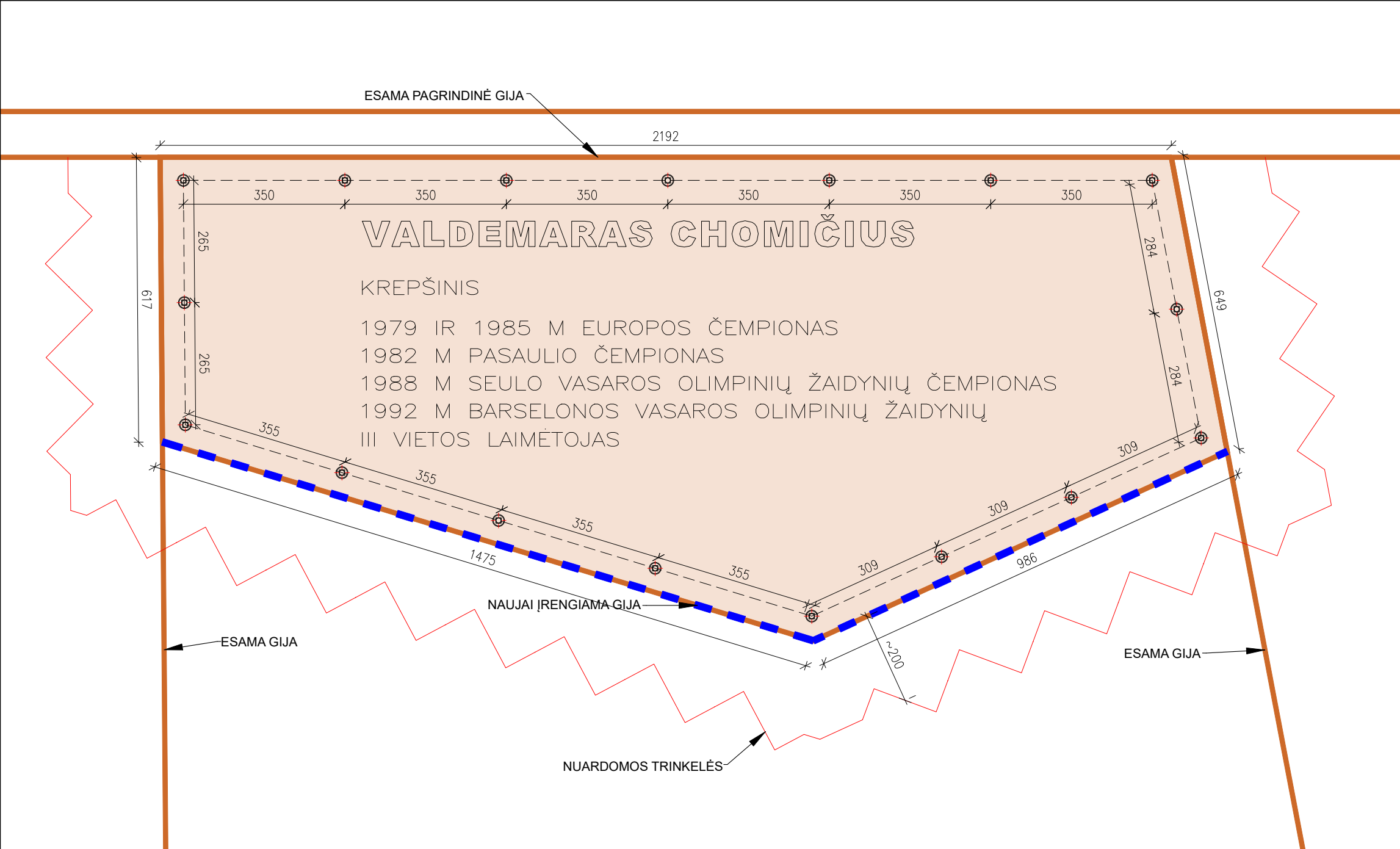
GARBĖS LENTA



GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS

M 1:2

	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS					
	Arch.	Mantas Navalinskas			ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)					
	Arch.	Tomas Kuleša			STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS 00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.95				LAIDA	
	Arch.	Elena Damaševičiūtė							O	
LT	STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ				DOKUMENTO ŽYMUO 341.2-00-SPP-B- 1095			MASTELIS 1:10	LAPAS 1	LAPŲ 1

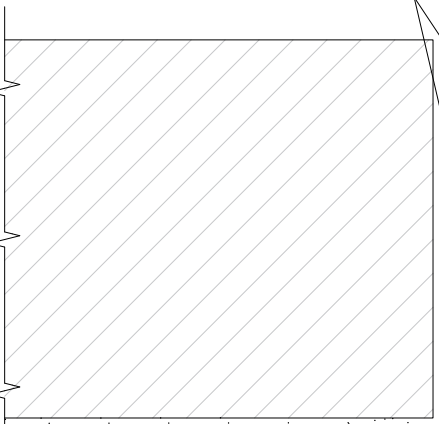


PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS
1. GARBĖS LENTA		
1.1. Corten lakštas 8mm	m2	1.89
1.2. Perimetras	m	5.92
2. NAUJAI ĮRENGIAMA GIJA 10mm (h=10cm)	m	2.46
3. TEKSTAS		
3.1. Tūrinės raidės (pjovimas + virinimas)	vnt.	19
3.2. Kiauros raidės (pjovimas)	vnt.	159
4. TVIRTINIMAS		
4.1. Įbetonuojama įvorė, M12	vnt.	17
4.2. Nerūdijančio plieno varžtas įleidžiama galva, M12	vnt.	17
5. BETONINIS PAGRINDAS		
5.1. Betonas C25/35 su armatūros tinkleliu T-5mm, 150x150 mm	m3	0.17
6. ESAMŲ TRINKELIŲ ARDYMAS (įvertinant pjovimą, sudėjimą atgal, naujos gijos įrengimą)	m2	~2.71

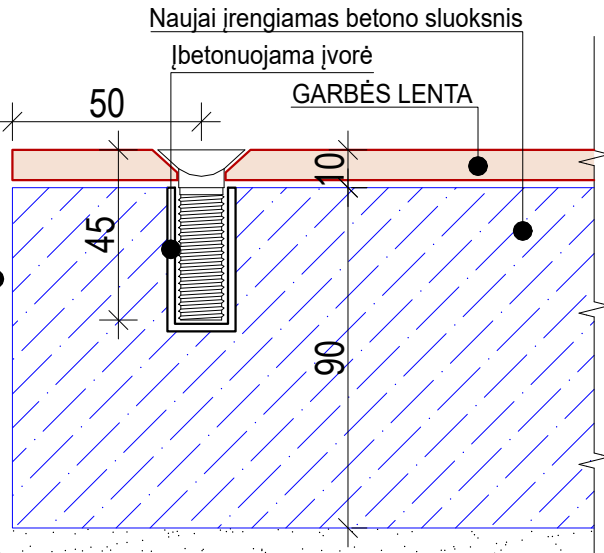
LENTA NR.96 SKIRTA VALDEMARUI CHOMICIUI

M 1:10

RŪDIJANČIO METALO JUOSTA,
1cm storio, 10cm aukščio, ilgis kintamas
KLIJUOJAMA EPOKSIDINĖ DERVA



GARBĖS LENTOS IR GIJOS ĮRENGIMO MAZGAS



M 1:2

LT	UAB "ARCHAS" www.archas.lt info@archas.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Mantas Navalinskas		ŠLOVĖS AL. ATMINIMO LENTŲ PRIE PREZIDENTO VALDO ADAMKAUS LENGVOSIOS ATLETIKOS MANIEŽO ĮRENGIMO SUPAPRASTINTAS PROJEKTAS (I-AS ETAPAS)		
	Arch.	Tomas Kuleša		STATINIO NUMERIS IR DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Arch.	Elena Damaševičiūtė		00 - VISA TERITORIJA GARBĖS LENTA NR.96		
STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		MASTELIS	LAPAS
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ			341.2-00-SPP-B- 1096		1:10	1
					LAPŲ	1

**Sporto paskirties pastato - Lengvosios atletikos maniežo su automobilių saugykla
Perkūno al. 5., Kaune statyba**

GARBĖS LENTOS MANIEŽO PRIEIGOSE

Kalkuliacijos Nr.	Garbės lentos pavadinimas	Viso Eur su PVM	Viso Eur be PVM
1	Garbės lenta Nr.1	12 002,06	9 919,06
2	Garbės lenta Nr.2	9 289,36	7 677,16
3	Garbės lenta Nr.3	4 275,69	3 533,63
4	Garbės lenta Nr.4	5 853,87	4 837,91
5	Garbės lenta Nr.5	7 890,93	6 521,43
6	Garbės lenta Nr.6	7 313,71	6 044,39
7	Garbės lenta Nr.7	4 831,00	3 992,56
8	Garbės lenta Nr.9	5 811,59	4 802,97
9	Garbės lenta Nr.10	6 772,67	5 597,25
10	Garbės lenta Nr.11	8 629,55	7 131,86
11	Garbės lenta Nr.12	5 102,70	4 217,11
12	Garbės lenta Nr.13	4 714,43	3 896,22
13	Garbės lenta Nr.14	6 245,71	5 161,74
14	Garbės lenta Nr.15	5 511,07	4 554,60
15	Garbės lenta Nr.16	4 972,64	4 109,62
16	Garbės lenta Nr.17	7 370,36	6 091,21
17	Garbės lenta Nr.18	6 500,75	5 372,52
18	Garbės lenta Nr.19	4 983,24	4 118,38
19	Garbės lenta Nr.20	4 852,78	4 010,56
20	Garbės lenta Nr.21	4 702,10	3 886,03
21	Garbės lenta Nr.22	4 400,84	3 637,06
22	Garbės lenta Nr.23	7 238,05	5 981,86
23	Garbės lenta Nr.24	4 457,07	3 683,53
24	Garbės lenta Nr.25	4 261,72	3 522,08
25	Garbės lenta Nr.26	5 703,81	4 713,89
26	Garbės lenta Nr.27	3 808,55	3 147,56
27	Garbės lenta Nr.28	5 260,22	4 347,29
28	Garbės lenta Nr.29	5 927,15	4 898,47
29	Garbės lenta Nr.30	6 330,70	5 231,98
30	Garbės lenta Nr.54	10 871,22	8 984,48
31	Garbės lenta Nr.55	9 704,35	8 020,12
32	Garbės lenta Nr.56	10 871,79	8 984,95
33	Garbės lenta Nr.84	10 279,98	8 495,85
34	Garbės lenta Nr.85	9 766,89	8 071,81
35	Garbės lenta Nr.91	8 233,17	6 804,27
36	Garbės lenta Nr.92	6 096,05	5 038,06
37	Garbės lenta Nr.93	5 598,36	4 626,74
38	Garbės lenta Nr.94	6 940,41	5 735,88
39	Garbės lenta Nr.95	8 086,83	6 683,33
40	Garbės lenta Nr.96	7 375,80	6 095,70
41	Garbės lenta Nr.97	8 433,31	6 969,68
	Iš viso	277 272,48	229 150,80

Romas Stonkus
Statinio statybos vadovas
at. Nr. 27999; 27798



Kalkuliacijos

Objektas

GARBĖS LENTOS MANIEŽO PRIEIGOSE

Iš viso už: 12 002,06

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 1							
1	Garbės lentos Nr. 1 įrengimas	m2	3,07	1674,32	6739,38	1505,36	9 919,06
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 1							9 919,06
							9 919,06
PVM		21,00%					2 083,00
							12 002,06

Iš viso už: 9 289,36

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 2							
1	Garbės lentos Nr. 2 įrengimas	m2	2,47	1235,22	5301,94	1140,00	7 677,16
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 2							7 677,16
							7 677,16
PVM		21,00%					1 612,20
							9 289,36

Iš viso už: 4 275,69

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 3							
1	Garbės lentos Nr. 3 įrengimas	m2	1,08	918,70	2229,07	385,86	3 533,63
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 3							3 533,63
							3 533,63
PVM		21,00%					742,06
							4 275,69

Iš viso už: 5 853,87

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 4							
1	Garbės lentos Nr. 4 įrengimas	m2	1,53	1221,49	3017,42	599,00	4 837,91
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 4							4 837,91
							4 837,91
PVM		21,00%					1 015,96
							5 853,87

Iš viso už: 7 890,93

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 5							

1	Garbės lentos Nr. 5 įrengimas	m2	2,15	1325,51	4507,96	687,96	6 521,43
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 5							6 521,43
							6 521,43
PVM		21,00%					1 369,50
							7 890,93

Iš viso už: 7 313,71

Iš viso už:							7 313,71
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 6							
1	Garbės lentos Nr. 6 įrengimas	m2	1,62	1338,42	3890,65	815,32	6 044,39
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 6							6 044,39
							6 044,39
PVM		21,00%					1 269,32
							7 313,71

Iš viso už: 4 831,00

Iš viso už:							4 831,00
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 7							
1	Garbės lentos Nr. 7 įrengimas	m2	1,39	1010,72	2563,44	418,40	3 992,56
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 7							3 992,56
							3 992,56
PVM		21,00%					838,44
							4 831,00

Iš viso už: 5 811,59

Iš viso už:							5 811,59
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 9							
1	Garbės lentos Nr. 9 įrengimas	m2	1,43	967,41	3133,48	702,08	4 802,97
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 9							4 802,97
							4 802,97
PVM		21,00%					1 008,62
							5 811,59

Iš viso už: 6 772,67

iš viso už:							6 772,67
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 10							
1	Garbės lentos Nr. 10 įrengimas	m2	1,63	1225,17	3318,44	1053,64	5 597,25
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 10							5 597,25
							5 597,25
PVM		21,00%					1 175,42
							6 772,67

Iš viso už: 8 629,55

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 11							
1	Garbės lentos Nr. 11 įrengimas	m2	2,4	1531,62	4530,52	1069,72	7 131,86
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 11							7 131,86
							7 131,86

PVM	21,00%	1 497,69
		8 629,55

Iš viso už: 5 102,70

Iš viso už:							5 102,70
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 12							
1	Garbės lentos Nr. 12 įrengimas	m2	1,05	937,09	2140,02	1140,00	4 217,11
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 12							4 217,11
							4 217,11
PVM		21,00%					885,59
							5 102,70

Iš viso už: 4 714,43

Iš viso už:							4 714,43
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 13							
1	Garbės lentos Nr. 13 įrengimas	m2	1,17	940,79	2446,83	508,60	3 896,22
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 13							3 896,22
							3 896,22
PVM		21,00%					818,21
							4 714,43

Iš viso už: 6 245,71

Iš viso už:							6 245,71
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 14							
1	Garbės lentos Nr. 14 įrengimas	m2	1,71	1249,10	3209,84	702,80	5 161,74
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 14							5 161,74
							5 161,74
PVM		21,00%					1 083,97
							6 245,71

Iš viso už: 5 511,07

Iš viso už:							5 511,07
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 15							
1	Garbės lentos Nr. 15 įrengimas	m2	1,43	1101,87	2936,71	516,02	4 554,60
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 15							4 554,60
							4 554,60
PVM		21,00%					956,47
							5 511,07

Iš viso už: 4 972,64

IS viso už:							4 972,64	
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso	
GARBĖS LENTA Nr. 16								
1	Garbės lentos Nr. 16 įrengimas	m2	1,37	1196,71	2510,91	402,00	4 109,62	
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 16							4 109,62	
							4 109,62	
PVM		21,00%						863,02

4 972,64

Iš viso už: 7 370,36

Iš viso už:							7 370,36
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 17							
1	Garbės lentos Nr. 17 įrengimas	m2	1,8	1301,60	3924,31	865,30	6 091,21
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 17							6 091,21
							6 091,21
PVM		21,00%					1 279,15
							7 370,36

Iš viso už: 6 500,75

Iš viso už:							6 500,75
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 18							
1	Garbės lentos Nr. 18 įrengimas	m2	1,53	1337,56	3431,80	603,16	5 372,52
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 18							5 372,52
							5 372,52
PVM		21,00%					1 128,23
							6 500,75

Iš viso už: 4 983,24

Iš viso už:							4 983,24
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 19							
1	Garbės lentos Nr. 19 įrengimas	m2	1,26	964,71	2644,81	508,86	4 118,38
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 19							4 118,38
							4 118,38
PVM		21,00%					864,86
							4 983,24

Iš viso už: 4 852,78

Iš viso už:							4 852,78
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 20							
1	Garbės lentos Nr. 20 įrengimas	m2	1,38	1100,02	2492,14	418,40	4 010,56
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 20							4 010,56
							4 010,56
PVM		21,00%					842,22
							4 852,78

Iš viso už: 4 702,10

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 21							

1	Garbės lentos Nr. 21 įrengimas	m2	1,36	1096,34	2375,91	413,78	3 886,03
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 21							3 886,03
							3 886,03
PVM		21,00%					816,07
							4 702,10

Iš viso už: 4 400,84

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 22							
1	Garbės lentos Nr. 22 įrengimas	m2	1,31	950,83	2308,57	377,66	3 637,06
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 22							3 637,06
							3 637,06
PVM		21,00%					763,78
							4 400,84

Iš viso už: 7 238,05

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 23							
1	Garbės lentos Nr. 23 įrengimas	m2	1,77	1299,76	3869,84	812,26	5 981,86
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 23							5 981,86
							5 981,86
PVM		21,00%					1 256,19
							7 238,05

Iš viso už: 4 457,07

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 24							
1	Garbės lentos Nr. 24 įrengimas	m2	1,15	1054,02	2195,23	434,28	3 683,53
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 24							3 683,53
							3 683,53
PVM		21,00%					773,54
							4 457,07

Iš viso už: 4 261,72

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 25							
1	Garbės lentos Nr. 25 įrengimas	m2	1,15	906,66	2155,50	459,92	3 522,08
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 25							3 522,08
							3 522,08
PVM		21,00%					739,64
							4 261,72

Iš viso už: 5 703,81

iš viso už:							5 703,81
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 26							
1	Garbės lentos Nr. 26 įrengimas	m2	1,55	1230,68	2994,59	488,62	4 713,89
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 26							4 713,89
							4 713,89
PVM		21,00%					989,92
							5 703,81

Iš viso už: 3 808,55

Iš viso už:							3 808,55
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 27							
1	Garbės lentos Nr. 27 įrengimas	m2	0,94	801,77	1889,71	456,08	3 147,56
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 27							3 147,56
							3 147,56
PVM		21,00%					660,99
							3 808,55

Iš viso už: 5 260,22

Iš viso už:							5 260,22
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 28							
1	Garbės lentos Nr. 28 įrengimas	m2	1,42	1207,76	2701,41	438,12	4 347,29
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 28							4 347,29
							4 347,29
PVM		21,00%					912,93
							5 260,22

Iš viso už: 5 927,15

Iš viso už:							5 927,15
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 29							
1	Garbės lentos Nr. 29 įrengimas	m2	1,49	1220,64	3090,81	587,02	4 898,47
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 29							4 898,47
							4 898,47
PVM		21,00%					1 028,68
							5 927,15

Iš viso už: 6 330,70

Iš viso už:							6 330,70
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 30							
1	Garbės lentos Nr. 30 įrengimas	m2	1,74	1278,53	3387,45	566,00	5 231,98
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 30							5 231,98
							5 231,98
PVM		21,00%					1 098,72
							6 330,70

Iš viso už: 10 871,22

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 54							

7

1	Garbės lentos Nr. 54 įrengimas	m2	2,94	1756,28	5632,64	1595,56	8 984,48
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 54							8 984,48
							8 984,48
PVM		21,00%					1 886,74
							10 871,22

Iš viso už: 9 704,35

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 55							
1	Garbės lentos Nr. 55 įrengimas	m2	2,36	1602,56	4830,20	1587,36	8 020,12
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 55							8 020,12
							8 020,12
PVM		21,00%					1 684,23
							9 704,35

Iš viso už: 10 871,79

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 56							
1	Garbės lentos Nr. 56 įrengimas	m2	2,89	1730,53	5679,36	1575,06	8 984,95
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 56							8 984,95
							8 984,95
PVM		21,00%					1 886,84
							10 871,79

Iš viso už: 10 279,98

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 84							
1	Garbės lentos Nr. 84 įrengimas	m2	2,67	1582,31	5416,38	1497,16	8 495,85
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 84							8 495,85
							8 495,85
PVM		21,00%					1 784,13
							10 279,98

Iš viso už: 9 766,89

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 85							
1	Garbės lentos Nr. 85 įrengimas	m2	2,71	1586,00	5034,27	1451,54	8 071,81
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 85							8 071,81
							8 071,81
PVM		21,00%					1 695,08
							9 766,89

Iš viso už: 8 233,17

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 91							
1	Garbės lentos Nr. 91 įrengimas	m2	2,06	1267,48	4269,49	1267,30	6 804,27
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 91							6 804,27
							6 804,27
PVM		21,00%					1 428,90

8 233,17

Iš viso už: 6 096,05

Iš viso už:							6 096,05
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 92							
1	Garbės lentos Nr. 92 įrengimas	m2	1,61	1266,63	3102,67	668,76	5 038,06
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 92							5 038,06
							5 038,06
PVM		21,00%					1 057,99
							6 096,05

Iš viso už: 5 598,36

Iš viso už:							5 598,36
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 93							
1	Garbės lentos Nr. 93 įrengimas	m2	1,46	1222,47	2740,91	663,36	4 626,74
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 93							4 626,74
							4 626,74
PVM		21,00%					971,62
							5 598,36

Iš viso už: 6 940,41

iš viso už:							6 940,41
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 94							
1	Garbės lentos Nr. 94 įrengimas	m2	1,93	1317,18	3530,88	887,82	5 735,88
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 94							5 735,88
							5 735,88
PVM		21,00%					1 204,53
							6 940,41

Iš viso už: 8 086,83

Iš viso už:							8 086,83
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 95							
1	Garbės lentos Nr. 95 įrengimas	m2	2,26	1490,30	4233,69	959,34	6 683,33
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 95							6 683,33
							6 683,33
PVM		21,00%					1 403,50
							8 086,83

Iš viso už: 7 375,80

							Iš viso už:	7 375,80
Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso	
GARBĖS LENTA Nr. 96								
1	Garbės lentos Nr. 96 įrengimas	m2	1,89	1407,49	3807,55	880,66	6 095,70	
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 96							6 095,70	
							6 095,70	
PVM		21,00%					1 280,10	
							7 375,80	

Iš viso už: 8 433,31

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
GARBĖS LENTA Nr. 97							
1	Garbės lentos Nr. 97 įrengimas	m2	2,25	1607,23	4344,73	1017,72	6 969,68
Iš viso už skyrių GARBĖS LENTA Nr. 97							6 969,68
							6 969,68
PVM		21,00%					1 463,63
							8 433,31

						VISO BE PVM	229 150,80
PVM		21,00%					48 121,67
						VISO SU PVM	277 272,47

Romas Stonkus
 Statinio statybos vadovas
 at. Nr. 27999; 27798



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Kauno miesto savivaldybės administracija
Dokumento sudarytojas (-ai)	Uždaroji akcinė bendrovė "Autokausta"
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL 2021 M. GRUODŽIO 31 D. RANGOS SUTARTIES NR. SR-880 PAKEITIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-10-15 Nr. SR1-305
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Tadas Metelionis Administracijos direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-10-15 13:33
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-10-15 13:33
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA ECC
Sertifikato galiojimo laikas	2024-06-26 12:31 - 2028-06-25 12:31
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	JUOZAS,KRIAUCIŪNAS -
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-10-15 14:15
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-10-16 00:43
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2024-09-18 12:20 - 2029-09-17 23:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Renata Likauskienė vyriausioji specialistė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-10-15 14:57
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-10-15 14:57
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2023-04-11 12:16 - 2028-04-09 23:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	2
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	597 KMSA.pdf
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Pakeitimas_Nr.8_su_priedais.pdf
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20241003.2
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2024-10-16)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2024-10-16 nuorašą suformavo Registratorius 44
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-