

Adresāts: Kandavas novada būvvalde

Paskaidrojuma raksts inženierbūvei

Nr. BIS-BV-2.5-2020-1541

I. Ieceres dokumentācija

Būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs): KANDAVAS NOVADA DOME 90000050886

Lūdzu izskatīt iesniegumu **Virvju trase** būvniecību.

1. Ziņas par būvēm:

Kadastra apzīmējums -**Kadastra numurs** -

1.	Būves veids	Inženierbūve
2.	Inženierbūves iedalījums	cita inženierbūve
3.	Nosaukums	Virvju trase
4.	Būvniecības veids	Jauna būvniecība
5.	Būves grupa	1. grupa
6.	Adrese	Teteriņu iela 2, Kandava, Kandavas nov., LV-3120
7.	Galvenā zemes vienība	90110010980
8.	Īpašnieks vai, ja tāda nav, tiesiskais valdītājs un/vai lietotājs	-
9.	Paredzētais galvenais lietošanas veids	2412 Citas sporta un atpūtas būves

2. Ziņas par zemes gabaliem:

Kadastra apzīmējums 90110010980**Kadastra numurs** 90110010748

1.	Adrese	Teteriņu iela 2, Kandava, Kandavas nov., LV-3120
2.	Īpašnieks	-

3. Ziņas par būvniecības finansējuma avotu: publisko tiesību juridiskās personas līdzekļi, eiropas savienības politiku instrumentu līdzekļi

4. Pilnvarotā persona: KANDAVAS NOVADA DOME 90000050886

Lietas numurs: BIS-BL-255510-986

Dokumenta numurs: BIS-BV-2.5-2020-1541

Sistēmas reference: c358634965aef1cddad25967491fcb88de60c65cf2adef9658c4e1ffe0b76970

1.lpp no 3 lpp

5. Ieceres izstrādātājs: Olafs Ieviņš, sert. Nr. 1-00209

6. Būvspeciālists(-i): 1-00209, Olafs Ieviņš

7. Atkritumu apsaimniekošana: no 01.09.2020

8. Ieceres izstrādātāja un būvspeciālista(-u) apliecinājumi:

Risinājumi atbilst paredzētajam lietošanas veidam, normatīvajiem aktiem, vietējās pašvaldības saistošajiem noteikumiem, saņemtajiem tehniskajiem vai īpašajiem noteikumiem un neietekmēs citas būves vai tās daļas konstrukciju noturību, inženiertīklu funkcionēšanu.

Trešo personu īpašuma tiesības ir ievērotas.

Ieceres izstrādātājs:

Olafs Ieviņš, sert. Nr. 1-00209

(vārds, uzvārds)

(paraksts, datums)

Būvspeciālists(-i):

Olafs Ieviņš, sert. Nr. 1-00209

(vārds, uzvārds)

(paraksts, datums)

9. Būvniecības ierosinātāja (pasūtītāja) apliecinājumi un paraksts:

Apliecinu, ka pievienotie īpašuma tiesību apliecinājuma dokumenti (kopijas) ir autentiski, patiesi un pilnīgi, attiecībā uz objektu nav nekādu apgrūtinājumu, aizliegumu vai strīdu.

Aņņemos īstenot inženierbūves ierīkošanu, nojaukšanu, novietošanu vai pārbūvi (vajadzīgo pasvītrot) atbilstoši izstrādātajai ieceres dokumentācijai.

Apliecinu robežzīmju esību apvidū.

KANĀVĀS NOVĀDĀ DOME, reģ. Nr. 90000050886

(vārds, uzvārds)

(paraksts, datums)

10. Pielikumā – iesniegtie dokumenti:

Nr. p.k.	Dokumenta veids	Dokumenta nosaukums	Apraksts
1		dokumentācijas_dalas.pdf	
2		iecere_39124.pdf	
3	Īpašuma tiesības dokuments	zemes-robezu-plans-teterinu-2.pdf	
4	Īpašuma tiesības dokuments	07-zemesgramatas-izraksts.pdf	

II. Aizpilda būvvalde

Būvdarbu uzsākšanas nosacījumi

1.	Būvvaldē iesniedzamie dokumenti
1.1.	informācija par būvdarbu veicēju/būvētāju;
1.2.	būvdarbu veicēja/būvētāja civiltiesiskās atbildības obligātās apdrošināšanas polises kopija;

Atzīme par būvniecības ieceres akceptu

Teritorijas plānojumā (lokālplānojumā, detālplānojumā) galvenā izmantošana (papildizmantošana):

Ieceres realizācijas termiņš: 24.09.2025

Atzinums par būves pārbaudi:

Būvvaldes atbildīgā amatpersona: Kristīne Briede

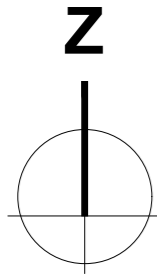
24.09.2020

(paraksts)

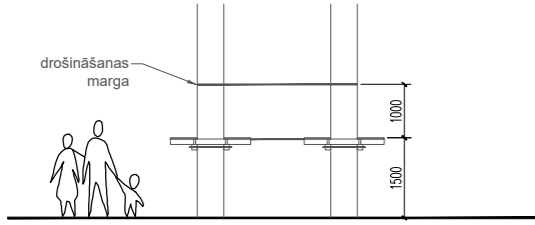
Norakstu sagatavoja: Būvniecības informācijas sistēma

25.09.2020 09:18

Sintija Kokina, KANDAVAS NOVADA DOME



TRASES MONTĀŽAS SHĒMA



IDEJAS APRAKSTS:

TRASE 1

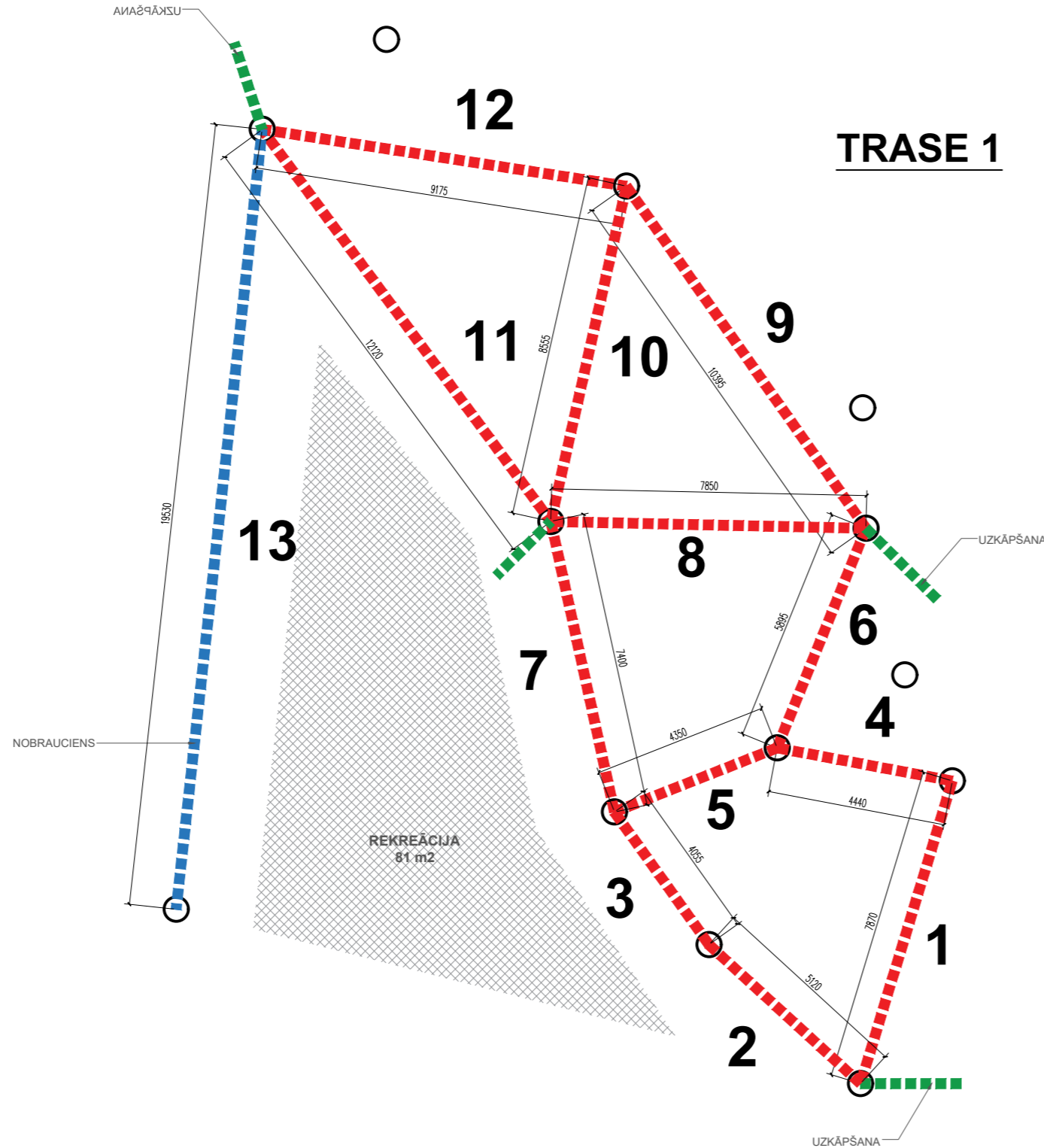
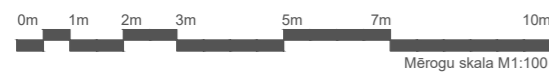
- Trase paredzēta kā iesildošā, vai arī tiem, kas jūtas nedrošāk uz TRASES 2. Kā arī šī piemērota priekš galīgi maziem bērniem.
- Posmi tiktu veidoti stabili, ar stingrām mazkustīgiem elementiem.
- Uzīšana uz trases ir paredzēta pa kopa pandusiem.
- Sastāv no 4 posmiem.

TRASE 2

- Paredzēta tiem, kas jūtas droši, ir gājuši šādas virvju trases jau iepriekš.
- Trases elementi pārbaudītu apmeklētāja, fizisko spēku, izturību un līdzsvaru.
- Posmā tiek paredzēts viens nobrauciens apm. 20m garumā.
- Uzīšana uz trases ir paredzēta pa kopa pandusiem.
- Sastāv no 7 posmiem.
- Var trasi papildināt ar rekreācijas zonām (krēsli, platformas snaudojošanai u.c.) un tīklu kurā var iegulties.

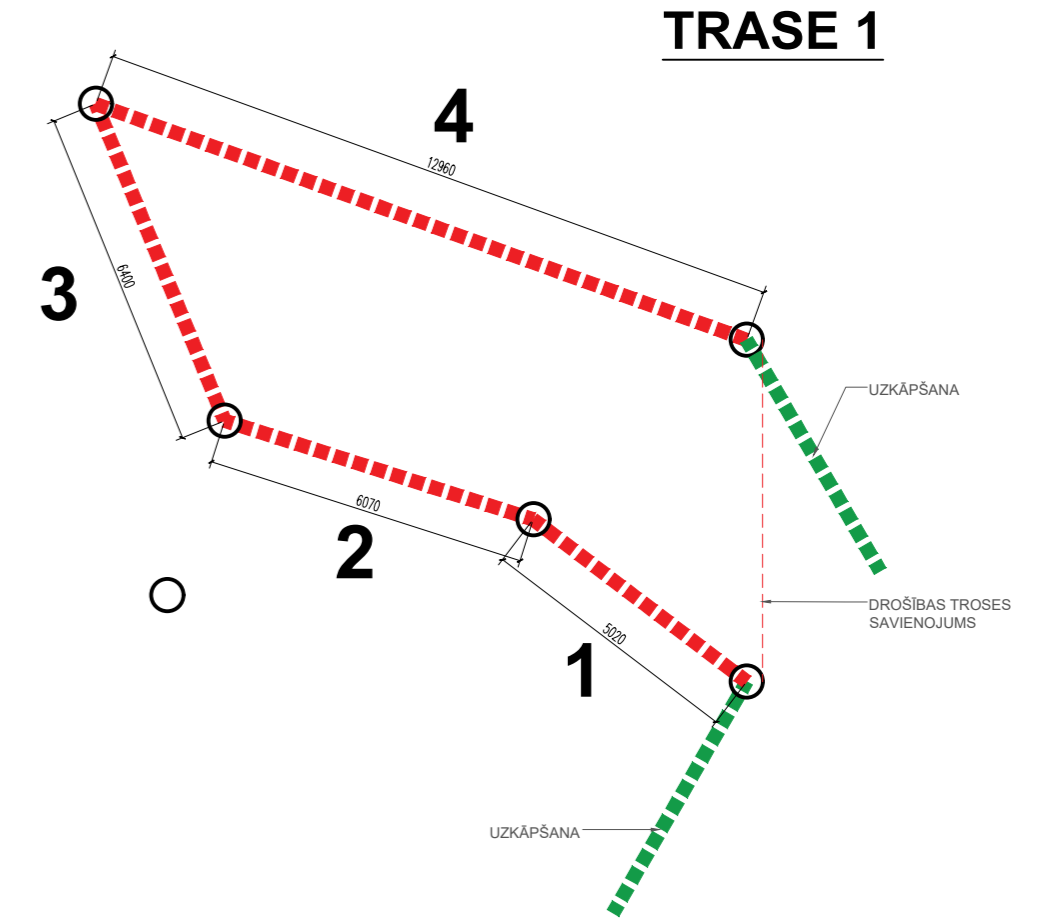
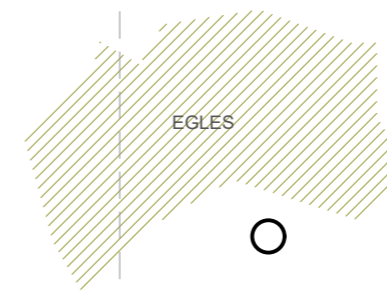
PIEZĪMES:

- 01 | Shēmā ir uzrādīti koki, kas ir ar diametru 300-600 mm, 500 mm augstumā no zemes.
- 02 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 03 | Jebkādu neskaidrību gadījuma vērsties pie autoriem.



VIRVJU TRASE VIRSSKATA SHĒMA SCENĀRIJS 1

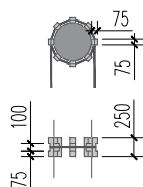
M1:100



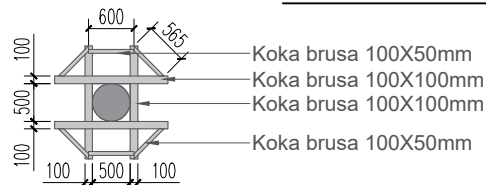
T 1

PLATFORMAS UN AIZSARGBRUSAS

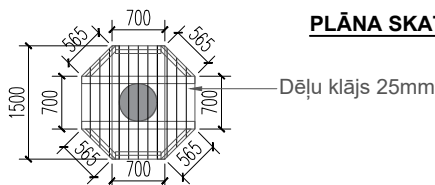
AIZSARGBRUSAS



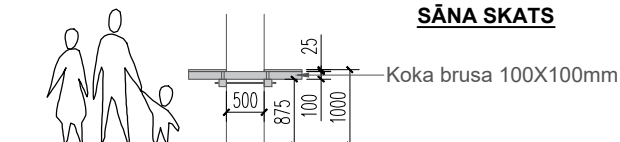
PAMATKONSTRUKCIJA



PLĀNA SKATS



SĀNA SKATS



TRASE 1

PLATFORMU MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA

ZĪMĒJUMS	NOSAUKUMS	APJOMS 1			APJOMS KOPĀ			PIEZĪMES
		gab.	m	m ³	gab.	m	m ³	
	Koka brusas 100x100mm, 1500mm. Pamatkonstrukcija	4	6,0	0,06	20	30	0,3	impregnētas
	Koka brusas 100x50mm, 600mm. Izlīdzināšanai	2	1,2	0,003	10	6	0,015	impregnētas
	Koka brusas 100x50mm, 565mm. Izlīdzināšanai	4	2,260	0,005	20	11,3	0,025	piegr. 45°, impregnētas
	Dēļu klājs 25x1500 mm	12	18	0,045	60	90	0,225	impregnētas
	Cinkots vītņstienis 900mm, Ø12mm, plāksne, uzgrieznis.	4	3,6	-	20	18	-	komplekts
	Amortizējoša starplika. Starp koku un brusām 100x250mm	4	-	-	20	-	-	gumijota

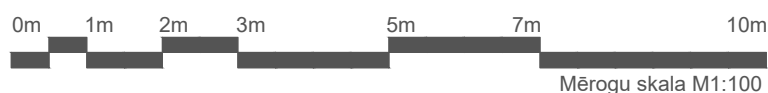
TRASE 1

KOKU AIZSARGBRUSAS

ZĪMĒJUMS	NOSAUKUMS	APJOMS 1			APJOMS KOPĀ 5			PIEZĪMES
		gab.	m	m ³	gab.	m	m ³	
	Koka brusas 250x75x75mm. Koku aizsargbrusas.	8	2	0,011	40	10	0,056	impregnētas, iezāģētas

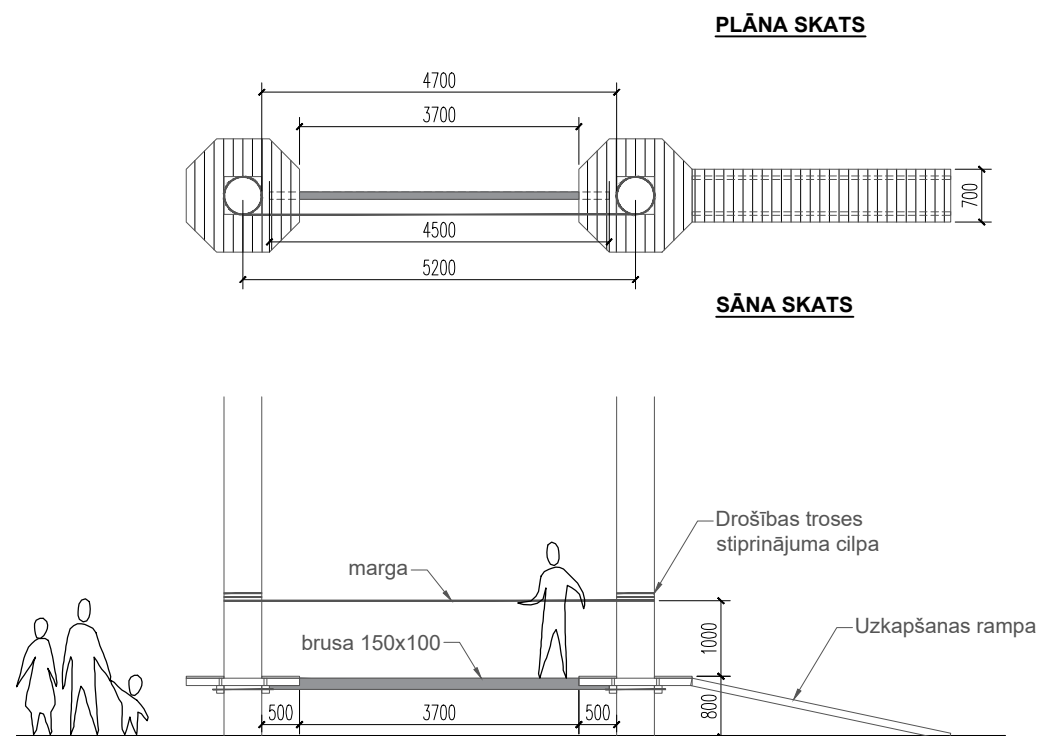
PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīt tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m³ tiek noapaļotys uz augšu.
- 09 | **Kopejais platformu skaits 5 gab.**

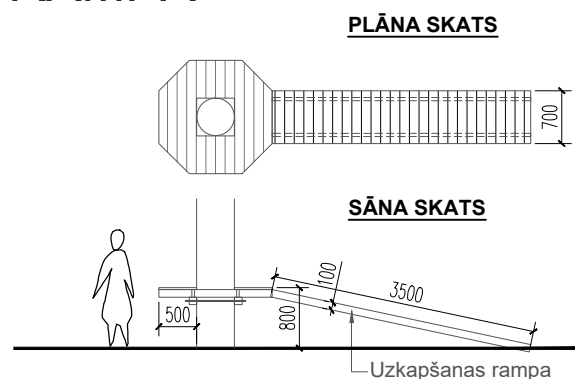


TRASE 1

POSMS 1 PĀRCELTUVE

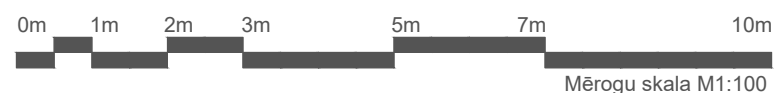


RAMPA



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 1

POSMS 1 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
KOKMATERIĀLS	gab.	m ³	
Koka brusa 100x150mm, 4500mm	1	0,07	impregnētas
Koka brusa 100x50mm, 3500mm	2	0,03	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	28	0,05	impregnētas
KOPĀ	-	0,15	

CINKOTAS METĀLA TROSES

NOSAUKUMS	m		PIEZĪMES
Drošināšanas troses Ø10mm, 1x4,7m	m	4,7	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
KOPĀ	m	13,9	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

NOSAUKUMS	gab.		PIEZĪMES
Cinkoti troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosei. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
KOPĀ	gab.	14	

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA RAMPAI

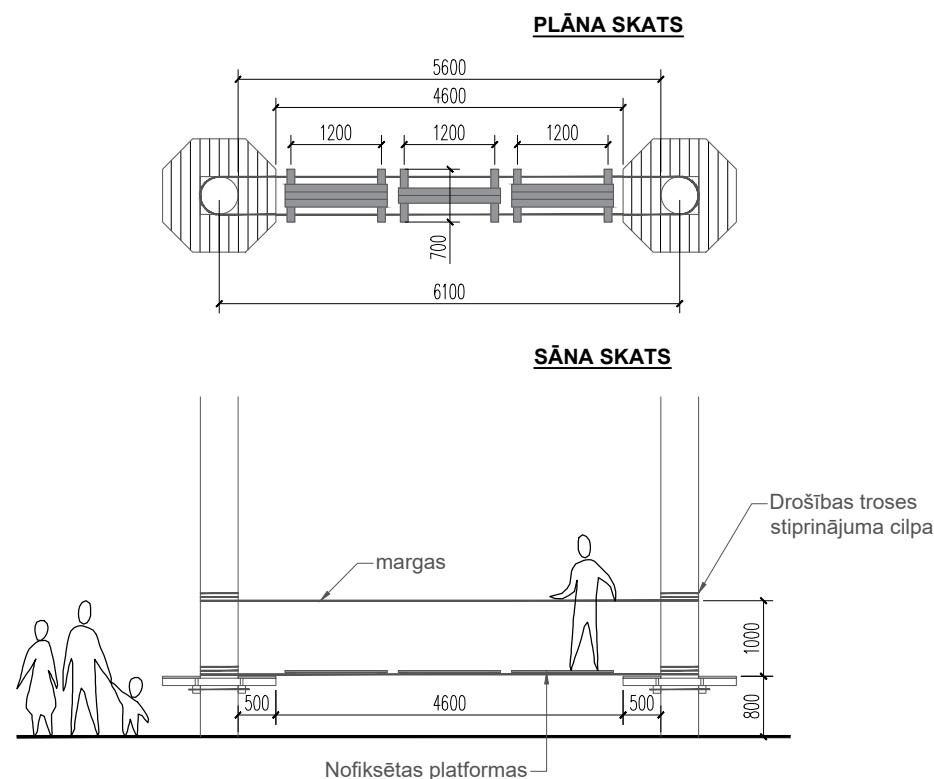
NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
KOKMATERIĀLS	gab.	m ³	
Koka brusa 2x 100x100mm, 3500mm	2	0,07	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	28	0,05	impregnētas
KOPĀ	-	0,12	

PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

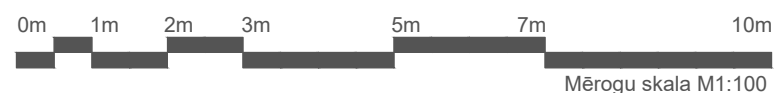
TRASE 1

POSMS 2 SALAS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brūsiņas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 1

POSMS 2 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
KOKMATERIĀLS	gab.	m ³	
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	6	0,010	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 1350mm	8	0,022	impregnētas
KOPĀ	-	0,032	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas trose Ø10mm, 1x5,6m	m	5,6	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu stiprināšanas trose Ø10mm, 2x5,6m	m	11,2	
Elementu stiprināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	
KOPĀ	m	35,2	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Cinkoti troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosei. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Cinkoti troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosei. 14 gab x 2 koki.	gab.	28	elementam
KOPĀ	gab.	42	

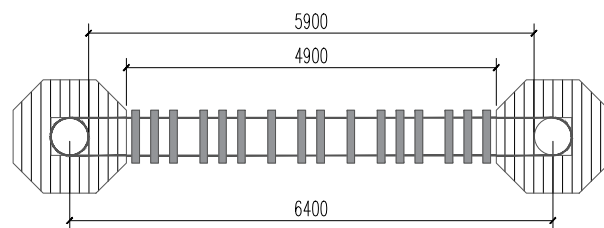
PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brūsiņas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

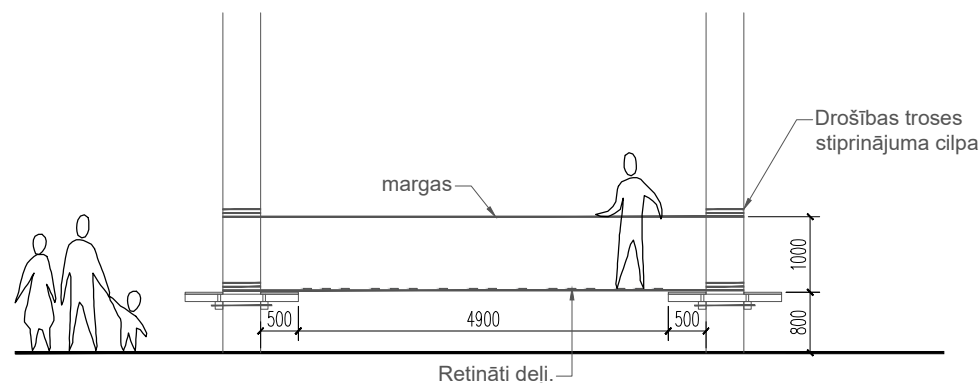
TRASE 1

POSMS 3 BOJĀTS TILTS

PLĀNA SKATS

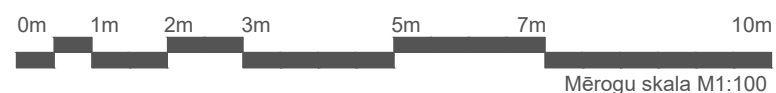


SĀNA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brūsiņas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 1

POSMS 3 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
KOKMATERIĀLS	gab.	m ³	
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	16	0,028	impregnētas

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas troses Ø10mm, 1x5,9m	m	5,9	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu stiprināšanas troses Ø10mm, 2x5,9m	m	11,8	
Elementu stiprināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	
KOPĀ	m	36,1	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Cinkoti troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Cinkoti troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 14 gab x 2 koki.	gab.	28	elementam
KOPĀ	gab.	42	

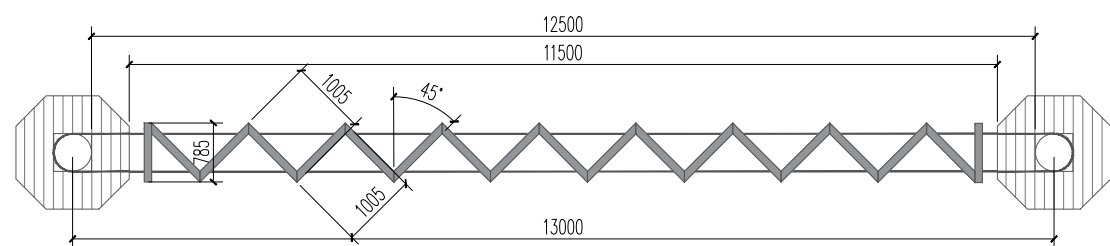
PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brūsiņas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

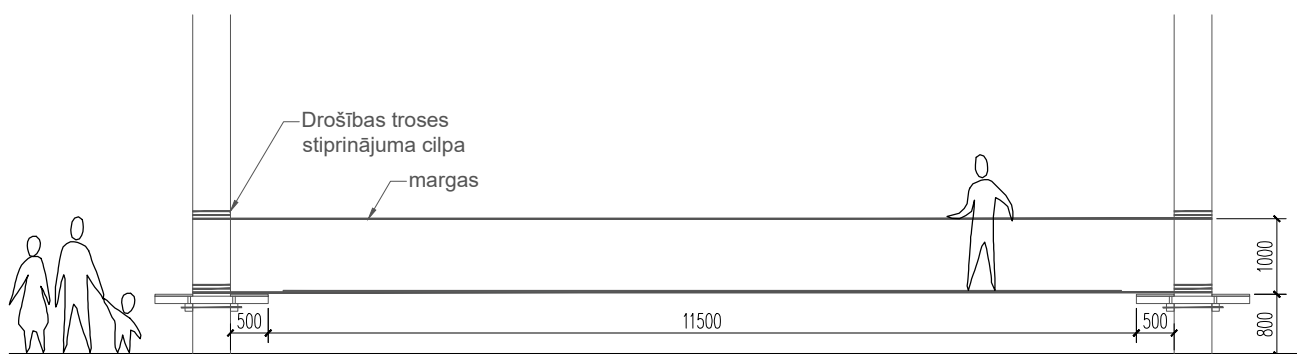
TRASE 1

POSMS 4 ABAVA

PLĀNA SKATS

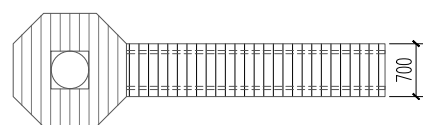


SĀNA SKATS

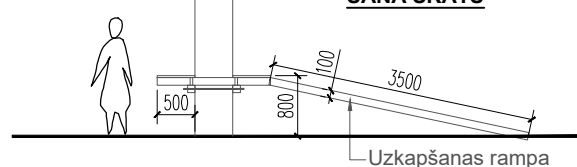


RAMPA

PLĀNA SKATS

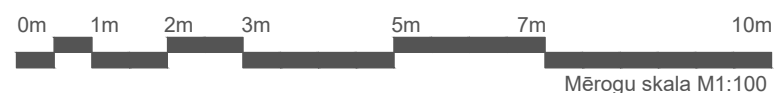


SĀNA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 1

POSMS 4 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Terases dēļi 25x100mm, 1000mm	19	0,047	impregnētas
Koka brusa 100x50mm, 3500mm	2	0,03	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	28	0,05	impregnētas
KOPĀ	-	0,123	

CINKOTAS METĀLA TROSES

NOSAUKUMS	m	m ³	PIEZĪMES
Drošināšanas trose Ø10mm, 1x12,5m	12,5		drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	9,2		drošībai
Elementu stiprināšanas trose Ø10mm. 2x12,5m	25		
Elementu stiprināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	9,2		
KOPĀ	55,9		

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

NOSAUKUMS	gab.	m ³	PIEZĪMES
Cinkoti troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	14		drošībai
Cinkoti troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 14 gab x 2 koki.	28		elementam
KOPĀ	42		

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA RAMPAI

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Koka brusa 2x 100x100mm, 3500mm	2	0,07	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	28	0,05	impregnētas
KOPĀ	-	0,12	

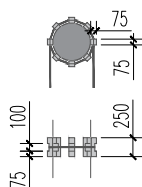
PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

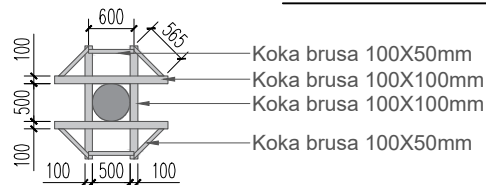
T 2

PLATFORMAS UN AIZSARGBRUSAS

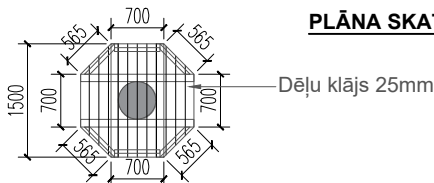
AIZSARGBRUSAS



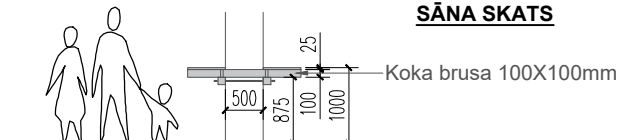
PAMATKONSTRUKCIJA



PLĀNA SKATS



SĀNA SKATS



TRASE 1

PLATFORMU MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA

ZĪMĒJUMS	NOSAUKUMS	APJOMS 1			APJOMS KOPĀ 10			PIEZĪMES
		gab.	m	m ³	gab.	m	m ³	
	Koka brusas 100x100mm, 1500mm. Pamatkonstrukcija	4	6,0	0,06	40	60	0,6	impregnētas
	Koka brusas 100x50mm, 600mm. Izlīdzināšanai	2	1,2	0,003	20	12	0,03	impregnētas
	Koka brusas 100x50mm, 565mm. Izlīdzināšanai	4	2,260	0,005	40	22,6	0,050	piegr. 45°, impregnētas
	Dēļu klājs 25x1500 mm	12	18	0,045	120	180	0,45	impregnētas
	Cinkots vītņstienis 900mm, Ø12mm, plāksne, uzgrieznis.	4	3,6	-	40	36	-	komplekts
	Amortizējoša starplika. Starp koku un brusām 100x250mm	4	-	-	40	-	-	gumijota

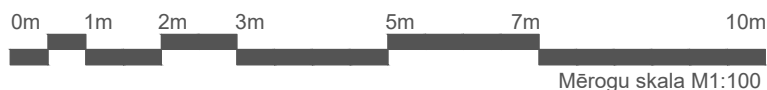
TRASE 1

KOKU AIZSARGBRUSAS

ZĪMĒJUMS	NOSAUKUMS	APJOMS 1			APJOMS KOPĀ 10			PIEZĪMES
		gab.	m	m ³	gab.	m	m ³	
	Koka brusas 250x75x75mm. Koku aizsargbrusas.	8	2	0,011	80	20	0,112	impregnētas, iezāģētas

PIEZĪMES:

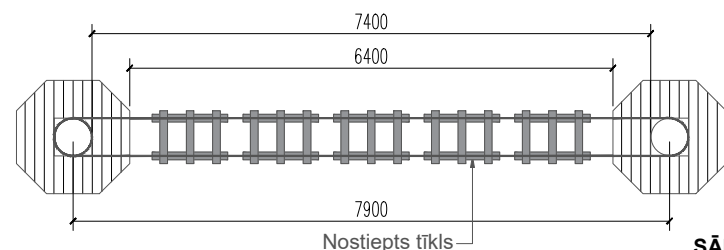
- 01 | Rasējums tiek uzskatīt tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m³ tiek noapaļotys uz augšu.
- 09 | **Kopejais platformu skaits 10 gab.**



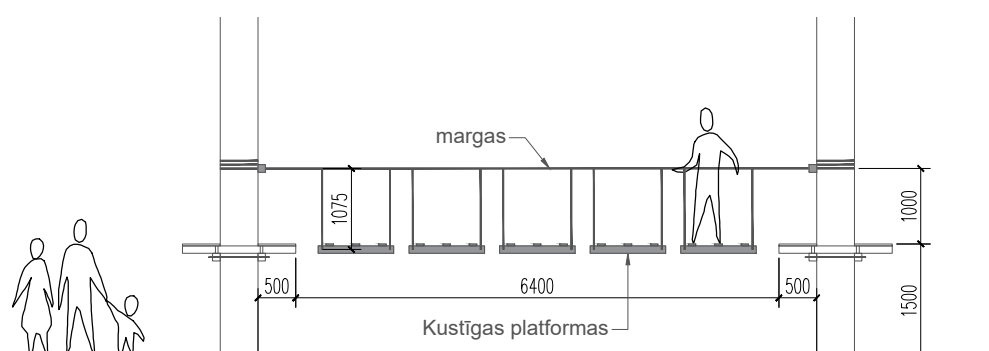
TRASE 2

POSMS 1 PLOSTI

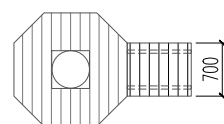
PLĀNA SKATS



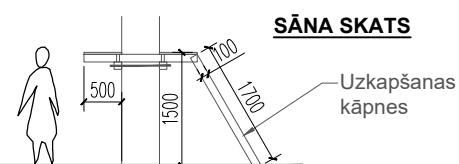
SĀNA SKATS



PLĀNA SKATS

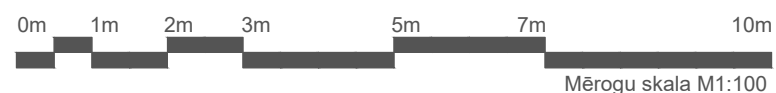


SĀNA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 1 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Koka brusa 100x100mm, 1000mm	10	0,1	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	15	0,026	impregnētas
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	2	0,02	impregnētas
KOPĀ	-	0,146	

CINKOTAS METĀLA TROSES

NOSAUKUMS	m		PIEZĪMES
Drošināšanas troses Ø10mm, 2x7,4m	14,8		drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	9,2		drošībai
Elementu troses Ø10mm, 20gab x 1,3m	26		elementi
KOPĀ	50	m	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

NOSAUKUMS	gab.		PIEZĪMES
Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	14		drošībai
Elementu saspiedēji, Ø10mm trosi. 8 gab x 5 elementi	40		elementi
KOPĀ	54	gab.	

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA KĀPNĒM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Koka brusa 2x 100x100mm, 1700mm	2	0,034	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	6	0,01	impregnētas
KOPĀ	-	0,044	

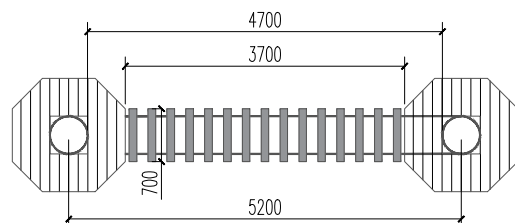
PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

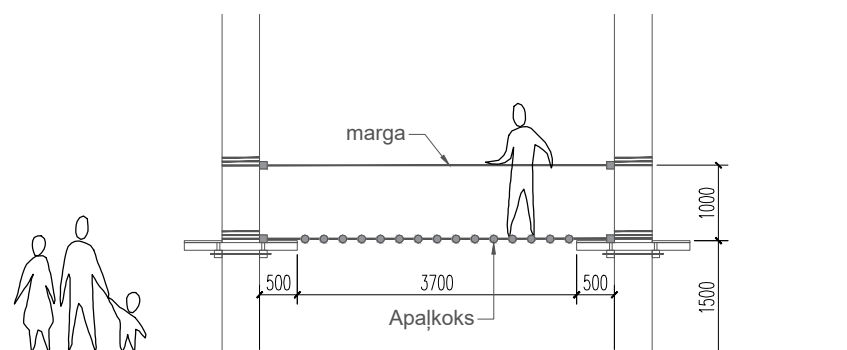
TRASE 2

POSMS 2 TILTS

PLĀNA SKATS

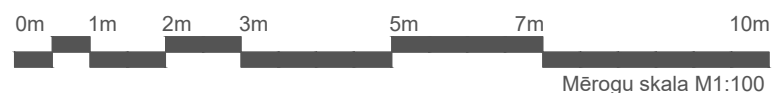


SĀNA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu nesekmīgu gadījuma vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 2 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Koka brusa Ø100mm, 700mm	15	0,1	impregnētas
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	4	0,024	impregnētas
KOPĀ	-	0,124	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas troses Ø10mm, 2x4,7m	m	9,4	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu troses Ø10mm, 2x4,7m	m	9,4	elementi
Elementu troses Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	elementi
KOPĀ	m	37,2	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Elementu troses saspiedēji, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	elementi
Elementu saspiedēji, Ø10mm trosi. 4 gab x 15 elementi.	gab.	60	elementi
KOPĀ	gab.	78	

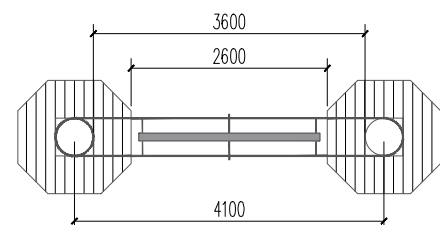
PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

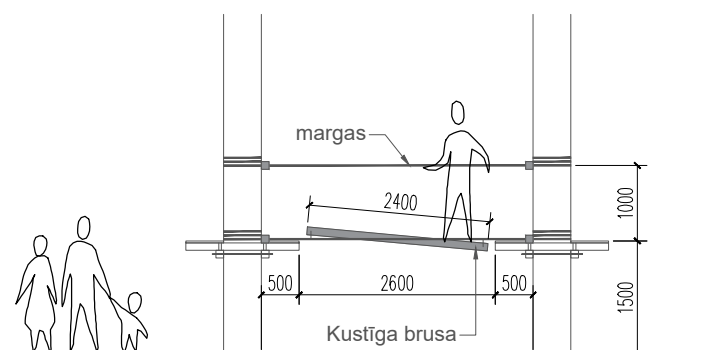
TRASE 2

POSMS 3 ŠŪPOLES

PLĀNA SKATS

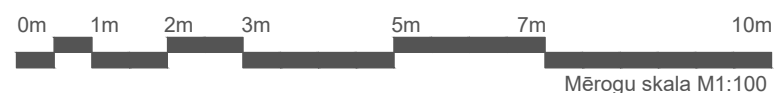


SĀNA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 3 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Koka brusa Ø100mm, 2400mm	1	0,024	impregnētas
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	4	0,024	impregnētas
KOPĀ	-	0,048	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas troses Ø10mm, 2x3,6m	m	7,2	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu troses Ø10mm, 2x3,6m	m	7,2	elementi
Elementu troses Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	elementi
Brusas elementa troses Ø10mm, 3x1,2m	m	3,6	elementi
KOPĀ	m	36,4	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Elementu troses saspiedēji, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	elementi
Elementu saspiedēji, Ø10mm trosi. 2 gab x 3 elementi.	gab.	6	elementi
KOPĀ	gab.	34	

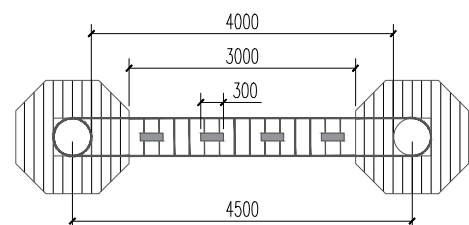
PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

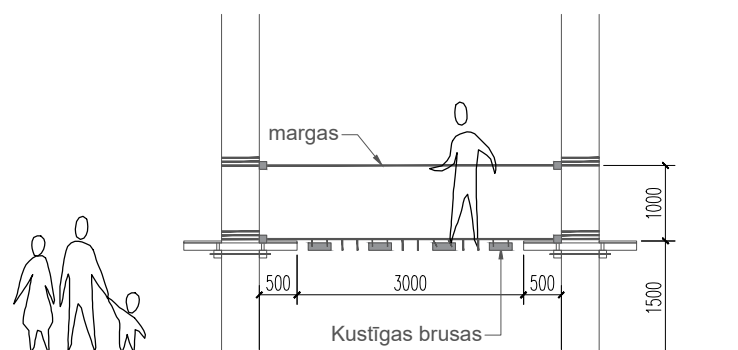
TRASE 2

POSMS 4 SALAS

PLĀNA SKATS

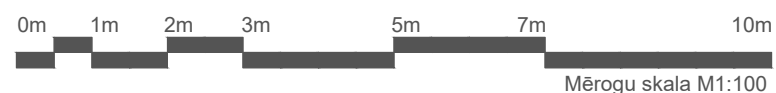


SĀNA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 4 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Koka brusa 100x100mm, 300mm	4	0,003	impregnētas
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	4	0,024	impregnētas
KOPĀ	-	0,027	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas trosē Ø10mm, 2x4m	m	8	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu troses Ø10mm, 2x4m	m	8	elementi
Elementu troses Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	elementi
Brusas un cilpu elementu troses Ø10mm, 14x0,8m	m	11,2	elementi
KOPĀ	m	45,6	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosēi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Elementu troses saspiedēji, Ø10mm trosēi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	elementi
Elementu saspiedēji, Ø10mm trosēi. 2 gab x 14 elementi.	gab.	28	elementi
KOPĀ	gab.	56	

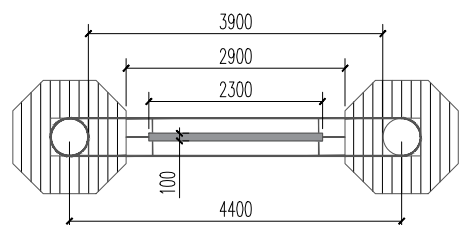
PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

TRASE 2

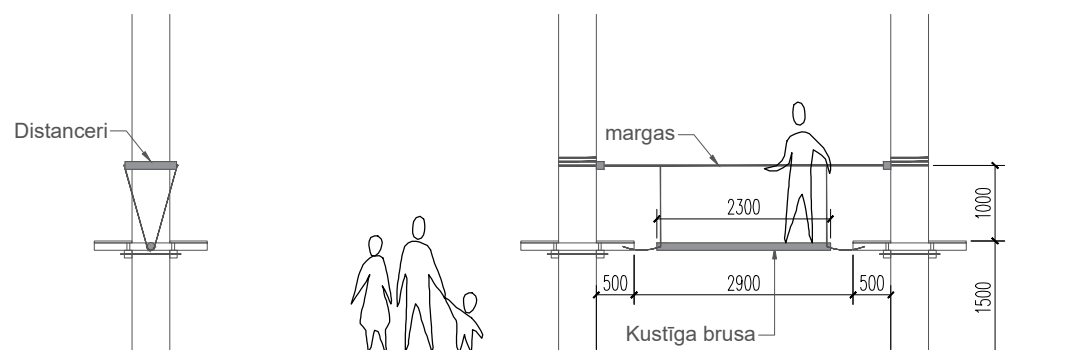
POSMS 5 LAIPA

PLĀNA SKATS



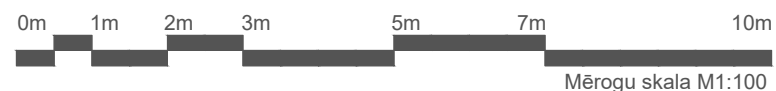
SĀNA SKATS

GRIEZUMA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 5 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Koka brusa Ø100mm, 2300mm	1	0,023	impregnētas
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	2	0,012	impregnētas
KOPĀ	-	0,035	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas troses Ø10mm, 2x3,9m	m	7,8	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu troses Ø10mm, 2x3m	m	6	elementi
Elementu troses Ø10mm, 2x0,5m	m	1	elementi
KOPĀ	m	24	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

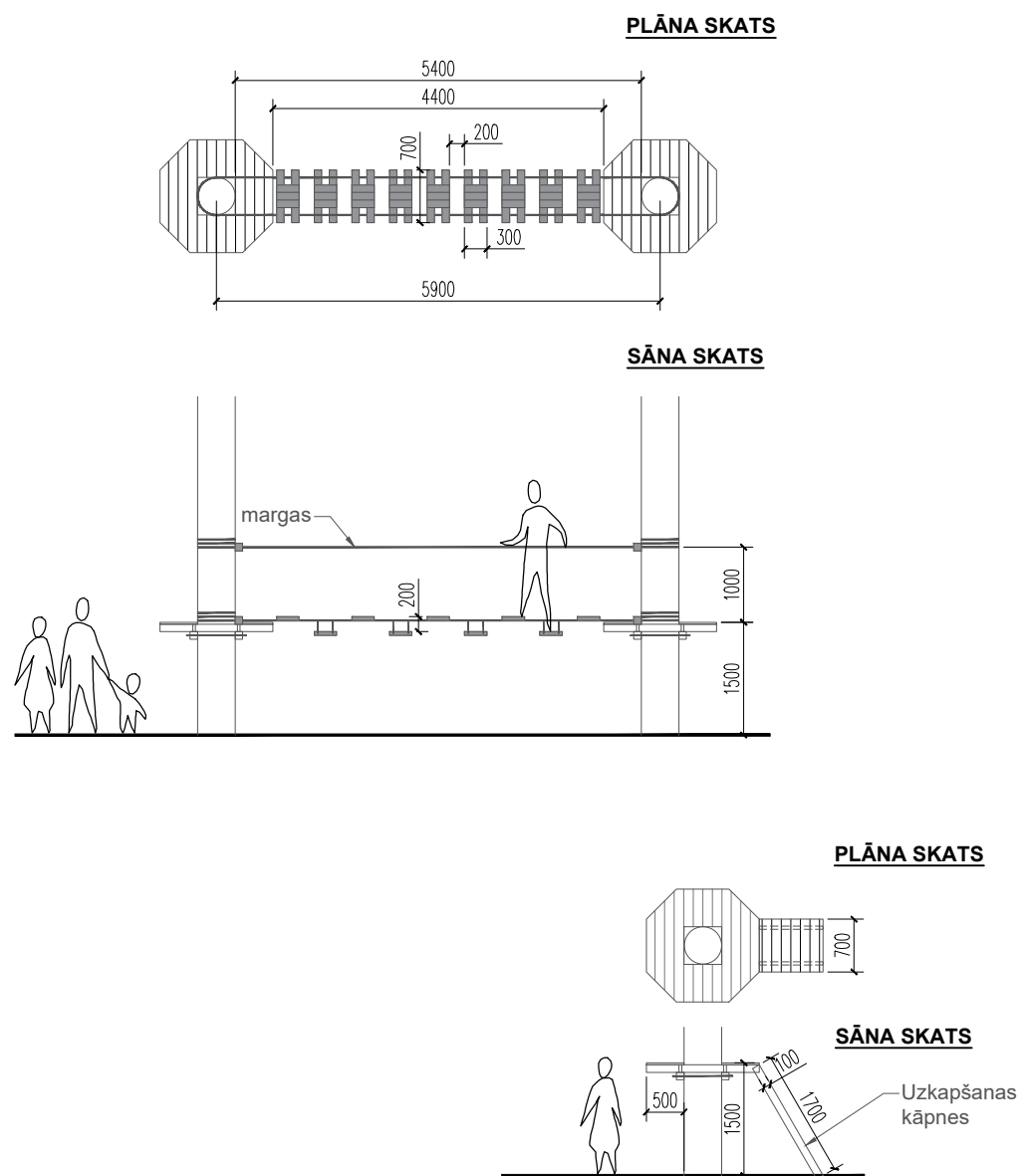
Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Elementu saspiedēji, Ø10mm trosi. 10 gab x 2 elementi.	gab.	20	elementi
KOPĀ	gab.	34	

PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

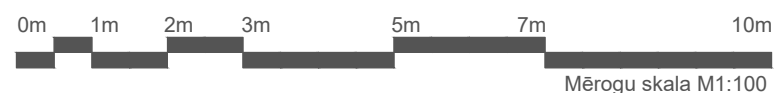
TRASE 2

POSMS 6 TREPĪTE



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 6 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	18	0,031	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 300mm	27	0,020	impregnētas
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	4	0,024	impregnētas
KOPĀ	-	0,075	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas troses Ø10mm, 2x5,4m	m	10,8	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu troses Ø10mm, 2x5,4m	m	10,8	elementi
Elementu troses Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	elementi
Brusas elementu troses Ø10mm, 4x0,6m x 4 elementi	m	9,6	elementi
KOPĀ	m	49,6	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Elementu troses saspiedēji, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	elementi
Elementu saspiedēji, Ø10mm trosi. 4 gab x 4 elementi.	gab.	16	elementi
KOPĀ	gab.	44	

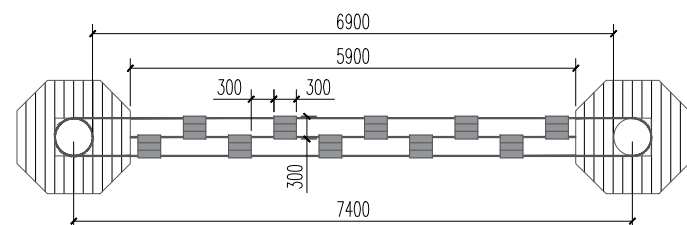
MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA KĀPNĒM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Koka brusa 2x 100x100mm, 1700mm	2	0,034	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	6	0,01	impregnētas
KOPĀ	-	0,044	

TRASE 2

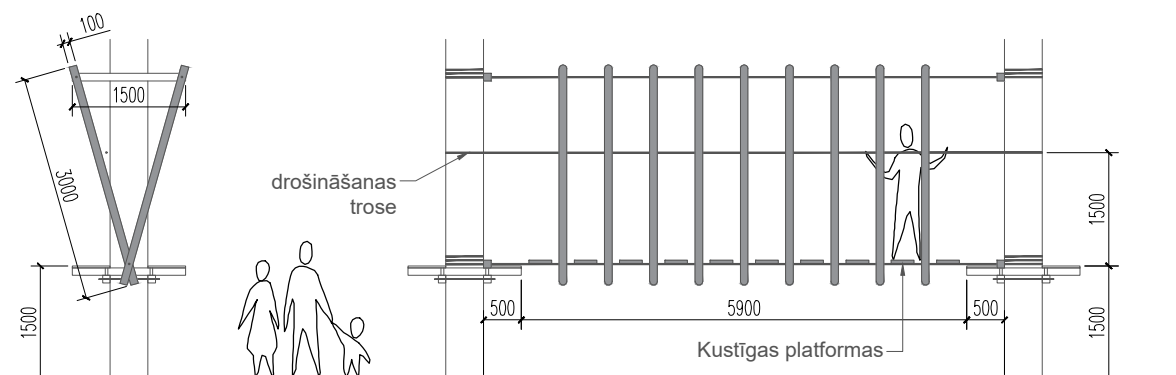
POSMS 7 PLOSTI

PLĀNA SKATS



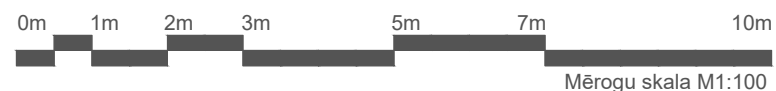
SĀNA SKATS

GRIEZUMA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 7 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
KOKMATERIĀLS	gab.	m ³	
Koka brusa Ø100mm, 3000mm	9	0,270	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 300mm	60	0,045	impregnētas
Distancers. Brusa 100x100mm, 1500mm	2	0,030	
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	2	0,012	impregnētas
KOPĀ	-	0,357	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas troses Ø10mm, 2x6,9m	m	13,8	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu troses Ø10mm, 2x6,9m	m	13,8	elementi
Elementu troses Ø10mm ap kokiem, 2x4,6m	m	9,2	elementi
Centrālā elementa troses Ø10mm, 1x6,9m	m	6,9	elementi
Centrālā elementa troses Ø10mm ap kokiem, 2x4,6m	m	9,2	elementi
KOPĀ	m	62,1	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Elementu troses saspiedēji, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	elementi
Centrālā elementa troses saspiedēji, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	elementi
Elementu saspiedēji, Ø10mm trosi. 4 gab x 9 elementi.	gab.	36	elementi
KOPĀ	gab.	78	

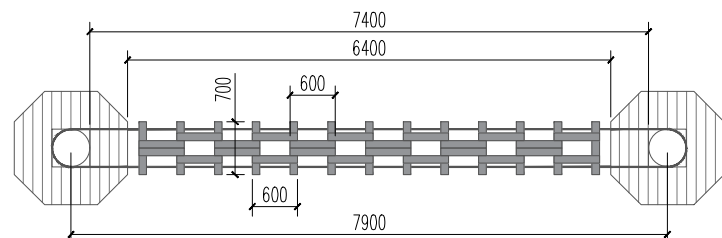
PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

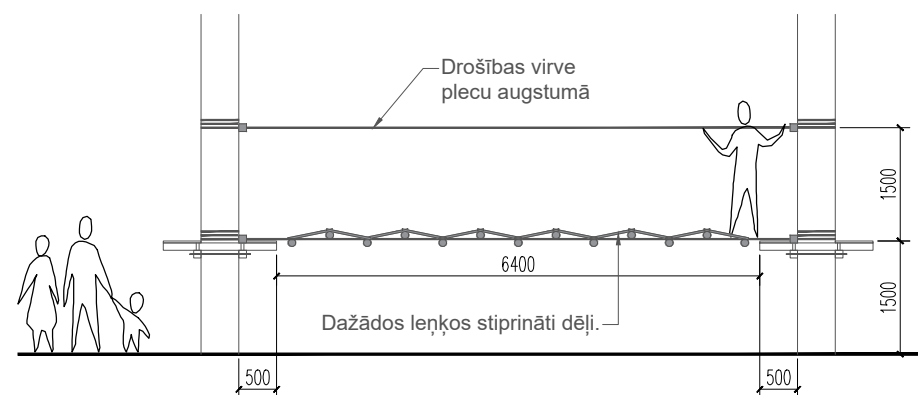
TRASE 2

POSMS 8 KALNI

PLĀNA SKATS

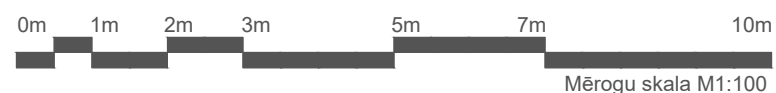


SĀNA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 8 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
KOKMATERIĀLS	gab.	m ³	
Koka brusa Ø100mm, 700mm	13	0,091	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 600mm	24	0,036	impregnētas
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	4	0,024	impregnētas
KOPĀ	-	0,151	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas troses Ø10mm, 2x7,4m	m	14,8	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu troses Ø10mm, 2x7,4m	m	14,8	elementi
Elementu troses Ø10mm ap kokiem, 2x4,6m	m	9,2	elementi
KOPĀ	m	48	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Elementu troses saspiedēji, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	elementi
KOPĀ	gab.	28	

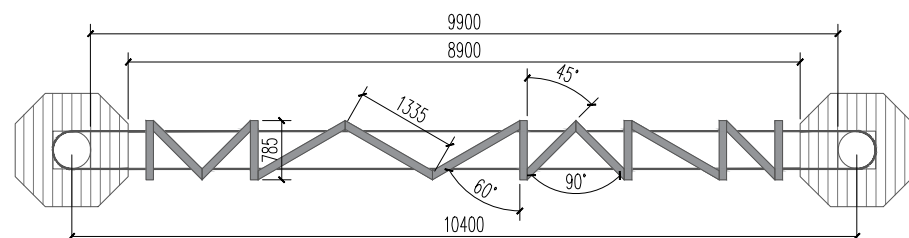
PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

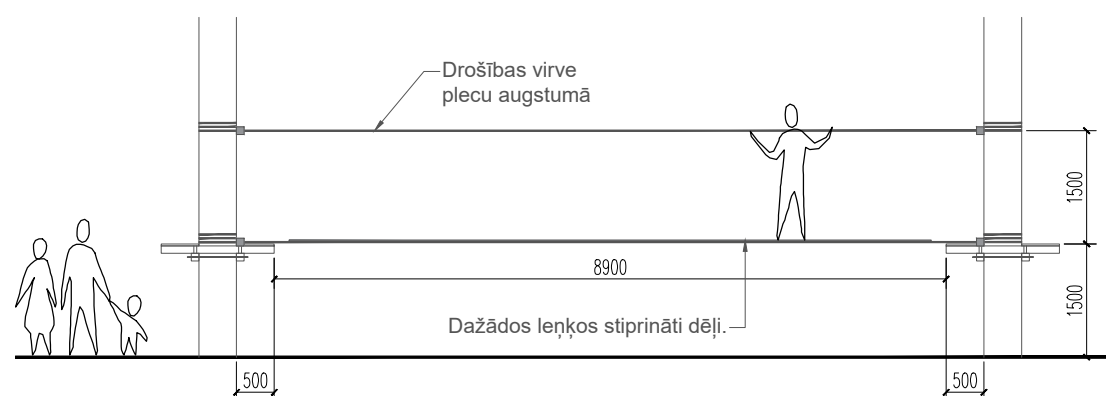
TRASE 2

POSMS 9 ABAVA

PLĀNA SKATS

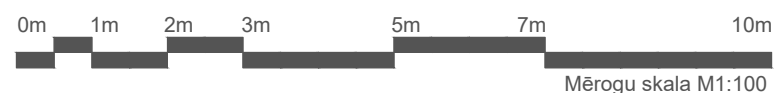


SĀNA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 9 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
KOKMATERIĀLS	gab.	m ³	
Terases dēji 25x100mm, 1400mm	15	0,036	impregnētas
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	4	0,024	impregnētas
KOPĀ	-	0,151	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas troses Ø10mm, 2x9,9m	m	19,8	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu troses Ø10mm, 2x9,9m	m	19,8	elementi
Elementu troses Ø10mm ap kokiem, 2x4,6m	m	9,2	elementi
KOPĀ	m	58	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Elementu troses saspiedēji, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	elementi
KOPĀ	gab.	28	

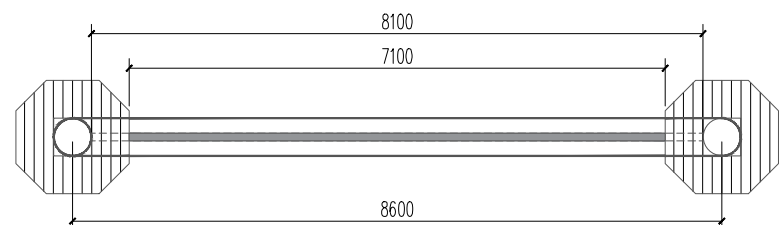
PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

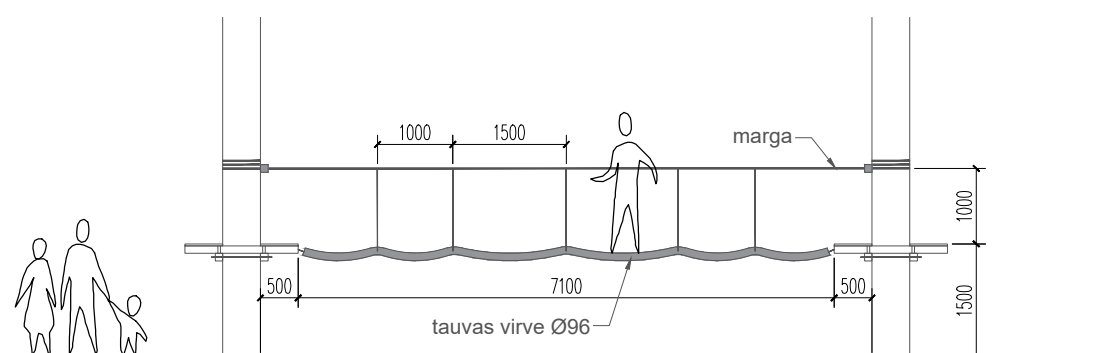
TRASE 2

POSMS 10 TAUVAS TILTS

PLĀNA SKATS

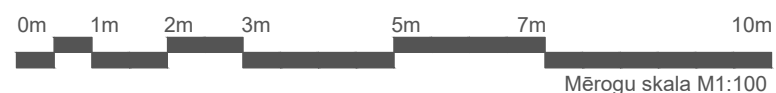


SĀNA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 10 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
KOKMATERIĀLS	gab.	m ³	
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	4	0,024	impregnētas
KOPĀ	-	0,024	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas troses Ø10mm, 2x8,1m	m	16,2	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu troses Ø10mm, 5x1,5m	m	7,5	elementi
Elementu troses Ø10mm ap kokiem, 2x0,5m	m	1	elementi
KOPĀ	m	33,9	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Elementu troses saspiedēji, Ø10mm trosi. 4 gab x 5 elementi.	gab.	20	elementi
KOPĀ	gab.	34	

VIRVE

Posma elements tauvas virve, Ø96mm 1 gab x 7,5m	m	7,5	elements
KOPĀ	m	7,5	

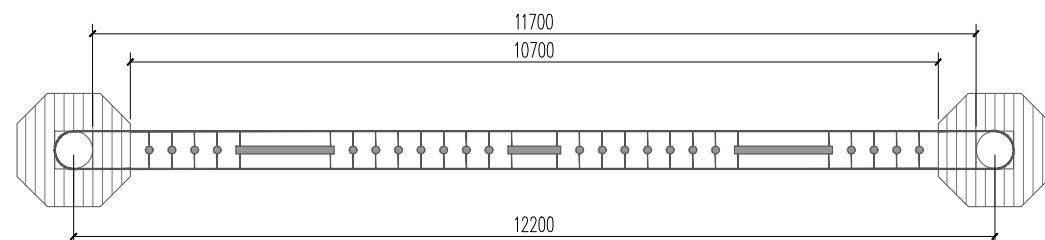
PIEZĪMES:

- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

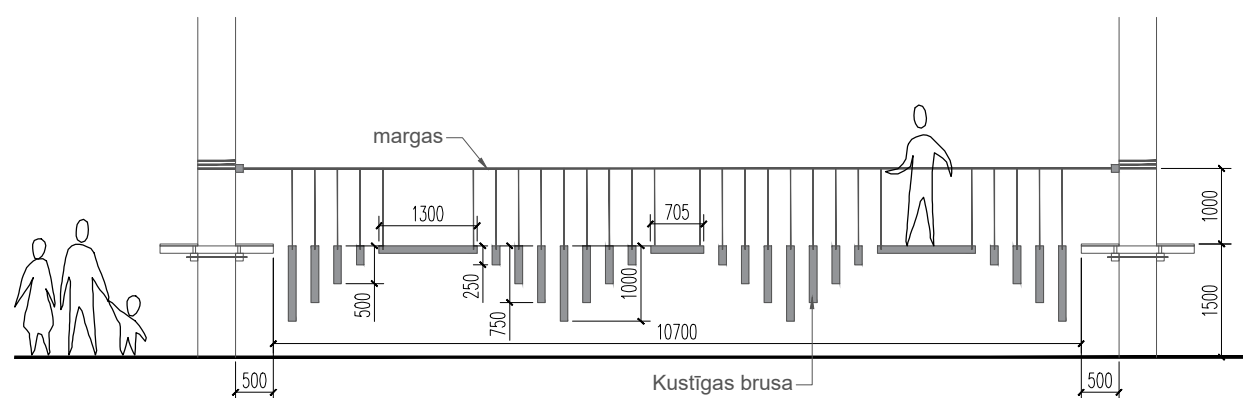
TRASE 2

POSMS 11 KUSTĪGIE PĀĻI

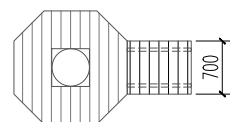
PLĀNA SKATS



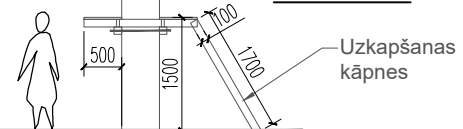
SĀNA SKATS



PLĀNA SKATS

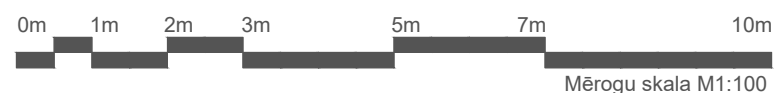


SĀNA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīt tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 11 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Koka brusa Ø100mm, 250mm	6	0,015	impregnētas
Koka brusa Ø100mm, 500mm	6	0,030	impregnētas
Koka brusa Ø100mm, 700mm	1	0,007	impregnētas
Koka brusa Ø100mm, 750mm	6	0,045	impregnētas
Koka brusa Ø100mm, 1000mm	4	0,040	impregnētas
Koka brusa Ø100mm, 1300mm	2	0,026	impregnētas
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	2	0,012	impregnētas
KOPĀ	-	0,175	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas trose Ø10mm, 2x11,7m	m	23,4	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu troses Ø10mm, 28x1,5m	m	42	elementi
KOPĀ	m	74,6	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

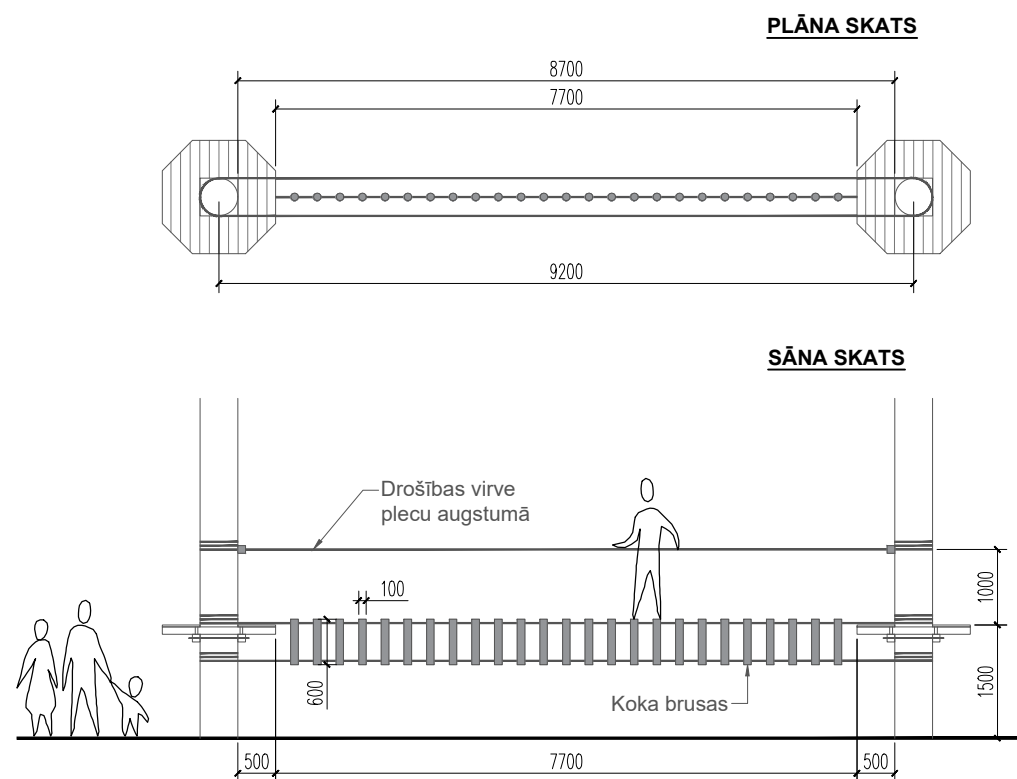
Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosei. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Elementu troses saspiedēji, Ø10mm trosei. 4 gab x 28 elementi.	gab.	112	elementi
KOPĀ	gab.	126	

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA KĀPNĒM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
	gab.	m ³	
KOKMATERIĀLS			
Koka brusa 2x 100x100mm, 1700mm	2	0,034	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	6	0,01	impregnētas
KOPĀ	-	0,044	

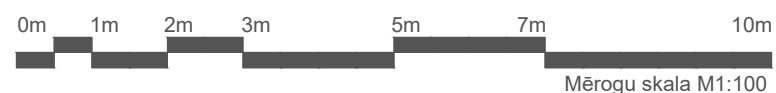
TRASE 2

POSMS 12 TĪKLI



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 12 SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
KOKMATERIĀLS	gab.	m ³	
Koka brusa Ø100mm, 600mm	25	0,150	impregnētas
Distancers. Brusa 100x100mm, 600mm	2	0,012	impregnētas
KOPĀ	-	0,162	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Drošināšanas troses Ø10mm, 2x8,7m	m	17,4	drošībai
Drošināšanas troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	drošībai
Elementu troses Ø10mm, 2x8,7m	m	17,4	elementi
Elementu troses pagarinājumi ap kokiem Ø10mm, 2x4,6m	m	9,2	elementi
KOPĀ	m	53,2	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
Elementu troses saspiedēji ap kokiem, Ø10mm trosi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	elementi
Elementu troses saspiedēji, Ø10mm trosi. 4 gab x 25 elementi.	gab.	100	elementi
KOPĀ	gab.	128	

PIEZĪMES:

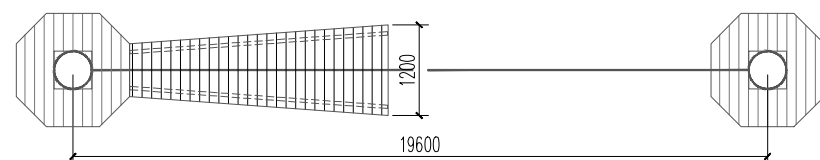
- 01 | Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visus norādītos apjomus.
- 02 | Apjomos netiek uzskaitītas stiprinājuma skrūves, terases dēļu stiprināšanas elementi - paredzēt pie projekta realizācijas
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.

TRASE 2

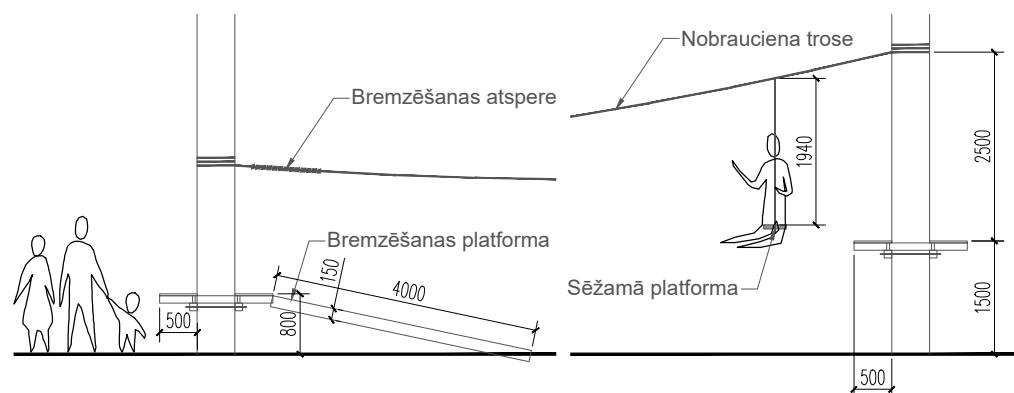
POSMS 13

NOBRAUCIENS

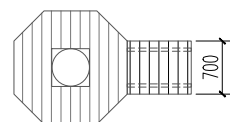
PLĀNA SKATS



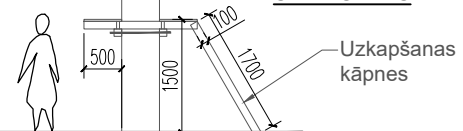
SĀNA SKATS



PLĀNA SKATS

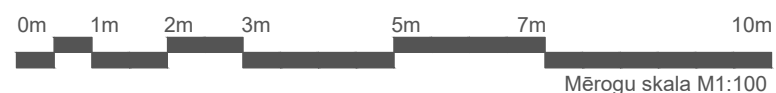


SĀNA SKATS



PIEZĪMES:

- 01 | Rasējums tiek uzskatīts tikai kā informatīvs uzskates materiāls.
- 02 | Jebkādu neskaidrību gadījumā vērsties pie autoriem.
- 03 | Visus izmērus precizēt dabā.
- 04 | Visiem kokmateriāliem ir jābūt apstrādātiem ar antiseptiķi.
- 05 | Visiem metāla elementiem un stiprinājumiem ir jābūt cinkotiem ar sertifikāciju.
- 06 | Nav pieļaujams lietot organiskās virves. Izmantot virves, kas ir paredzētas āra apstākļiem.
- 07 | Koka brusas stiprināt ar vītņu stieņiem.
- 08 | Materiālu m3 tiek noapaļots uz augšu.



TRASE 2

POSMS 13

SPECIFIKĀCIJA

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
KOKMATERIĀLS BREMZĒŠANAS PLATFORMAI	gab.	m ³	
Koka brusa 50x150mm, 4000mm	2	0,060	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 1200mm	28	0,084	impregnētas
KOPĀ	-	0,144	

CINKOTAS METĀLA TROSES

Nobrauciena trosē Ø12mm, 1x21,6m	m	21,6	drošībai/elements
Nobrauciena troses pagarinājumi ap kokiem Ø12mm, 2x5,6m	m	11,2	drošībai/elements
KOPĀ	m	53,2	

VIRVE

Elementa virve Ø12mm, 1x2,5m	m	2,5	elementi
KOPĀ	m	2,5	

CINKOTI METĀLA STIPRINĀJUMI

Drošības troses saspiedēji ap kokiem, Ø12mm trosēi. 7 gab x 2 koki.	gab.	14	drošībai
KOPĀ	gab.	128	

CITI STIPRINĀJUMI/ DROŠĪBAS ELEMENTI

Dubultskrituļu trīsis	gab.	1	drošībai
Bremzēšanas atspere	gab.	1	drošībai

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA KĀPNĒM

NOSAUKUMS	APJOMS		PIEZĪMES
KOKMATERIĀLS	gab.	m ³	
Koka brusa 2x 100x100mm, 1700mm	2	0,034	impregnētas
Terases dēļi 25x100mm, 700mm	6	0,01	impregnētas
KOPĀ	-	0,044	