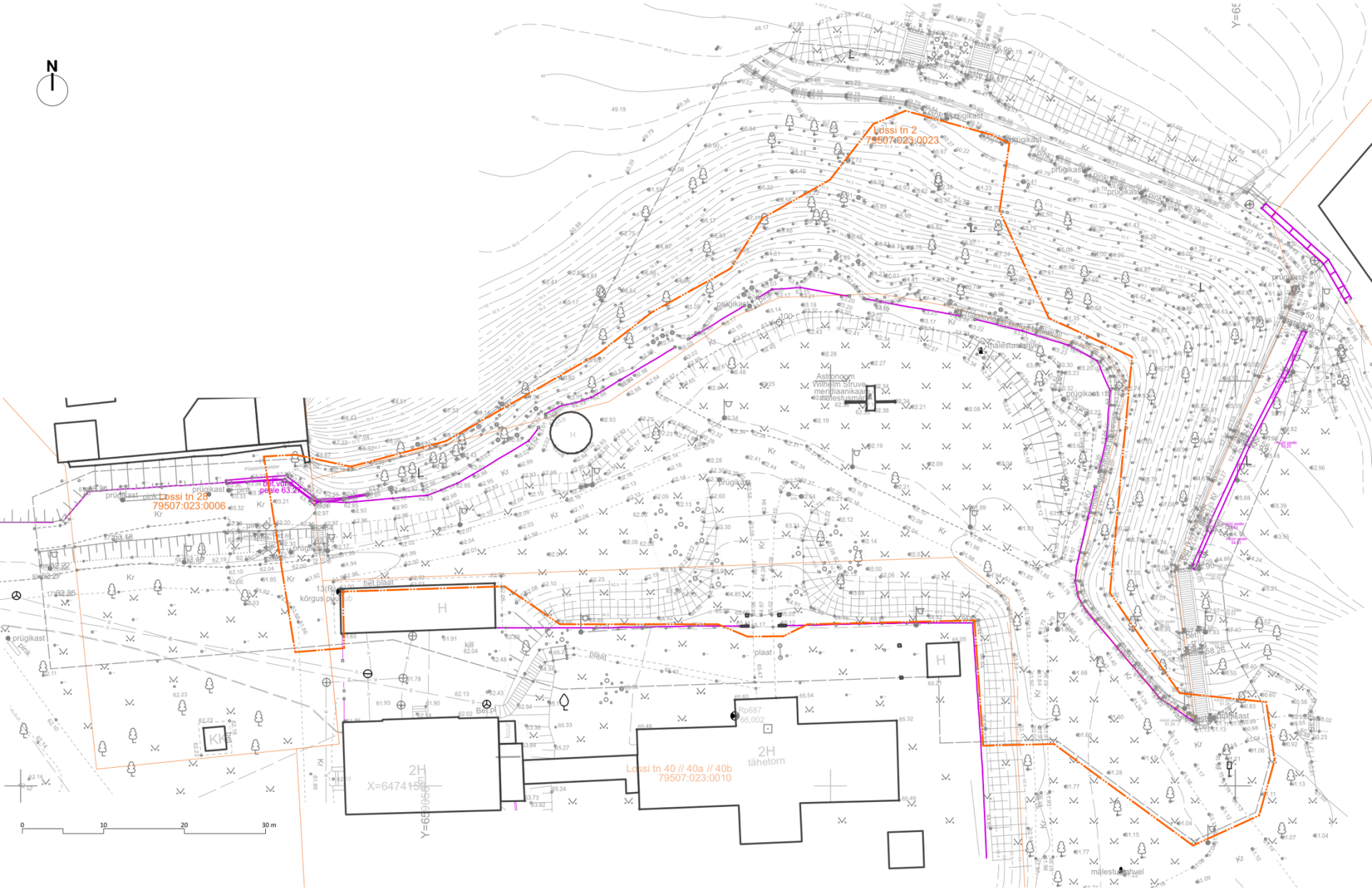
TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

TÄHETORNI PLATSI JA NÕLVARAJA EHITUSPROJEKT

2017-07-25 seisuga

UURING: GEODEETILINE ALUSPLAAN

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

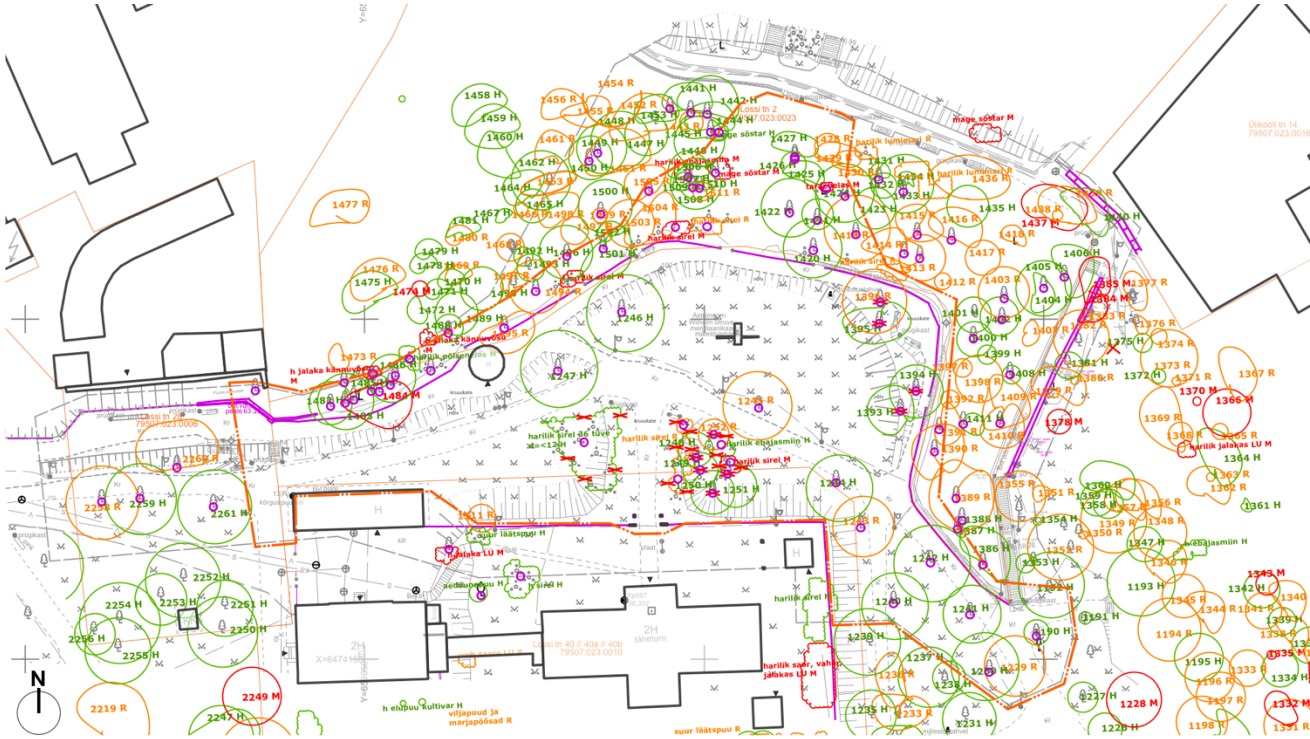


TINGMÄRGID

- tõõmahtude piir
- maaüksuse piir
- olemasolev hoone
- olemasolev puittaim vastavalt 13.07.2017. a kontrollile
- proj. raie
- hea tervisliku seisundiga puu või põõsas*
- rahuldava tervisliku seisundiga puu või põõsas*
- mitterahuldava tervisliku seisundiga puu või põõsas*

PUITTAIMESTIKU HINNANGU TABEL*

Nr.	Liik	D1,3 cm	tervislik seisund	Põlispuu/ Tähelepanu-väärne puulik	Märkused
1190	*Tilia platyphyllos*	18	hea		
1191	*Sorbus aucuparia*	<12	hea		istutus, nõõrid kasvavad tüvesse sisse
1192	*Acer platanoides*	42	hea		kov
1193	*Acer platanoides*	62	hea	+	kov
1194	*Acer platanoides*	60	rahuldav	+	kov
1195	*Tilia cordata*	42	hea		kov, väike koorevigastus
1196	*Tilia cordata*	38	rahuldav		kov, koorevigastused
1197	*Tilia cordata*	46	rahuldav		kov
1198	*Ulmus glabra*	32	rahuldav		kov
1199	*Fraxinus excelsior*	30	hea		ühepoolne võra mänguväljaku suunas
1200	*Acer platanoides*	50	rahuldav		kaldu jalgtee suunas, kov, tüvi sees õõnsused
1201	*Acer platanoides*	62	hea	+	ühepoolne võra mänguväljaku suunas, kov
1202	*Acer platanoides*	54	hea		kaldu mänguväljaku suunas, kov
1203	*Acer platanoides*	50	rahuldav		kov
1204	*Acer platanoides*	30	rahuldav		kov
1205	*Acer platanoides*	46	hea		ühepoolne võra mänguväljaku suunas, kov
1206	*Acer platanoides*	28	rahuldav		ühepoolne võra mänguväljaku suunas, kov
1207	*Acer platanoides*	18	rahuldav		koorevigastused
1208	*Ulmus glabra*	18	rahuldav		kov, kõver tüvi
1209	*Acer platanoides*	74	rahuldav	+	juurekaelal võsu, tüvi seest õõnes, kahe tüvega puu laiali vajunud, tüvi hea, kov
1210	*Acer platanoides*	<12	rahuldav		2 tüve, teine suur läätspuu
1211	*Acer platanoides*	<12	hea		hea
1212	*Ulmus glabra*	20	rahuldav		ühepoolne võra laterna suunas, kov
1213	*Ulmus glabra*	40/14	rahuldav		hargneb 0,5 m kõrgusel 2-haruliseks, teine haru 1,4 m kõrgusel 2-haruliseks
1214	*Tilia cordata*	78	rahuldav	+	latv murdunud, kov
1215	*Tilia cordata*	60	hea	+	kov
1216	*Tilia platyphyllos*	12	hea		
1217	*Tilia platyphyllos*	12	hea		hargneb 1,8 m kõrgusel 2-haruliseks
1218	*Tilia platyphyllos*	18	hea		kov
1219	*Acer platanoides*	70	rahuldav	+	kov
1220	*Acer platanoides*	58	hea		kov
1221	*Acer platanoides*	76	rahuldav	+	koorevigastus, puuseen, kov
1222	*Tilia platyphyllos*	20	hea		
1223	*Tilia platyphyllos*	28	hea		
1224	*Tilia platyphyllos*	30	hea		hargneb 2 m kõrguselt 2-haruliseks
1225	*Tilia platyphyllos*	34	hea		hargneb 1,7 m kõrguselt 2-haruliseks
1226	*Tilia platyphyllos*	28	hea		
1227	*Tilia platyphyllos*	20	hea		
1228	*Acer platanoides*	64	mitterahuldav		1 haru murdunud, ladvas suur oks murdunud, puuseen
1229	*Ulmus laevis*	38-46	rahuldav		kov
1230	*Tilia x vulgaris*	50	hea		hargneb 2,5 m kõrguselt 2-haruliseks, tüvel pahad
1231	*Tilia platyphyllos*	42	hea		kov
1232	*Tilia cordata*	50	hea		kov, puu võra pügatud minevikus
1233	*Tilia cordata*	60	rahuldav	+	kov, tüves väike õõnsus, puu võra pügatud minevikus
1234	*Tilia cordata*	50	rahuldav		kov, koorevigastused
1235	*Ulmus glabra*	32	hea		kov, kaldu maja suunas
1236	*Ulmus glabra*	28	rahuldav		kov, ühepoolne võra maja suunas, kov, koorevigastus
1237	*Ulmus glabra*	42	hea		kov
1238	*Aesculus hippocastanum*	22	hea		kov, väike koorevigastus
1239	*Tilia cordata*	50	hea		kov, üks haru eemaldatud
1240	*Tilia cordata*	62	hea	+	kov, koorevigastus
1241	*Aesculus hippocastanum*	28	hea		
1242	*Aesculus hippocastanum*	62	hea	+	kov
1243	*Tilia cordata*	64	rahuldav	+	kov, koorevigastus, puu võra pügatud minevikus
1244	*Acer platanoides*	66	hea	+	kov
1245	*Tilia cordata*	58	rahuldav		kov, kunagi pügatud
1246	*Aesculus hippocastanum*	58	hea		kov, koorevigastus
1247	*Tilia platyphyllos*	60	hea	+	
1248	*Acer platanoides*	28	hea		
1249	*Acer platanoides*	18	hea		
1250	*Acer platanoides*	30	hea		juurekaelalt uued võsud
1380	*Ulmus glabra*	<12	rahuldav		kov, ühepoolne võra
1381	*Acer platanoides*	26	hea		kov
1382	*Acer platanoides*	42	rahuldav		kov, need oksad ohtlikud
1383	*Acer platanoides*	<12	rahuldav		kov
1384	*Acer platanoides*	42	mitterahuldav		ühepoolne võra laterna suunas, kov
1385	*Acer platanoides*	54	mitterahuldav		kov, latv kuivanud, koorevigastused
1386	*Acer platanoides*	40	hea		kov, võra kaldu kallaku suunas
1387	*Acer platanoides*	24	hea		võra ühepoolne trepi suunas
1388	*Ulmus glabra*	<12	hea		kov
1389	*Tilia cordata*	108	rahuldav	+	0,5 m kõrgusel pahk, 1 haru murdunud, kov
1390	*Acer platanoides*	58	rahuldav		kov, koorevigastused
1391	*Acer platanoides*	38	rahuldav		kov, ühepoolne võra trepi suunas
1392	*Acer platanoides*	34	rahuldav		kov, kitsa võraga
1393	*Acer platanoides*	68	hea	+	kov, kaldu lagendiku suunas, võra ka
1394	*Acer platanoides*	64	hea	+	kov
1395	*Acer platanoides*	60	hea	+	kov, hargneb 3m kõrgusel 2 suureks haruks
1396	*Acer platanoides*	74	rahuldav	+	kov
1397	*Acer platanoides*	14	rahuldav		koorevigastused
1398	*Acer platanoides*	36	rahuldav		kõver tüvi, kov
1399	*Acer platanoides*	14	hea		
1400	*Acer platanoides*	24	hea		kov
1401	*Acer platanoides*	24	hea		kov
1402	*Acer platanoides*	32	hea		kov
1403	*Acer platanoides*	46	rahuldav		kov
1404	*Acer platanoides*	30	hea		ühepoolne võra trepi suunas, kov
1405	*Acer platanoides*	56	hea		kov
1406	*Acer platanoides*	56	hea		kov, ühepoone võra majade suunas
1407	*Acer platanoides*	20	rahuldav		ühepoolne võra trepi suunas
1408	*Acer platanoides*	16	hea		kov
1409	*Acer platanoides*	78	rahuldav	+	hargneb 1,6 m kõrgusel 2-haruliseks, harude vahel lõhes puuseen
1410	*Acer platanoides*	42	rahuldav		kov, kaldu trepi suunas
1411	*Acer platanoides*	14	hea		
1412	*Acer platanoides*	<12	rahuldav		juurekaelalt 2-tüve
1413	*Tilia cordata*	48	rahuldav		kov, kõrval känd, juurevõsu
1414	*Tilia cordata*	56	rahuldav		kov, kaldu pki nõiva
1415	*Tilia cordata*	64	rahuldav	+	kaldu kallaku suunas, kov, juurekaelal võsud
1416	*Tilia cordata*	64	rahuldav	+	kaldu kallaku suunas, ühepoolne võra, 1 haru murdunud, kov
1417	*Acer platanoides*	28	rahuldav		kov
1418	*Acer platanoides*	22	rahuldav		ühepoolne võra raekoja suunas, koorevigastused, juurte all
1419	*Tilia cordata*	52	rahuldav		rohkesti kuivi oksi võras,
1420	*Acer platanoides*	36	hea		
1421	*Acer platanoides*	24	hea		kõver võra
1422	*Acer platanoides*	32	hea		kov
1423	*Acer platanoides*	26	hea		kov
1424	*Acer platanoides*	34	hea		kov
1425	*Acer platanoides*	24	hea		kaldu kallaku suunas
1426	*Acer platanoides*	26	hea		üksikud kov
1427	*Acer platanoides*	28/32	hea		2-tüve juurekaelalt, kaldu kallaku suunas
1428	*Acer platanoides*	24	rahuldav		kaldu kallaku suunas
1429	*Acer platanoides*	22/38	rahuldav		2 tüve kokku kasvanud, 1 m kõrgusel tühimik, kov, kaldu kallaku
1430	*Acer platanoides*	24/44/22	rahuldav		juurekaelalt 3 tüve, kaks kokku kasvanud kohati, võra kaldu kallaku suunas
1431	*Acer platanoides*	20	hea		võra ühepoolne kallaku suunas
1432	*Acer platanoides*	18	hea		võra ühepoolne, kaldu kallaku suunas
1433	*Acer platanoides*	36	hea		
1434	*Acer platanoides*	12	hea		ühepoolne võra kallaku suunas
1435	*Acer platanoides*	26	hea		kov
1436	*Acer platanoides*	66	rahuldav	+	kov, kaldu kallaku suunas, võra ühepoolne raekoja poole
1437	*Acer platanoides*	64	mitterahuldav		kov, latv murdunud, kuivanud, tüvi seest õõnes, koorevigastused
1438	*Acer platanoides*	<12	rahuldav		võra ühepoolne kallaku suunas
1439	*Acer platanoides*	42	rahuldav		ühepoolne võra, kov
1440	*Acer platanoides*	34	hea		kov, ühepoolne võra kallaku suunas
1441	*Fraxinus excelsior*	32	hea		ühepoolne võra raekoja suunas, kov, alt kõver tüvi
1442	*Acer platanoides*	56	hea		ühepoolne võra kallaku suunas
1443	*Acer platanoides*	22	rahuldav		väga väike võra
1444	*Acer platanoides*	32	hea		ühepoolne võra, kov
1445	*Acer platanoides*	28	hea		ühepoolne võra kallaku suunas
1446	*Acer platanoides*	32	hea		kov
1447	*Acer platanoides*	26	hea		kov
1448	*Acer platanoides*	50	hea		hargneb 1,5 m kõrguselt 2-haruliseks, kov
1449	*Acer platanoides*	44	hea		koorevigastus
1450	*Fraxinus excelsior*	36	hea		väike koorevigastus
1451	*Acer platanoides*	42	rahuldav		kov, võra ühepoolne kallaku suunas
1452	*Acer platanoides*	46	rahuldav		kov, kaldu kallaku suunas, võra ühepoolne
1453	*Acer platanoides*	25	hea		kov, võra ühepoolne
1454	*Acer platanoides*	50	rahuldav		kaldu pirogovi platsi suunas, kov
1455	*Acer platanoides*	26/26	rahuldav		hargneb 1 m kõrgusel 2-haruliseks, harude vahel lõhe, võra kallaku suunas
1456	*Acer platanoides*	34	rahuldav		koorevigastused, ühepoolne võra, kov
1457	*Cornus sanguinea*	<12	rahuldav		4 tüve, 2 ja 2 omavahel kokku kasvanud, koorevigastus, ühepoolne võra lagendiku suunas
1458	*Tilia platyphyllos*	54	hea		kõver tüvi, ühepoolne võra lagendiku suunas
1459	*Tilia platyphyllos*	52/50	hea		hargneb 1,3 m kõrgusel 2-haruliseks, harude vahel lõhe
1460	*Tilia platyphyllos*	42	hea		ühepoolne võra püssirohu keldri suunas
1461	*Acer platanoides*	28	rahuldav		kaldu kallaku suunas, rohkesti kuivi oksi võras
1462	*Fraxinus excelsior*	48	hea		kov
1463	*Acer platanoides*	30/28	rahuldav		hargneb 1 m kõrgusel 2-haruliseks, puuseen, lõhe
1464	*Acer platanoides*	28	hea		suur kalle kallaku suunas, ühepoolne võra lagendiku suunas
1465	*Acer platanoides*	26	hea		kov
1466	*Acer platanoides*	<12	rahuldav		
1467	*Acer platanoides*	14	hea		kov, ühepoolne võra
1468	*Acer platanoides*	24/26/<12	rahuldav		juurekaelalt 3 tüve, 2 jämedamat ja 1 peenike, kov
1469	*Acer platanoides*	22	rahuldav		kov, koorevigastused, ühepoolne võra lagendiku suunas
1470	*Acer platanoides*	26	hea		kov, ühepoolne võra
1471	*Acer platanoides*	20	hea		kov, ühepoolne võra
1472	*Acer platanoides*	26	hea		kov, ühepoolne võra püssirohu keldri suunas
1473	*Sorbus aucuparia*	<12/12/12	rahuldav		3 tüve, võra püssirohu keldri suunas, kov, hargneb 3-tüveliseks 0,5 m kõrgusel
1474	*Acer platanoides*	<12	mitterahuldav		latv murdunud, koorevigastused
1475	*Acer platanoides*	44	hea		kov, ühepoolne võra lagendiku suunas
1476	*Acer platanoides*	46	rahuldav		kov, ühepoolne võra lagendiku suunas, lõhe tüves
1477	*Acer platanoides*	44/54	rahuldav		juurekaelalt 2 tüve, nende vahel lõhe ja puuseen
1478	*Acer platanoides*	18	hea		kov, ühepoolne võra
1479	*Acer platanoides*	24	hea		ühepoolne võra
1480	*Acer platanoides*	20	rahuldav		kov, ühepoolne võra lagendiku suunas
1481	*Acer platanoides*	30	hea		kov, ühepoolne võra lagendiku suunas
1482	*Acer platanoides*	26	hea		kov
1483	*Acer platanoides*	30	hea		kov
1484	*Ulmus glabra*	62	mitterahuldav		latv ja võra kaldu maja suunas, murdunud, koorevigastused,
1485	*Acer platanoides*	36	hea		ühepoolne võra kallaku suunas
1486	*Acer platanoides*	44	hea		kov
1487	*Acer platanoides*	26	hea		kov
1488	*Acer platanoides*	18	hea		kov
1489	*Acer platanoides*	32	hea		kov, juurekaelalt 1 võsu
1490	*Acer platanoides*	34	hea		kov
1491	*Acer platanoides*	14	rahuldav		kov, ühepoolne võra
1492	*Acer platanoides*	12	hea		kov
1493	*Fraxinus excelsior*	24	hea		kov
1494	*Acer platanoides*	48	rahuldav		kov, 1,6 m kõrgusel hargneb 2-haruliseks
1495	*Acer platanoides*	30	rahuldav		kov, võra maja suunas
1496	*Acer platanoides*	48	hea		kov
1497	*Acer platanoides*	20	rahuldav		kov, koorevigastused
1498	*Acer platanoides*	28	rahuldav		kov, võra ühepoolne ja puu kaldu kallaku suunas
1499	*Acer platanoides*	<12	rahuldav		kõver
1500	*Acer platanoides*	34	hea		kov
1501	*Acer platanoides*	46	hea		võra ühepoolne Struve suunas,kov
1502	*Acer platanoides*	22	hea		ühepoolne võra kallaku suunas
1503	*Acer platanoides*	32	rahuldav		kov
1504	*Acer platanoides*	42	rahuldav		kaldu kallaku suunas, võra ühepoolne Struve suunas
1505	*Acer platanoides*	32	rahuldav		hargneb 1,4 m kõrgusel 2-haruliseks, võra ühepoolne kallaku suunas ,kov, koorevigastus
1506	*Acer platanoides*	28	hea		võra ühepoolne kallaku suunas
1507	*Acer platanoides*	16	hea		
1508	*Acer platanoides*	30	hea		kov
1509	*Acer platanoides*	26	hea		võra ühepoolne vaatekoridori suunas
1510	*Acer platanoides*	32	hea		võra ühepoolne Struve suunas, lähedal 2 juurevõsu
1511	*Acer platanoides*	12/14/12/12	rahuldav		hargneb 0,5 m kõrgusel 4-haruliseks
1256	*Acer platanoides*	50	hea		kov
2251	*Acer platanoides*	34	hea		kov, üleval hargneb 2-haruliseks
2252	*Acer platanoides*	58	hea		kov
2253	*Acer platanoides*	28	hea		kov, väike koorevigastus
2254	*Acer platanoides*	70	hea	+	kov
2255	*Acer platanoides*	50	hea		kov, külmalõhe
2256	*Tilia platyphyllos*	18	hea		kov, hargneb 1,8 m kõrgusel 3-haruliseks
2257	*Tilia cordata*	68	hea	+	kov, hargneb 1,8 m kõrgusel 2-haruliseks
2258	*Acer platanoides*	70	rahuldav	+	külmalõhed, koorevigastus, eritab mahla, kov
2259	*Tilia cordata*	72	hea	+	kov
2260	*Acer platanoides*	78	rahuldav	+	puu kaldu püssirohu keldri suunas, betoneeritud tüvi, kov
2261	*Acer platanoides*	60	hea	+	kov
2262	*Quercus robur*	12	hea		



UURING: PUITTAIMESTIK

+ KESKKONNAAMETI SEISUKOHAD

Märkused:
1. Godeetilise alusplaani M 1:500 on koostanud Metricus OÜ mais 2017, töö nr 17G7784, litsents nr 758 MA.
2. Joonis on seotud projekti seletuskirjaga , mis on töö lahutamatuks osaks.

* - Puittaimestiku hinnangu on koostanud FIE Sirje Treumuth 2005. a. Töö nimetus: Toomemäe pargi dendroloogiline inventuur. Töö täitja: Sirje Treumuth . Käesoleva tööga on puude seisundit koostöös tellija esindaja Kaire Zimmeri ning maastikuarhitekt Edgar Kaarega kohapeal 08.06.2017. a täpsustatud ning koosmõjus projekttahendusega määratud täiendavaid raieid .

TAJURUUM OÜ
reg. nr 12062472
Rüütli 4, 51007 Tartu
+372 5625 8845
info@tajuruum .eu
www.tajuruum .eu

TELLIJA: TARTU LINNAVALITSUS
PROJEKT: TÄHETORNI PLATSI JA PIROGOVI RAJA EHITUSPROJEKT TARTU
TÖÖ NR: 17K68
STAADIUM: EP

JOONIS/NR: PUITTAIMEST. HINNANG* JA RAIED AS-02

VOL. MAASTIKUARHITEKT: EDGAR KAARE
PROJEKTJUHT: EDGAR KAARE
AUTOR: E. KAARE, L. EINLA, T. ONG, L. SEKAVIN , K. IRBO
FAILI NIMI: 17K68-Tähetorni-EP-2017- ...dwg
MÕÕTKAVA: 1:500
FORMAAT: A2
KUUPÄEV: 13.07.2017

TEED JA PLATSID I PLAAN naaberaladega

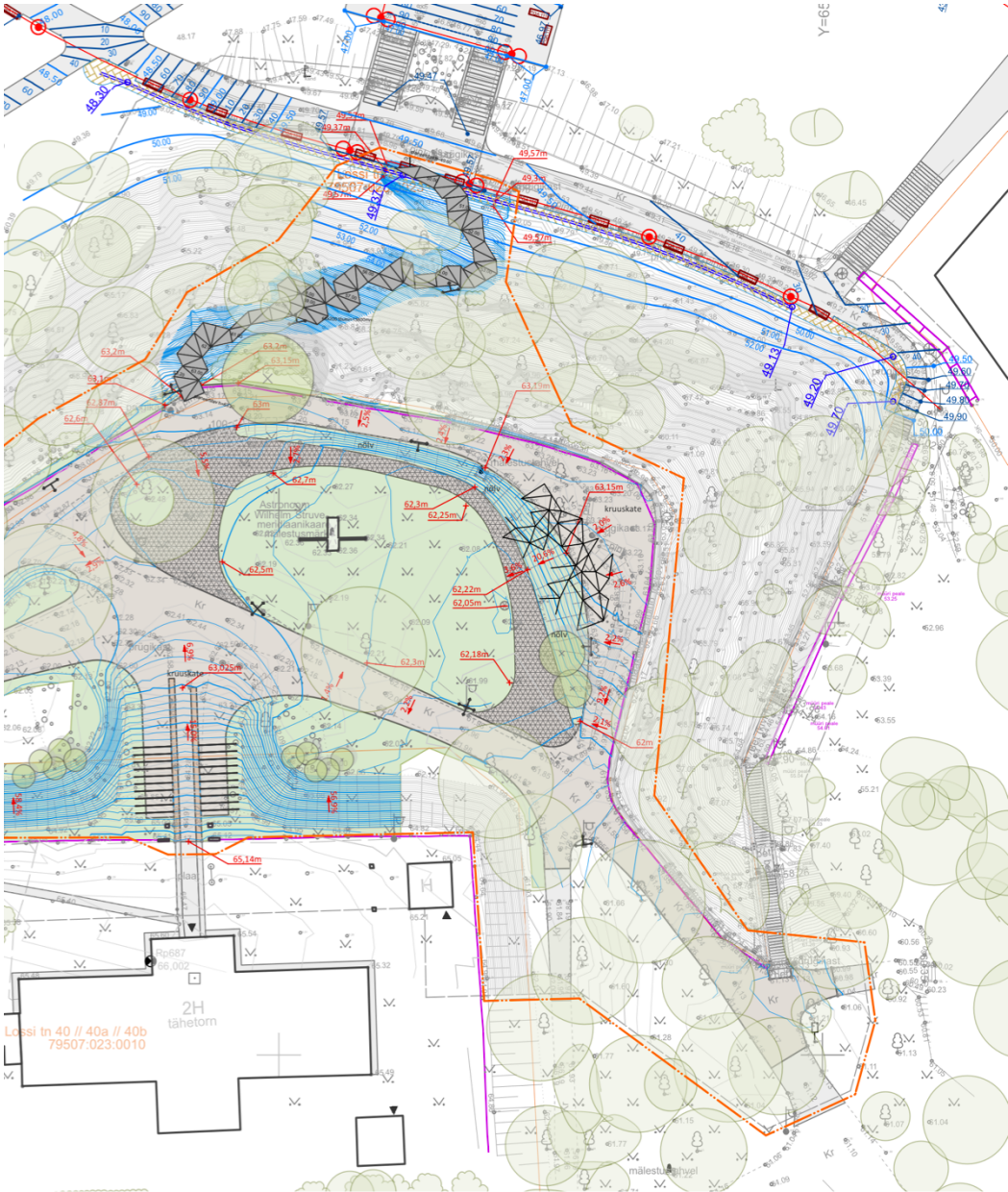
TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

TEED JA PLATSID I KATTED I KRUUS

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

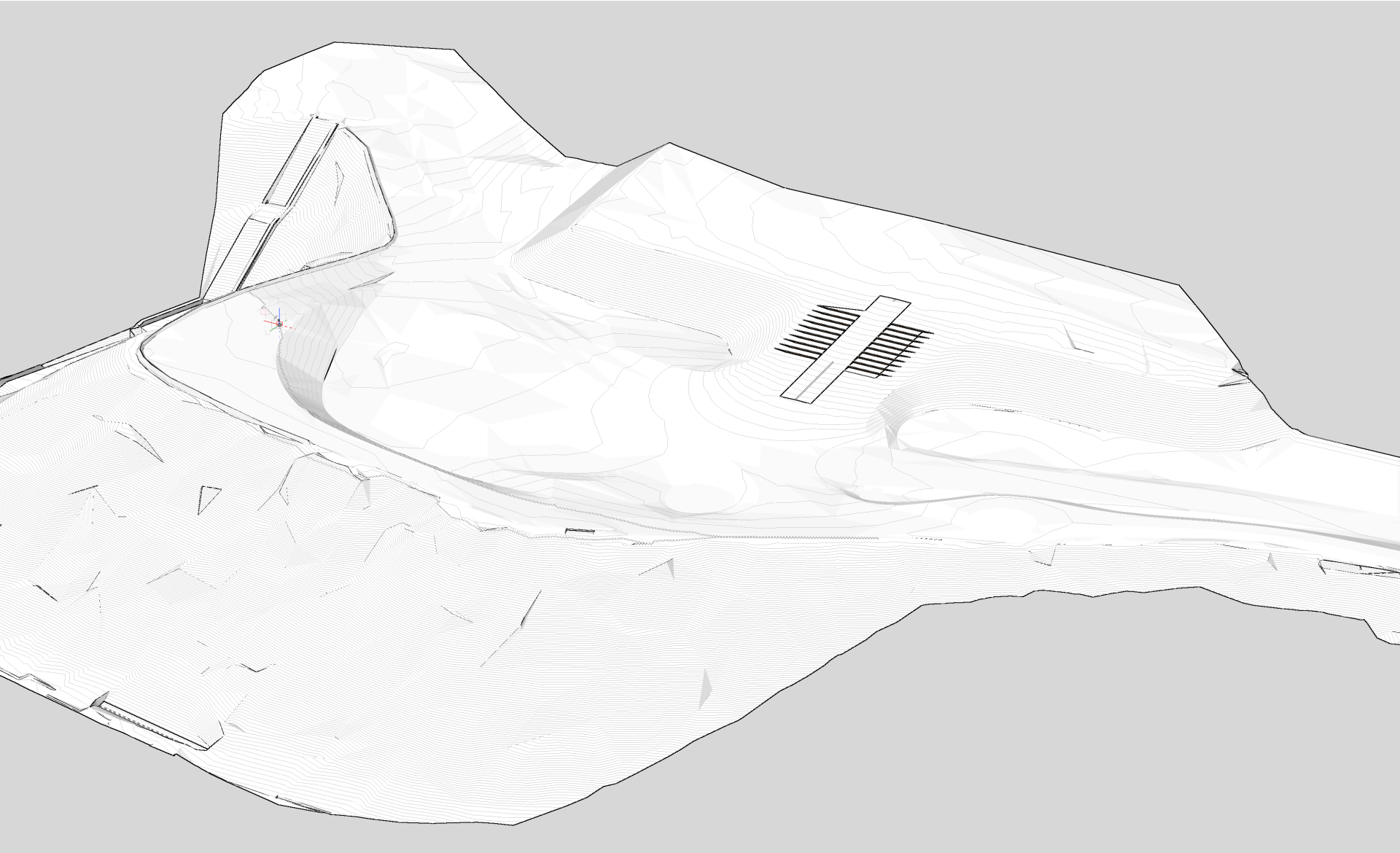
TEED JA PLATSID I KATTED I TÄHETORNI ASTMED

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR



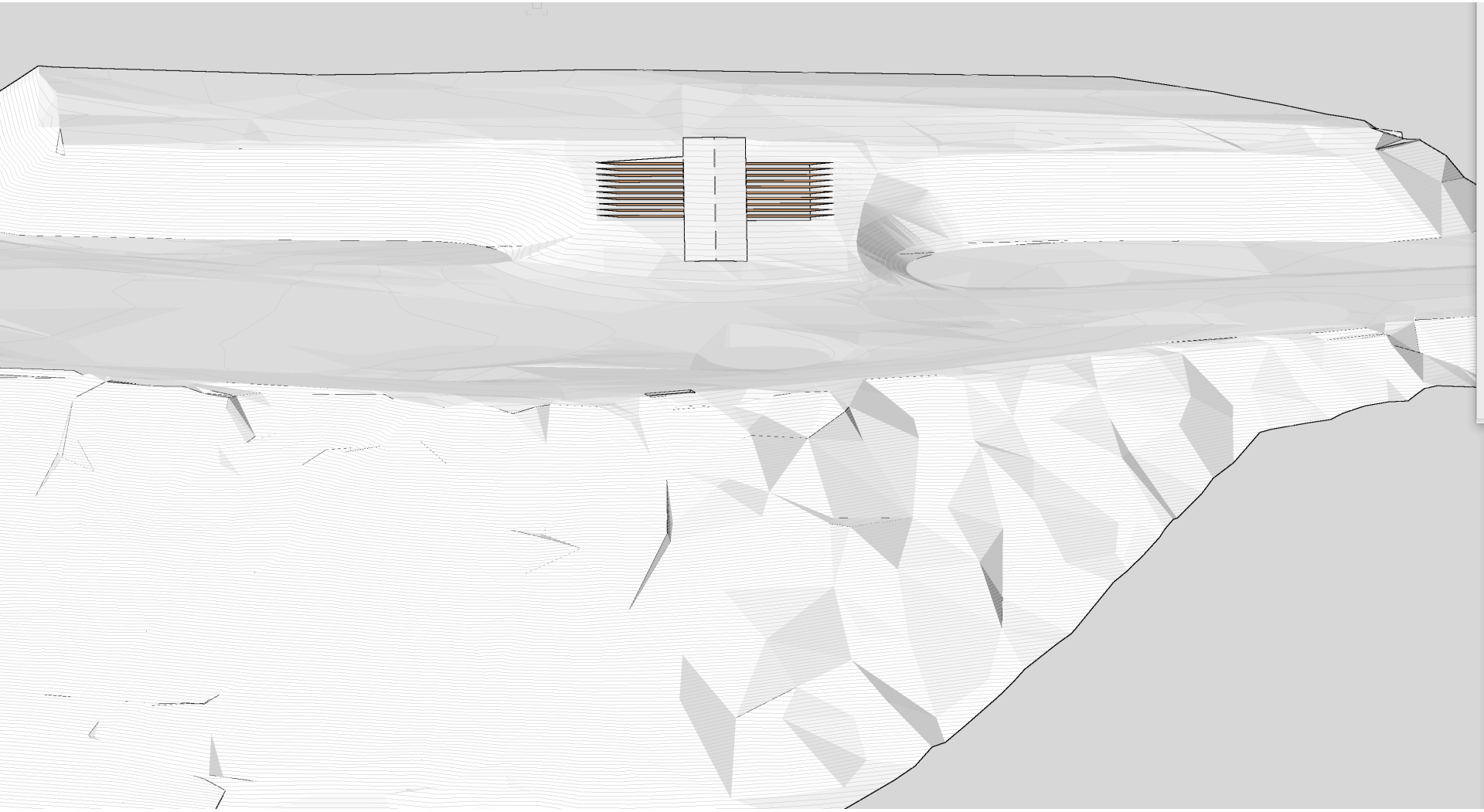
TEED JA PLATSID I KATTED I TÄHETORNI ASTMED

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR



TEED JA PLATSID I KATTED I TÄHETORNI ASTMED

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR



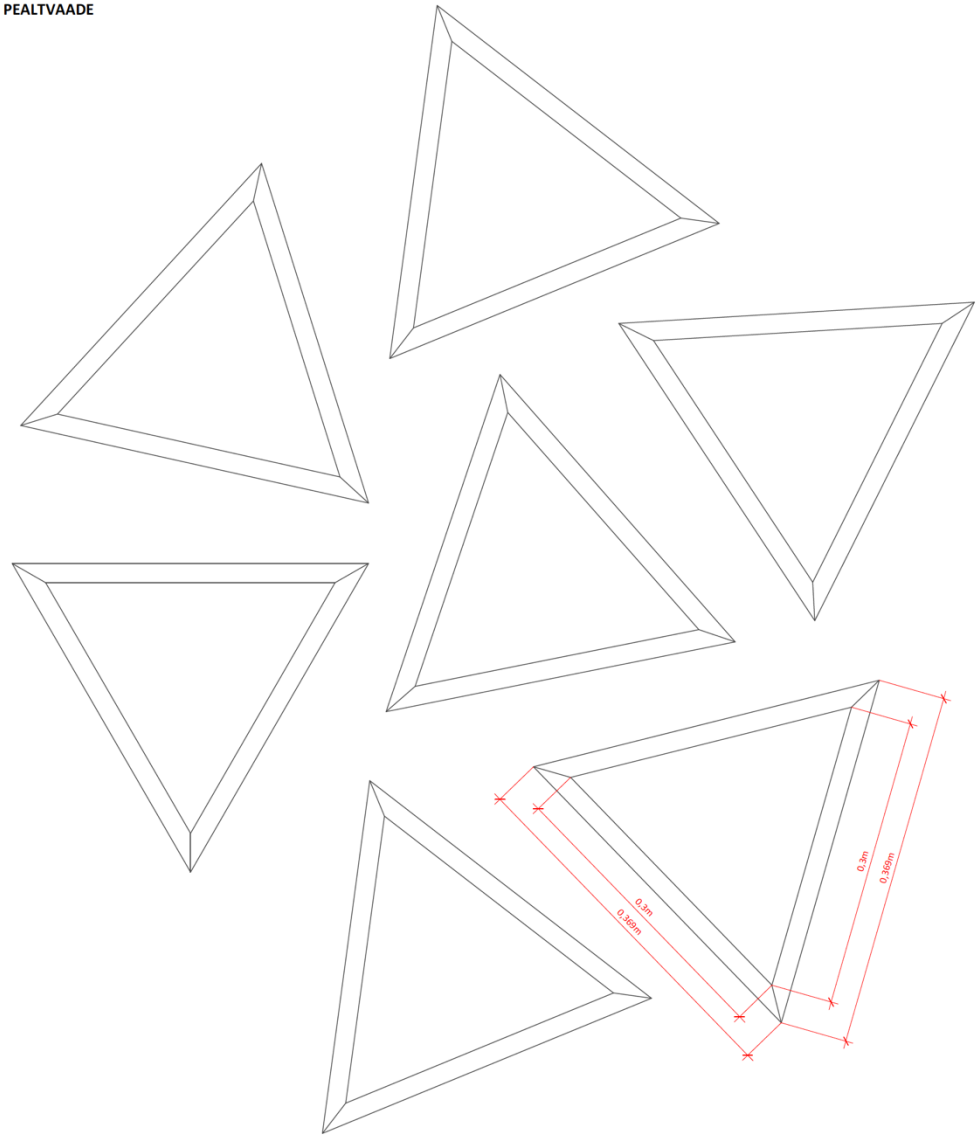
TEED JA PLATSID I KATTED I KOLMNURKPLAAT

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

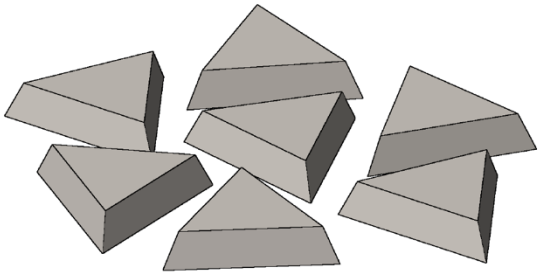
TEED JA PLATSID I KATTED I KOLMNURKPLAAT

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

PEALTVAADE



KÜLGVAADE

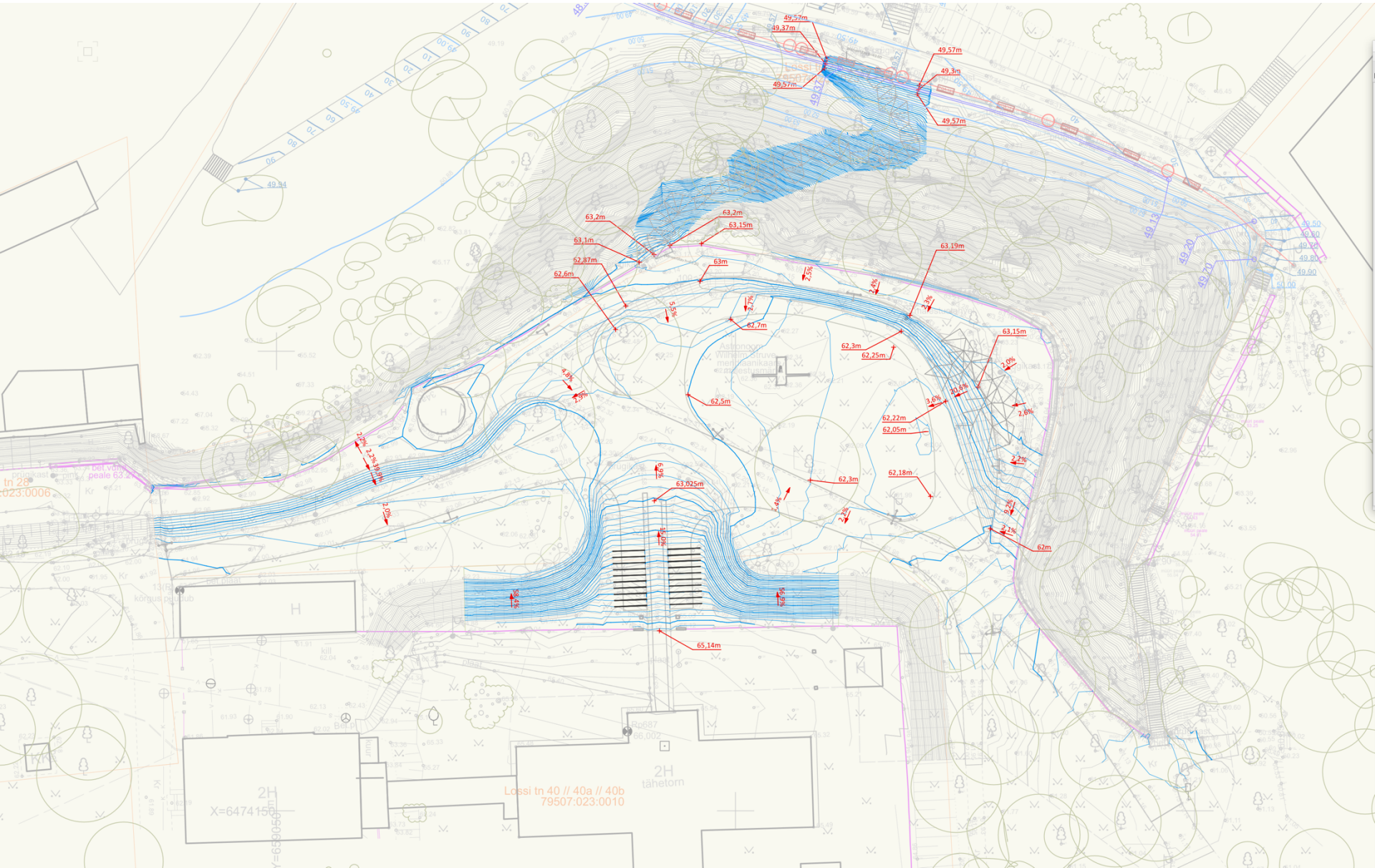


TEED JA PLATSID I VERTIKAALPLANEERIMINE

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

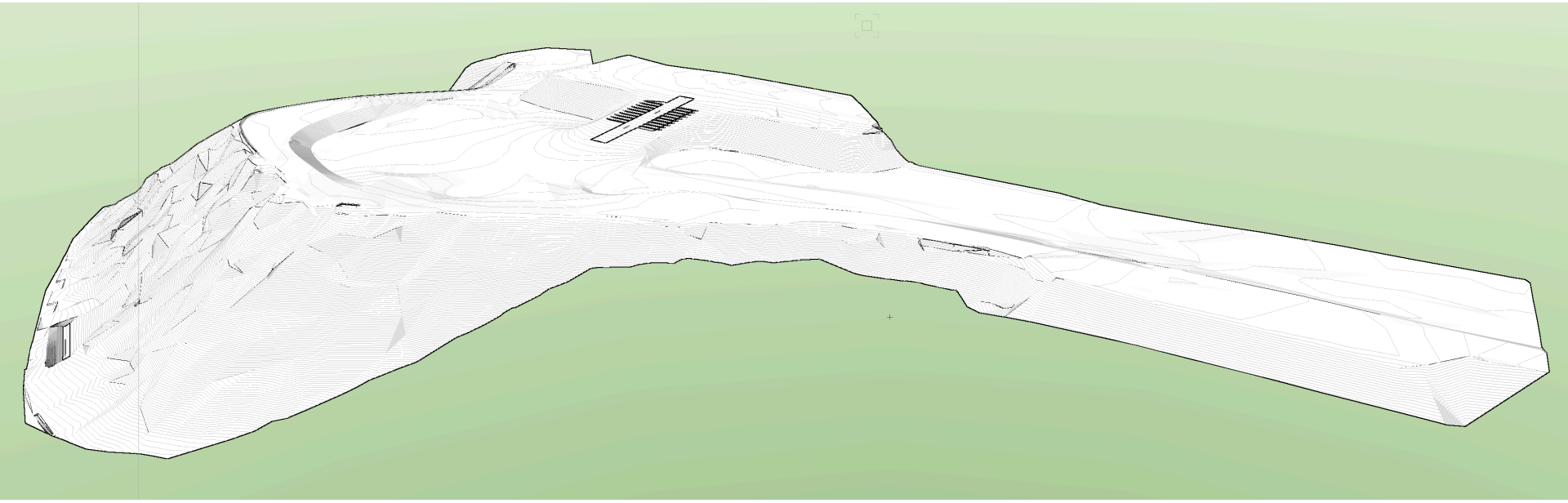
TEED JA PLATSID I VERTIKAALPLANEERIMINE

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR



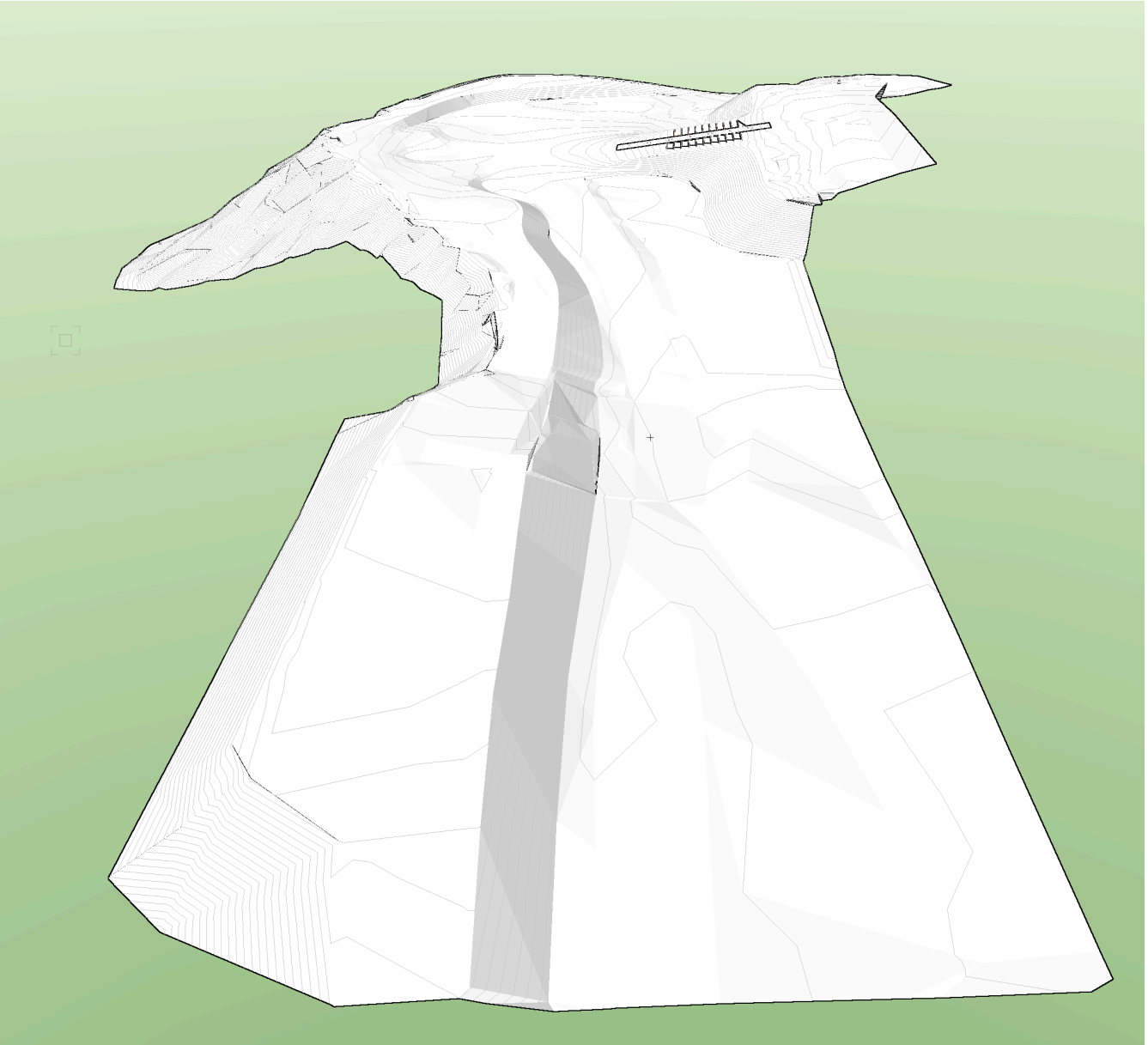
TEED JA PLATSID I VERTIKAALPLANEERIMINE

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR



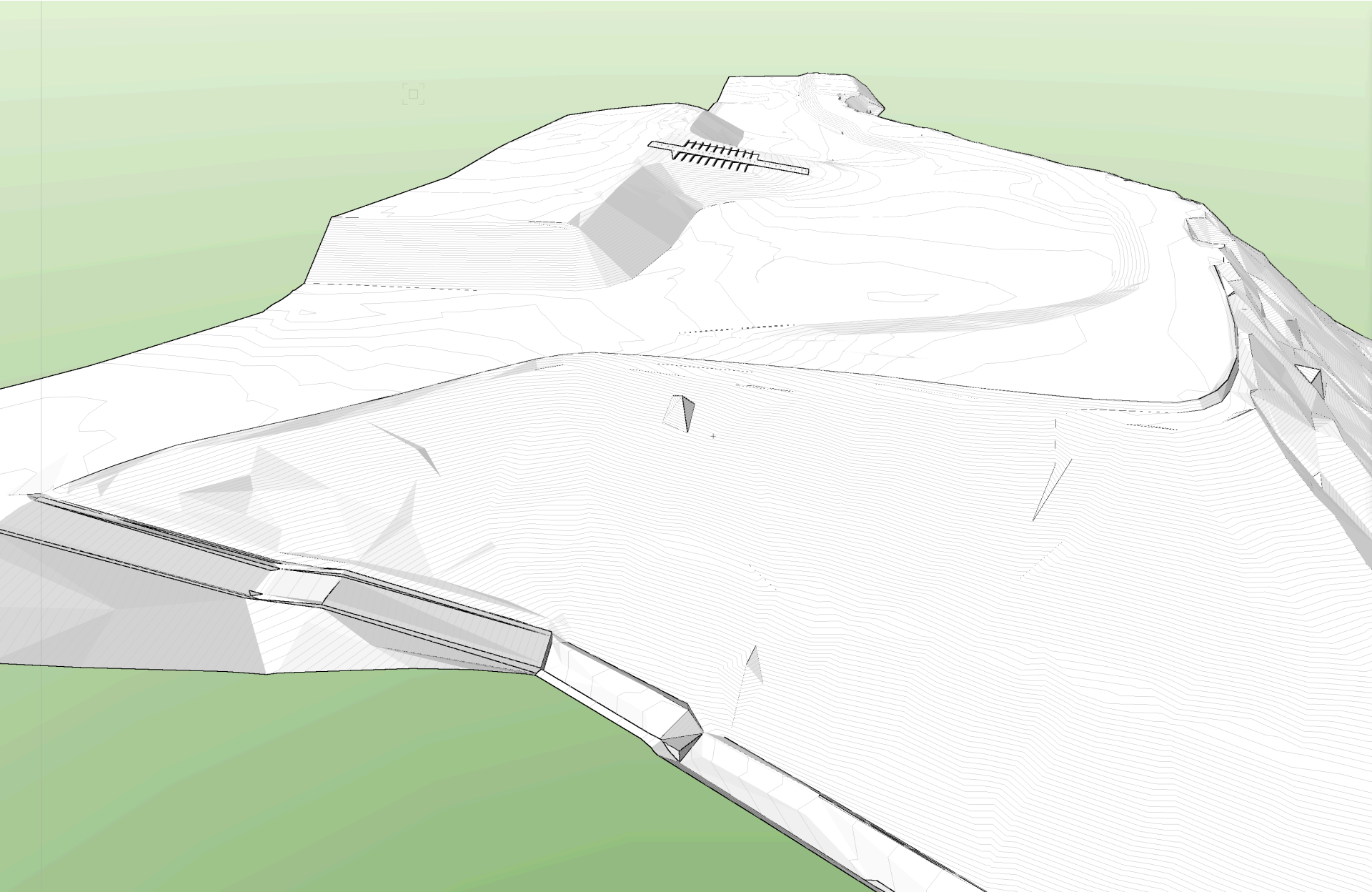
TEED JA PLATSID I VERTIKAALPLANEERIMINE

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR



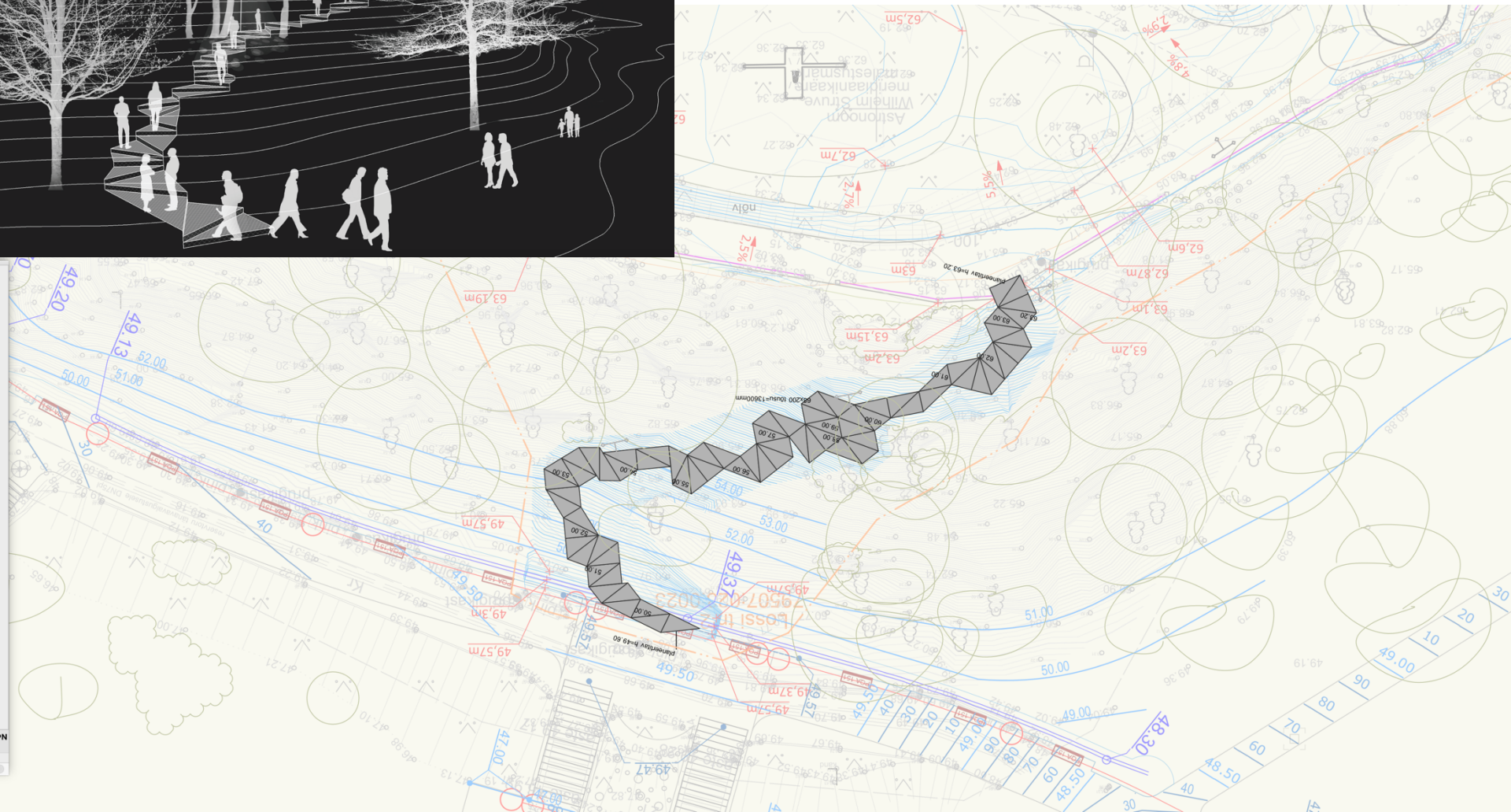
TEED JA PLATSID I VERTIKAALPLANEERIMINE

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR



ARH VÄIKEVORM I NÕLVARADA

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

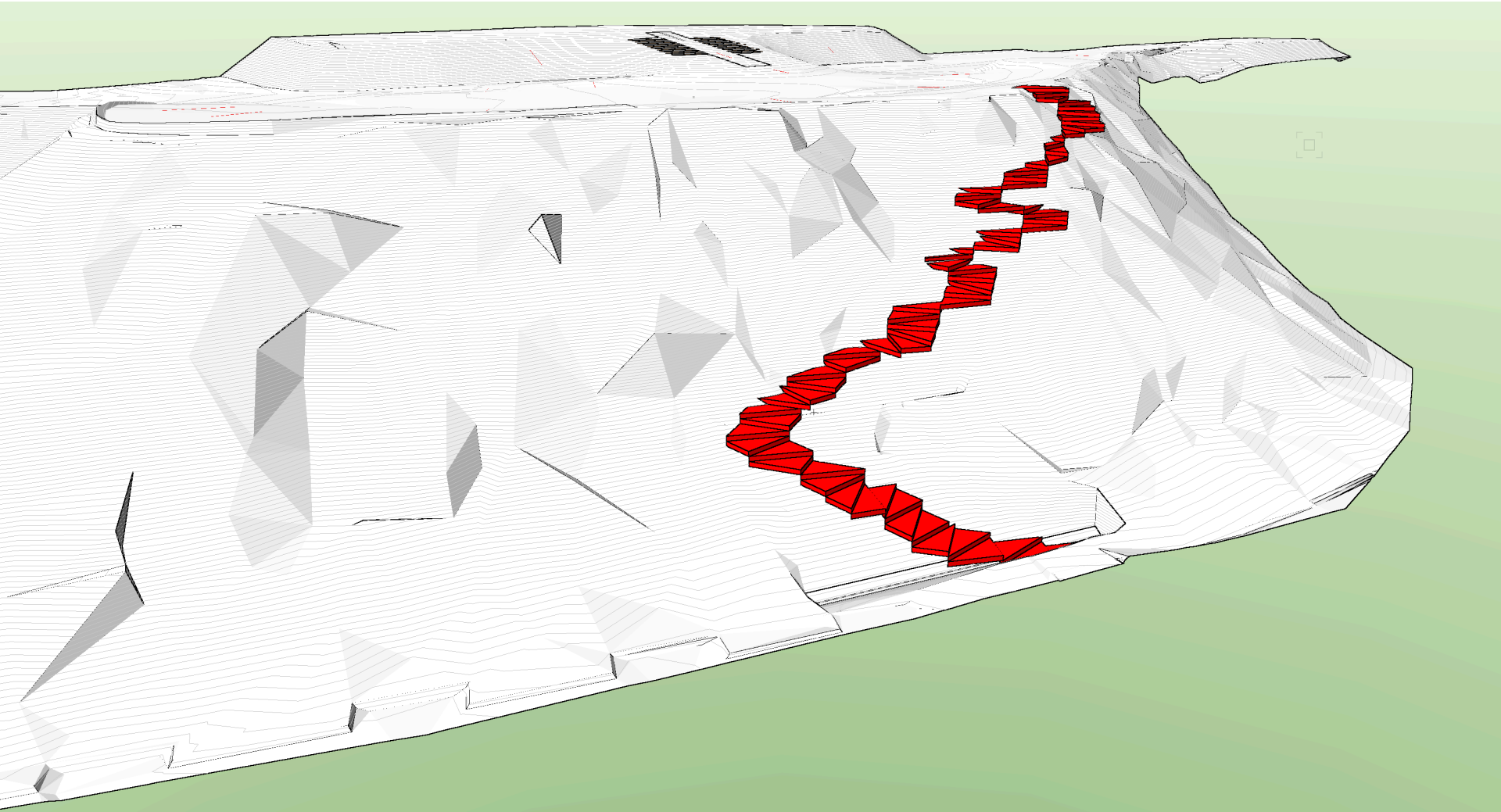

49.20
49.13
52.00
51.00
50.00
30
40
49.57
49.37
49.57
49.57
49.57
49.37
49.57
49.57
49.57

ARH VÄIKEVORM I NÕLVARADA

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

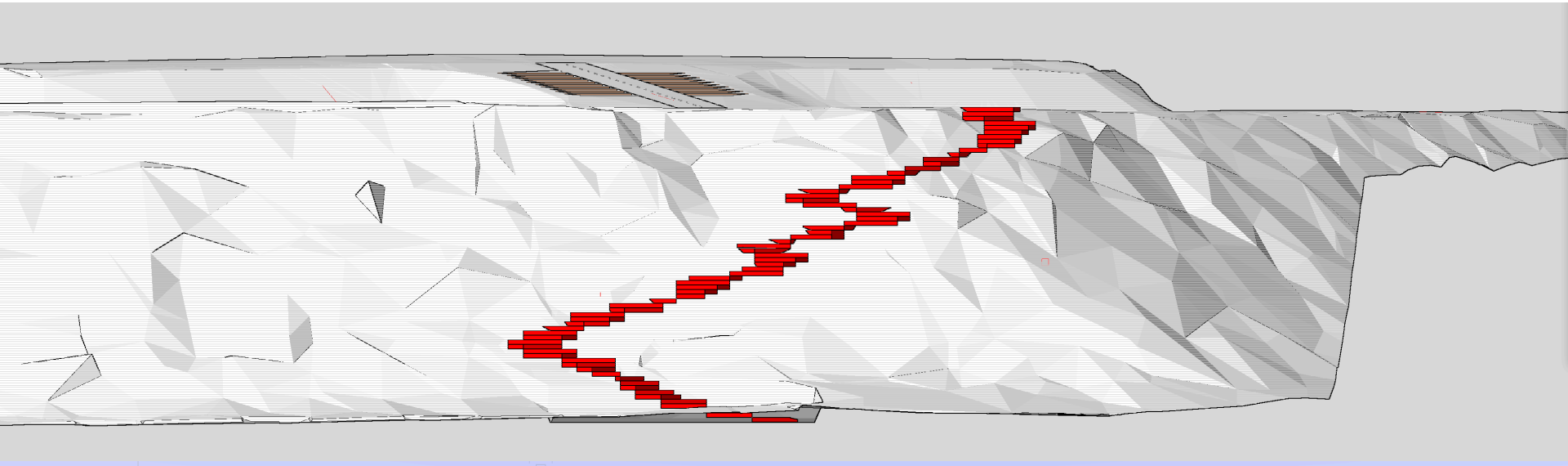
ARH VÄIKEVORM I NÕLVARADA

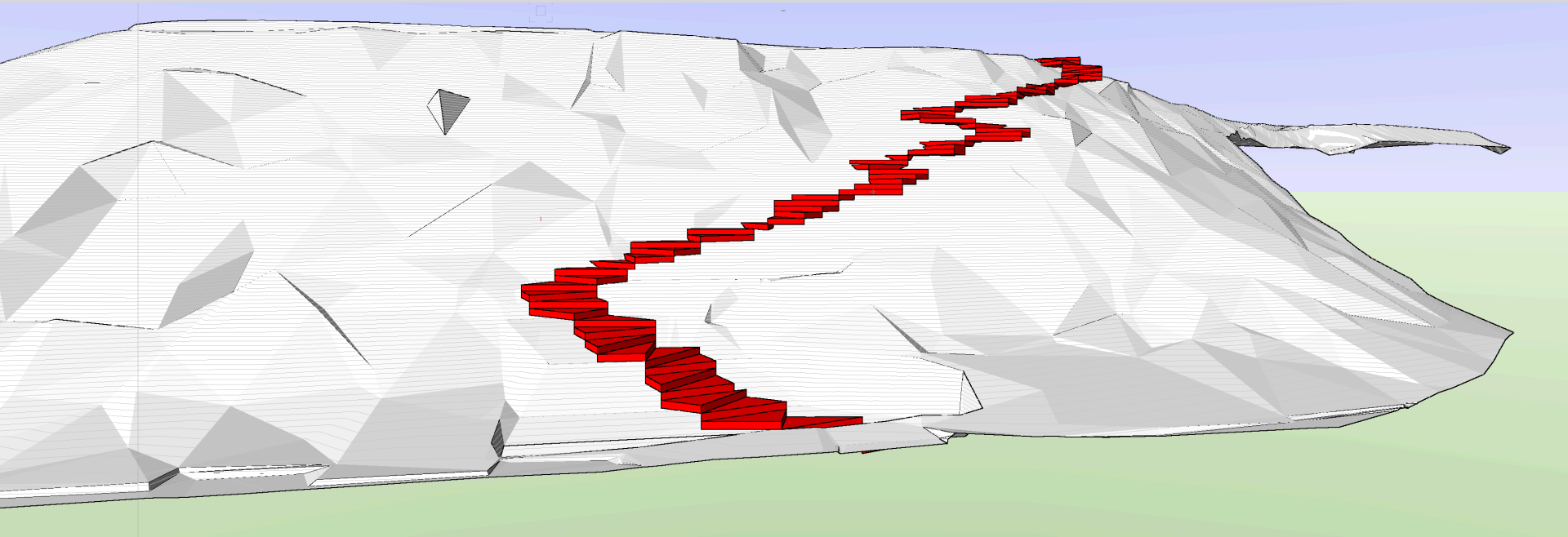
TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR



ARH VÄIKEVORM I NÕLVARADA

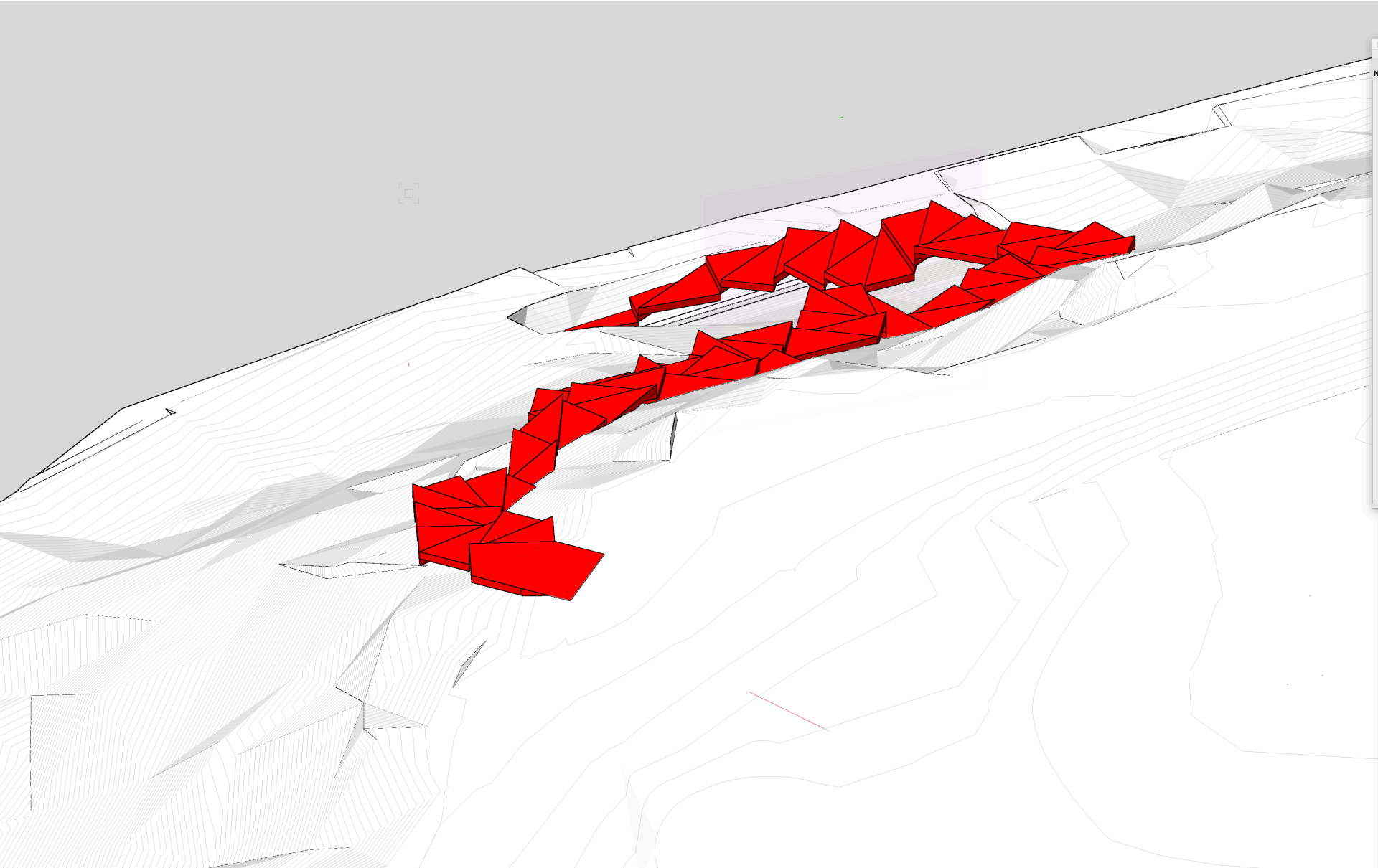
TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR





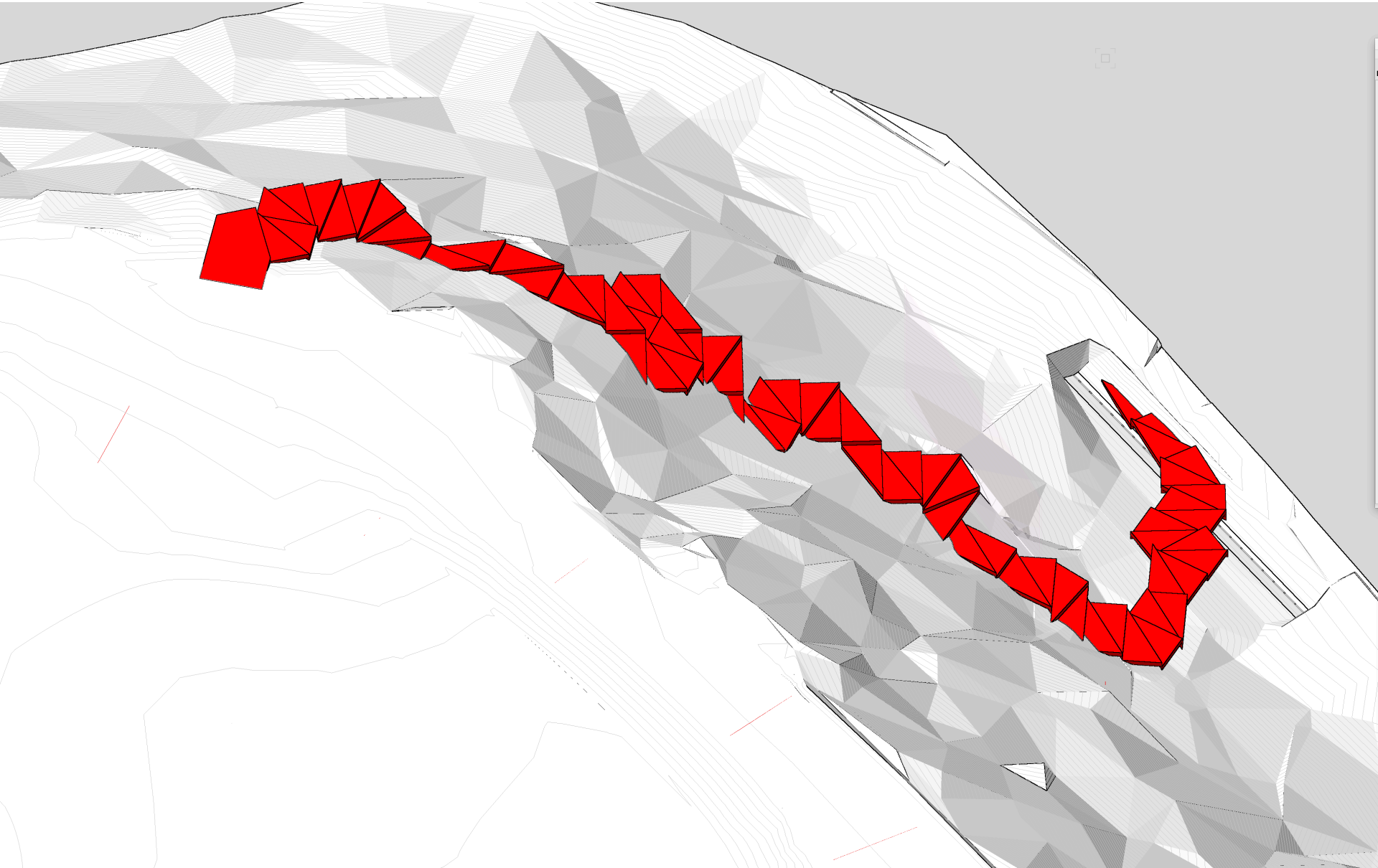
ARH VÄIKEVORM I NÕLVARADA

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR



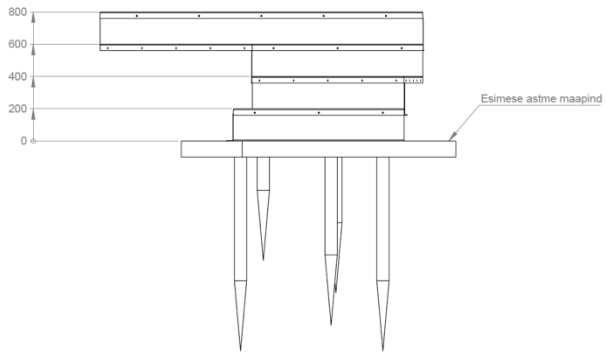
ARH VÄIKEVORM I NÕLVARADA

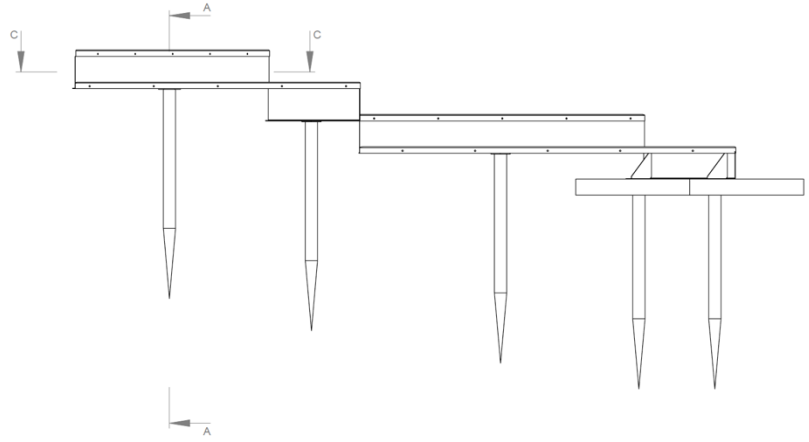
TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

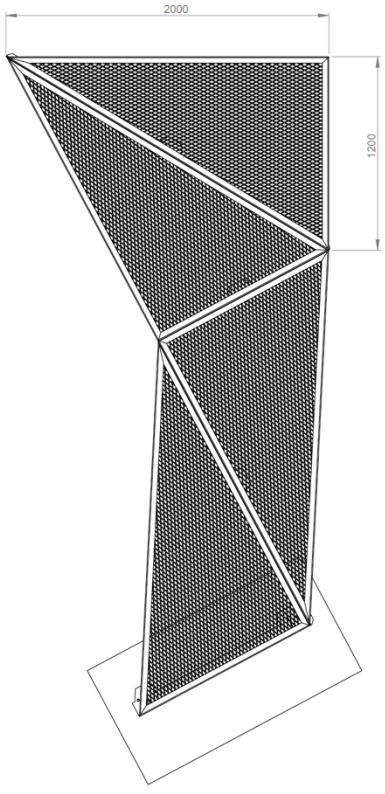


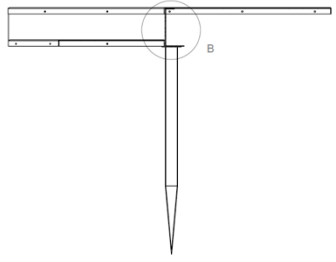
ARH VÄIKEVORM I NÕLVARADA

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

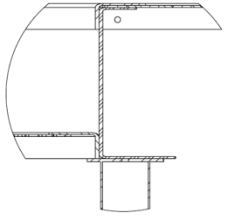




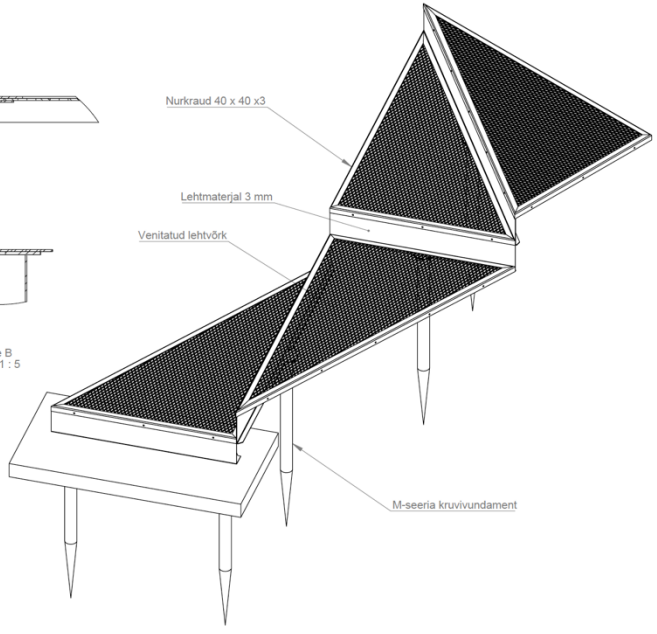


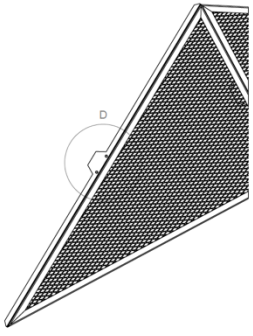


Lõige A-A

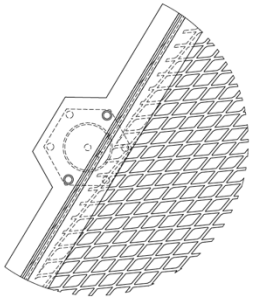


Vaade B
Skaala 1 : 5





Lõige C-C

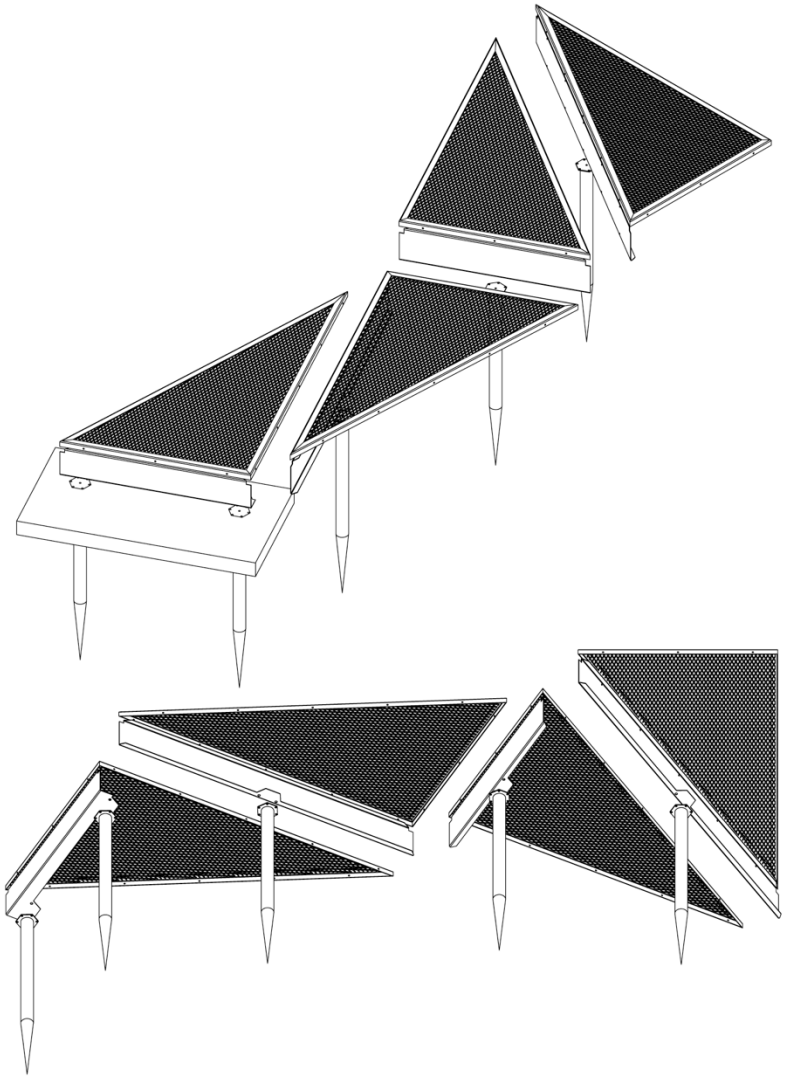


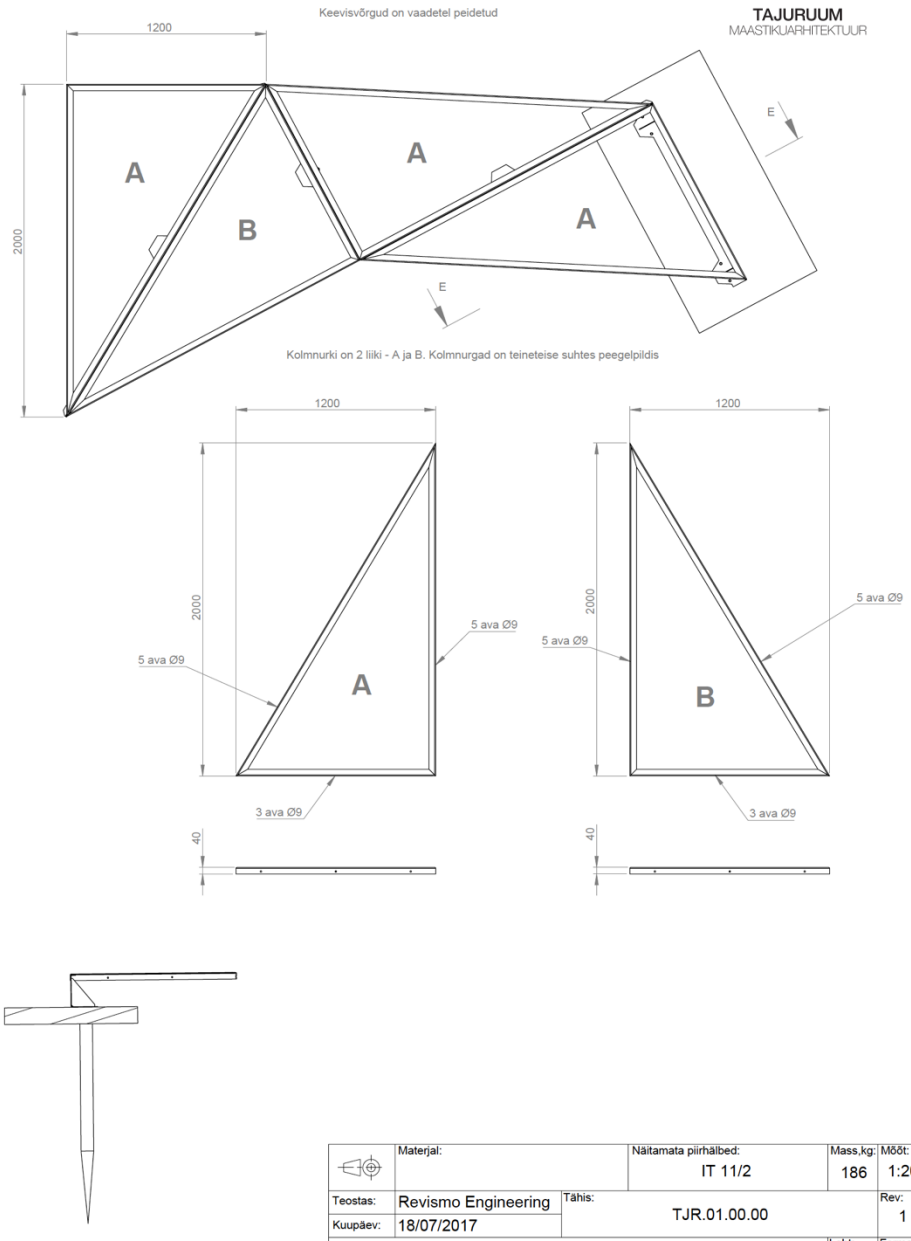
Vaade D
Skaala 1 : 5

	Materjal:	Näitamata piirhälbed: IT 11/2	Mass,kg: 186	Mõõt: 1:20
Teostas:	Revismo Engineering	Tähis: TJR.01.00.00		Rev: 1
Kuupäev:	18/07/2017			
	Revismo Engineering www.revismo.com		Leht: 1/2	Formaat: A2

ARH VÄIKEVORM I NÕLVARADA

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

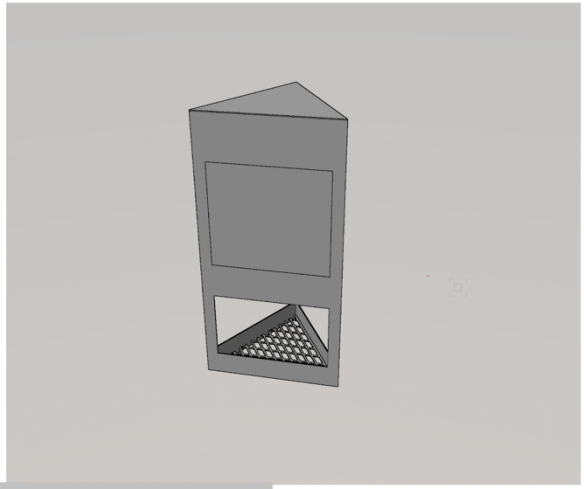


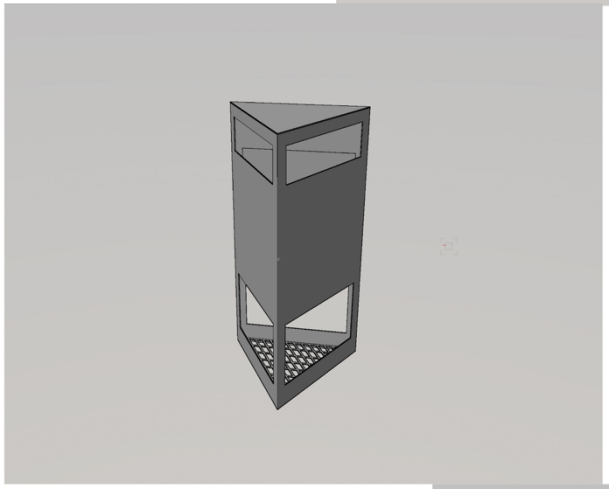


Materjal:		Näitamata piirhälbed: IT 11/2	Mass,kg: 186	Mõõt: 1:20
Teostas:	Revismo Engineering	Tähis: TJR.01.00.00		Rev: 1
Kuupäev:	18/07/2017			
Revismo Engineering www.revismo.com			Leht: 2/2	Formaat: A2

ARH VÄIKEVORM I PRÜGIKAST

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR



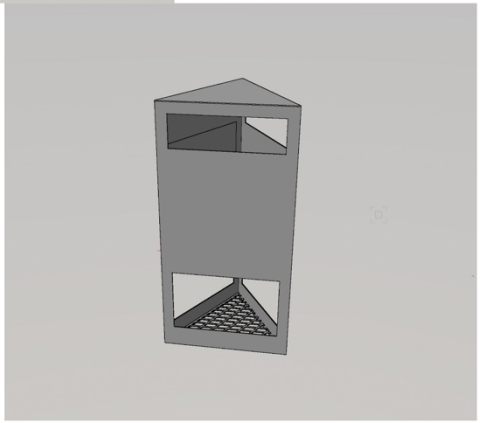


plaan
_võrdkülgne kolmnurk
_600x600x600 mm

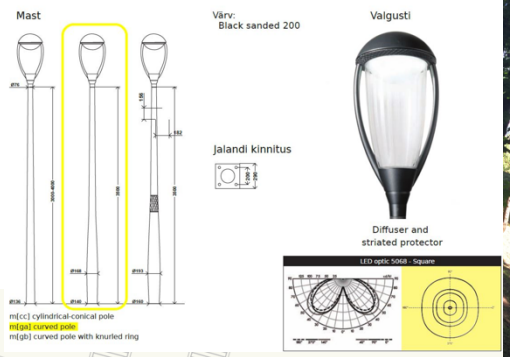
kõrgus 1200 mm

ülemine osa prügikast
alumine osa taarahoidja
(mahutab ca 20 pudelit)

autor
Edgar Kaare
21.07.2017

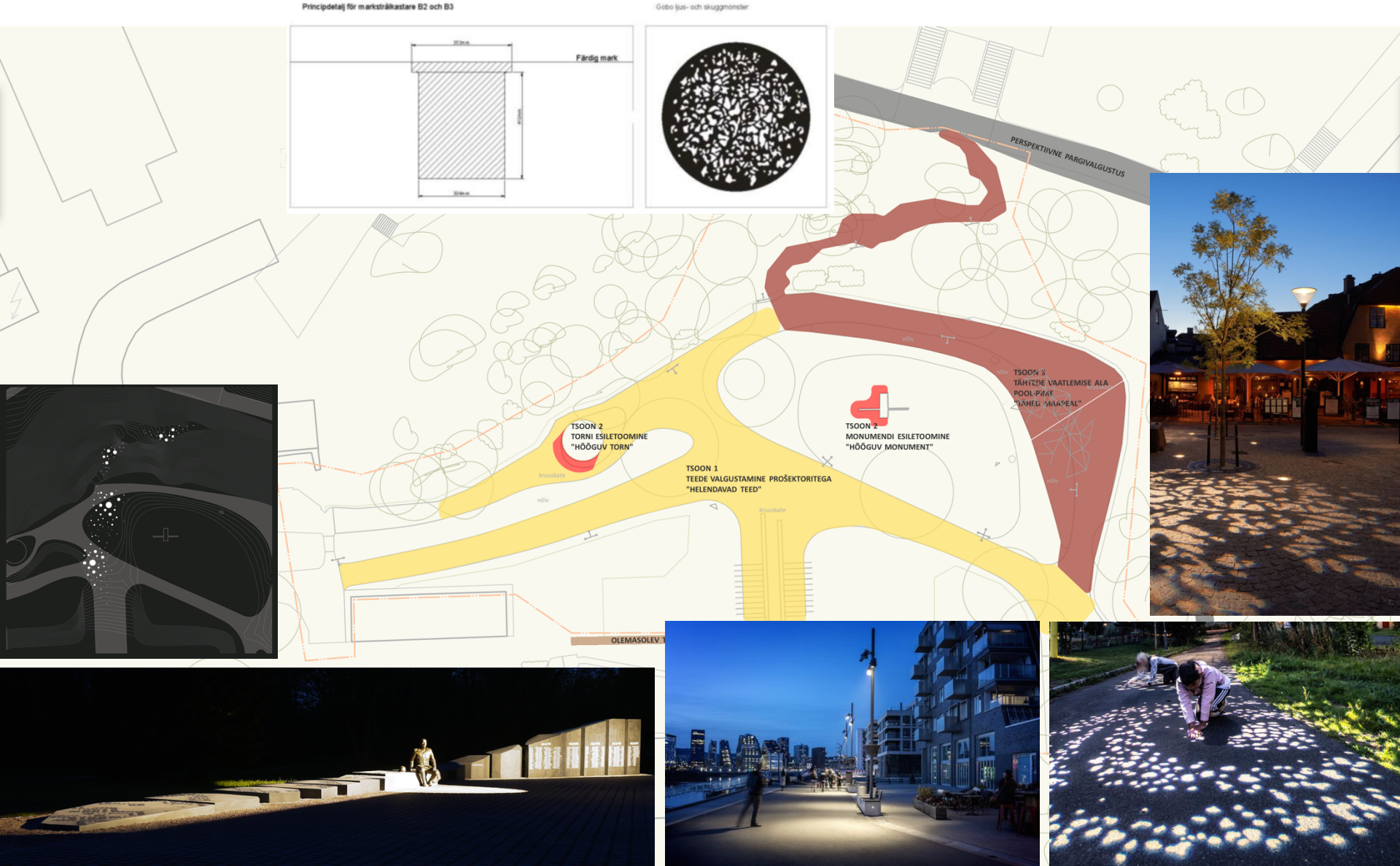


VÄLISVALGUSTUS I OLEMASOLEV



VÄLISVALGUSTUS I KONTSEPTSIOON

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR



VÄLISVALGUSTUS

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

TAJURUUM
MAASTIKUARHITEKTUUR

TÄNAME!

Maastikuarhitektid Edgar Kaare, Liina Einla ja arhitekt Tõnu Laanemäe
Kontakt: edgar@tajuruum.eu, 512 8123