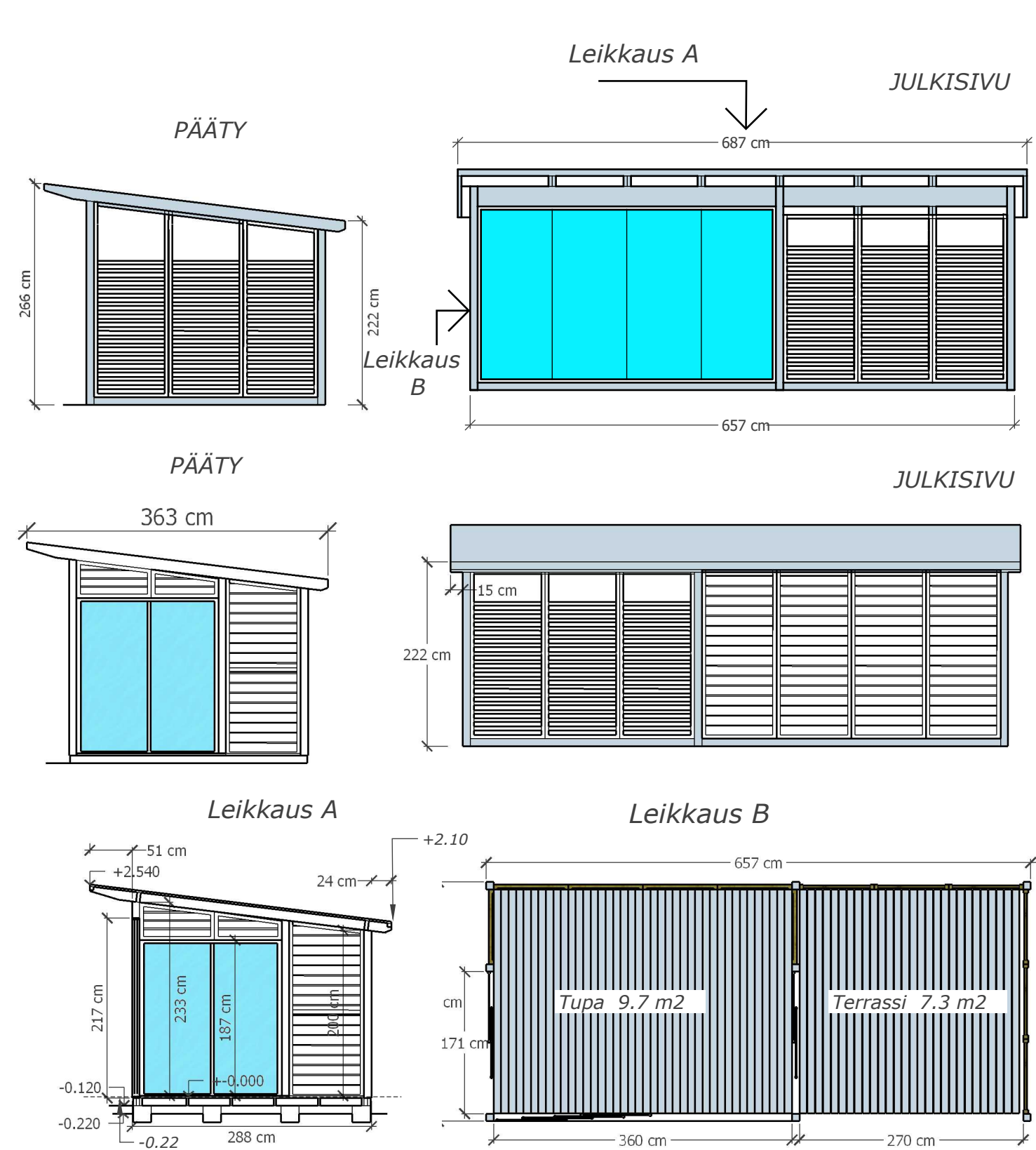




LUPAKUVA

Kerrosala 25,5 m²
Tilavus 39,3 m³
Huoneistoala 17,1 m²

YLÄPOHJA

Huopakate
Ponttipaneli
21x95 mm
Kattotuolit
45x120
cc 900

ULKOSEINA

Tolpat 90x90
S.elem.58x900
Panelilauta
21x95/120 mm

ALAPOHJA

Runko 90X114 AB
Lattialauta 21/28x95 mm
Lattiaelem.kannat.28x90 mm
Pilariharkot 240x240 mm

1

UUDISRAKENNUS	PÄÄPIIRUSTUS	1/64
LASISEISKARI-TERASSI	LUPAKUVA	
JALOTAKKA OY	RAK	A 01
09.05.2020 a.pundi a-h nr.203114	yht.henkilö N.Muurinen	050 378 2974

Lasiseiskari 4+3

2022

Tarvitavat työvälineet

Vatupassi, mittanauha, ruuvinväänin-akkuporakone
torx-ruuvipääsarja, poratera 4 mm,
tikkat, vasara, kiilat, kiristusruuvit

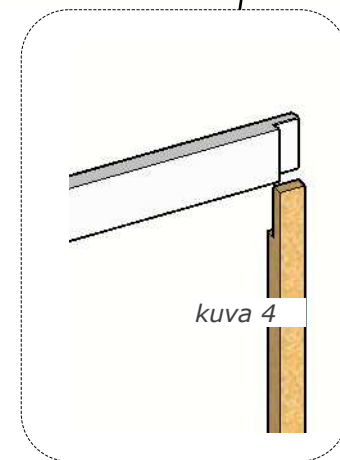
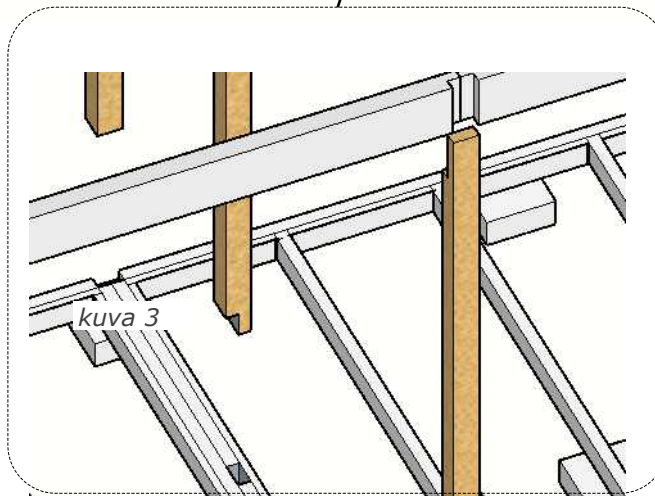
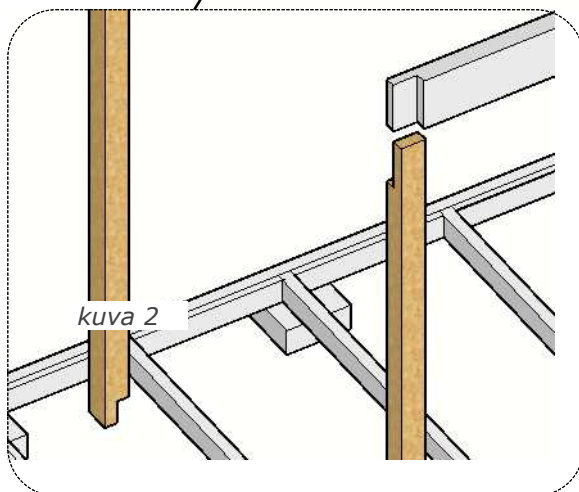
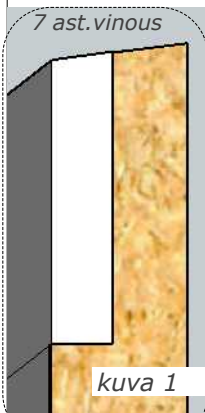
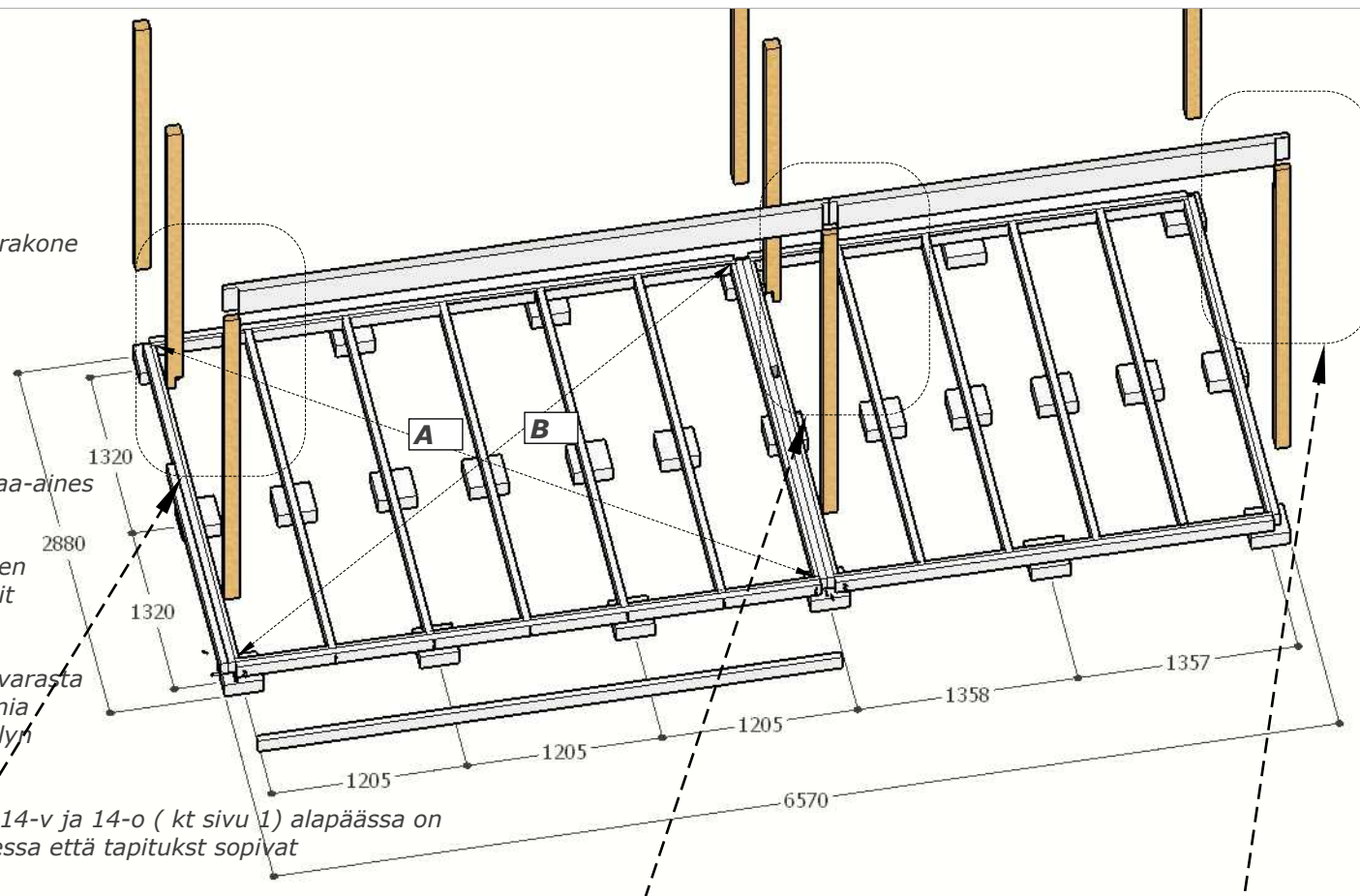
Huomio asennuksessa

Poista ennen aluskivien asennusta niiden
kohdalla mahdollinen huonosti kantava maa-aines

Varmista vatupassin avulla, että kaikki
kivet ovat samalla korkeudella. Varmista
että alusrunkon diagonali mittat $A=B$ ennen
ruuvausta. Tarkista että kaikki sokkelipalkit
on samassa tasossa ja vaakasuorana

Aluskivien asennusmitat on kk-mittoja
Sokkelipalkit ja lattialauat on painekyll. tavarasta
kaikki muut puuosat ovat käsittelemättömiä
ja näin ollen tarvitsevat puunsuojäkäsittelyn
ennen asennusta

Tolppien päät ja tukipuuden sivu on
sahattu vinon 7 asteta (kuva 1). Tolppien 14-v ja 14-o (kt sivu 1) alapäässä on
tapitukset (kuvat 2,3) Tarkista asennuksessa että tapitukset sopivat



Pos.	Lasiseiskari 4+3 .Elem.Mitat	stck/pcs
------	------------------------------	----------

Lattian kannakeet

1	45+45+27x3600	1
2	45+27x2700 +45	1
3	45+27x3600	1
4	27+45+45+27x2700	1
5	45+27x2700	1
6	45+27x2700	1
7	45+27x2700	1
8	45x90x2700	9
9	45x90x3600	1

Lattialauat

10	28x95x3590	28
11	28x95x2695	27
12	Fussbodenleiste-Fl.strip 16x24x2700	4

Pystytolppat

13	90x90x2458	3
14-v/14-o	90x90x2235	1+1
15	90x90x2114	3

Tukipuut

16-v/16-o	80x200x2835	1
17-v/17-o	80x200x3735	1

Tupa

Ruuvit 4.2x48 434 kpl

Terrassi lauat

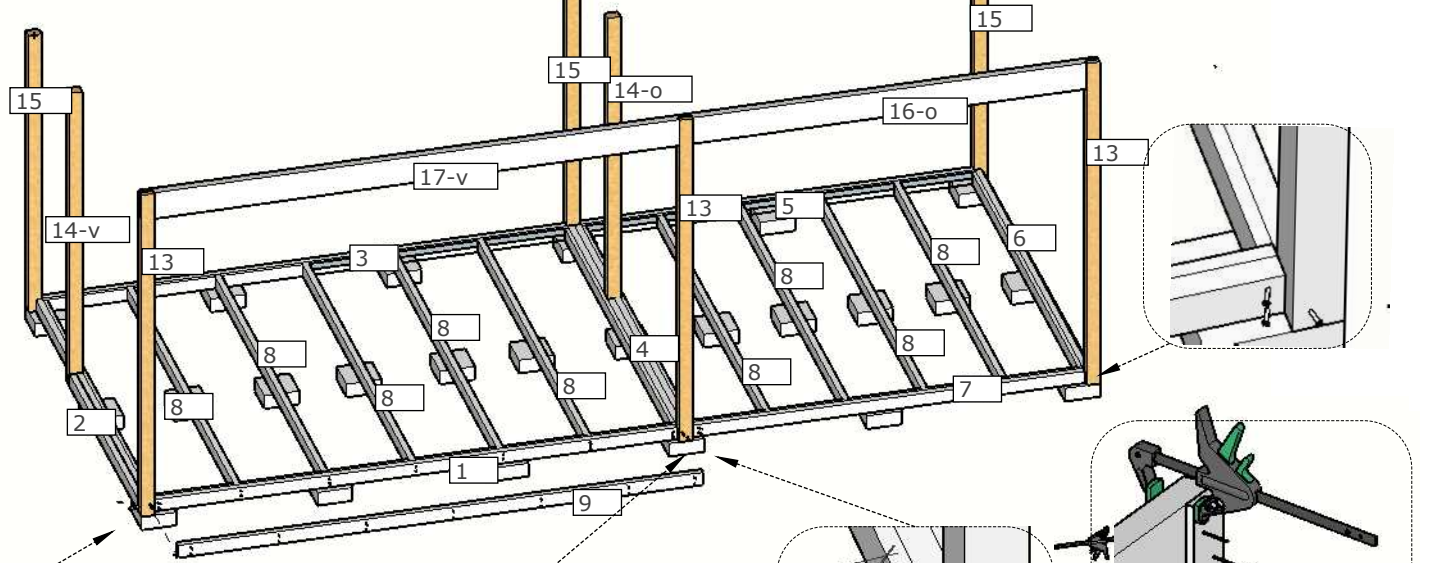
5 mm

Ruuvit 4.2x48 327 kpl

Tukipuun kiinnitys tolppin

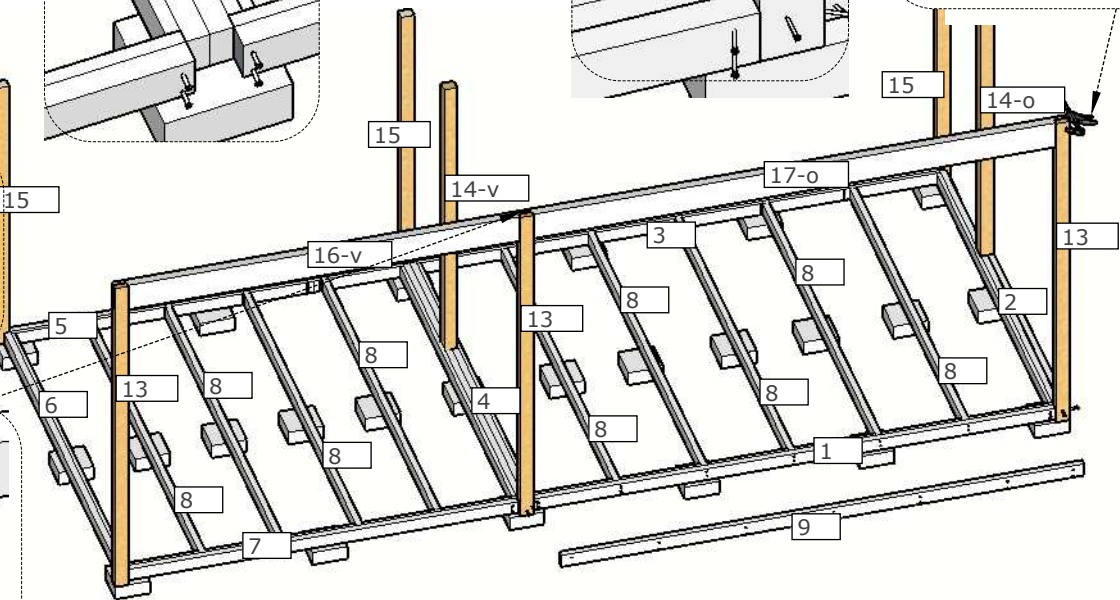
Ruuvit 5x90 2 kpl/tolppa/palkki

Lasiseiskari 4+3 terr.oikealla



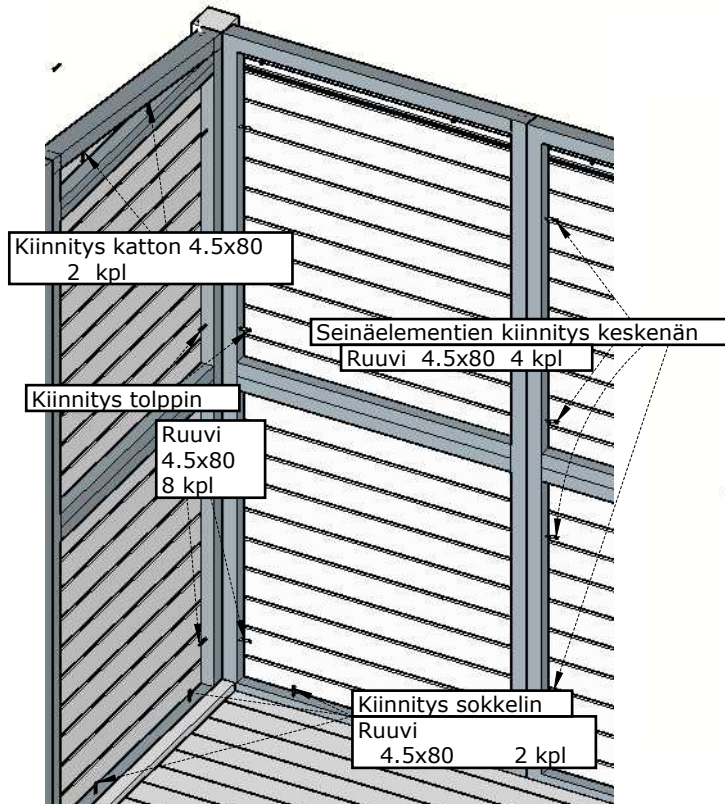
Tukipuun kiinnitys tolppin

Lasiseiskari 4+3 terr.vasemalla

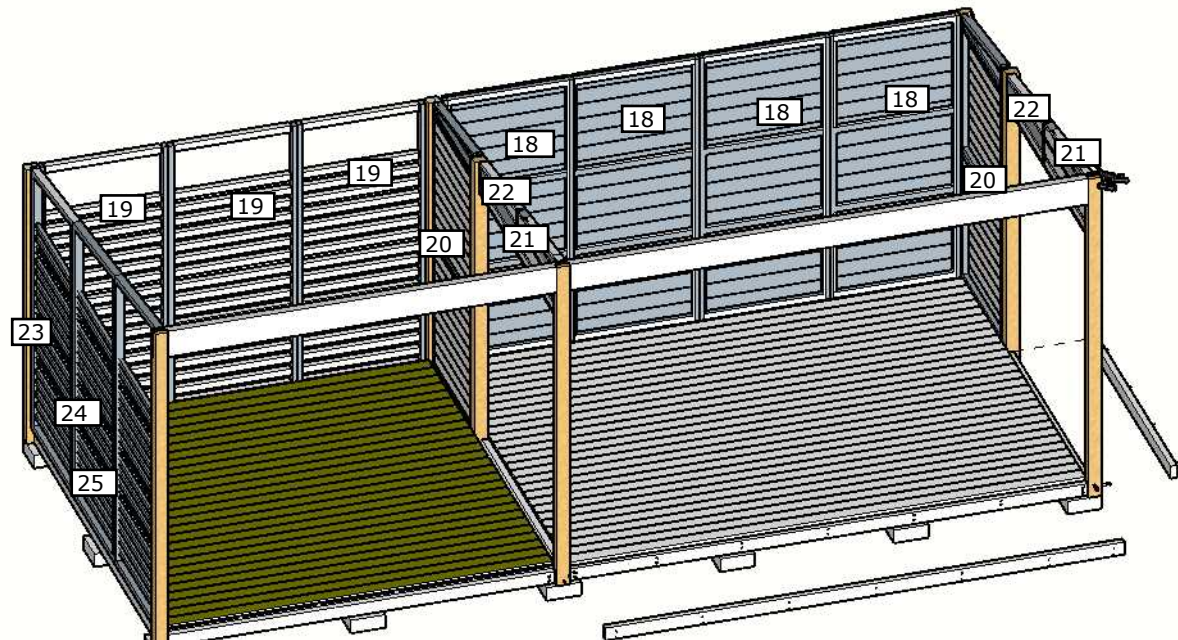
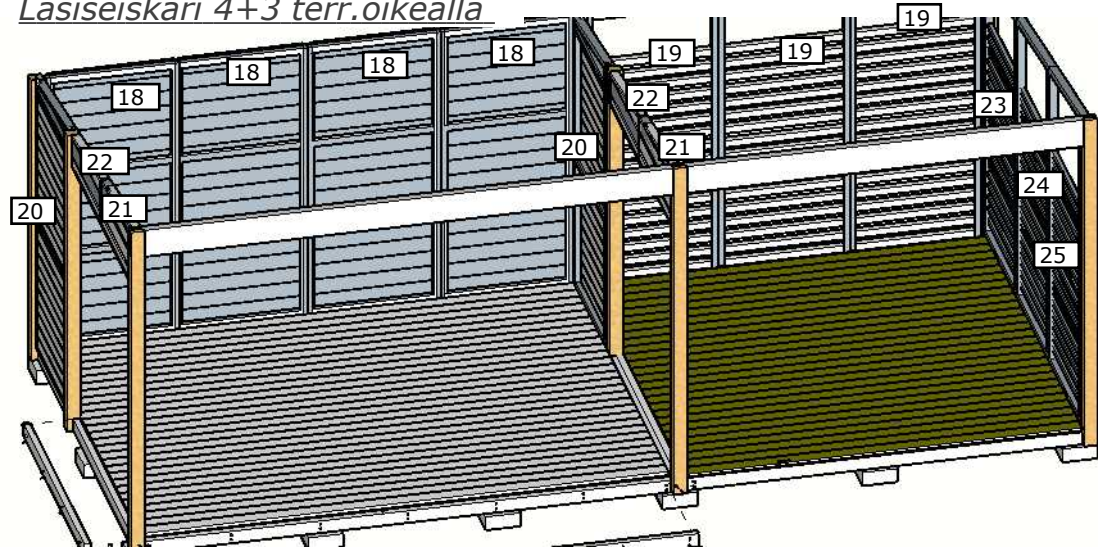


18	Takaseinät	4	900x2022
19	Taka ritilä seinät	3	900x2022
20	Sivu seinät	1+1	900x2130
21	Sivuseinät	1+1	455x900
22	Sivuseinät	1+1	345x900
23	Ritilä ,sivu taka	1	900x2132
24	Ritilä ,sivu,keski	1	900x2243
25	Ritilä ,sivu,etu	1	900x2353

Seinäelementtien kiinnitys



Lasiseiskari 4+3 terr.oikealla



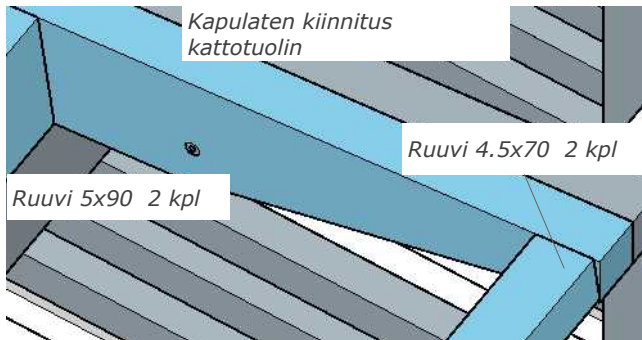
Lasiseiskari 4+3 terr.vasemalla

Pos.	Lasiseiskari 4+3 .Elem.Mitat	stck/pcs
------	------------------------------	----------

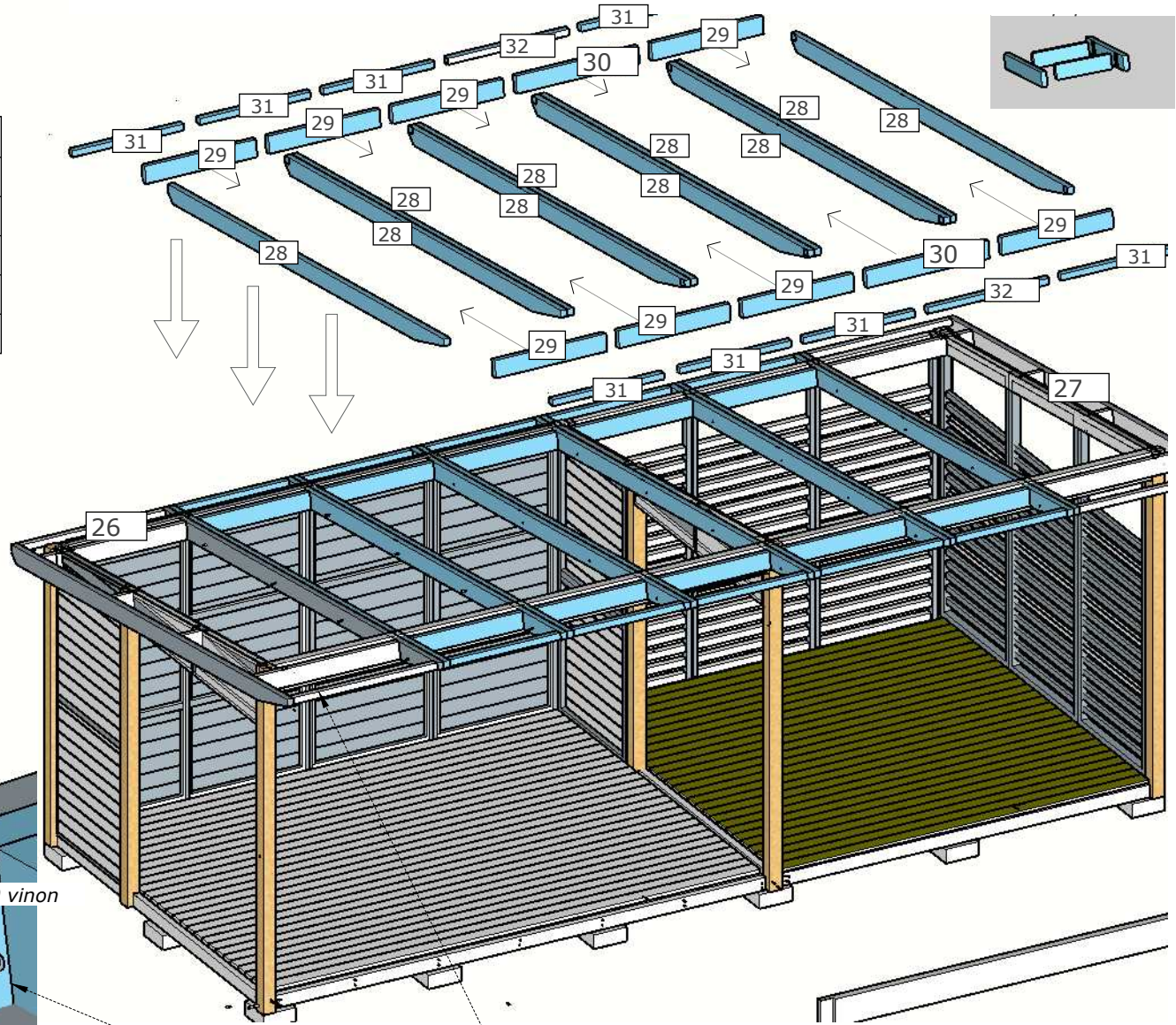
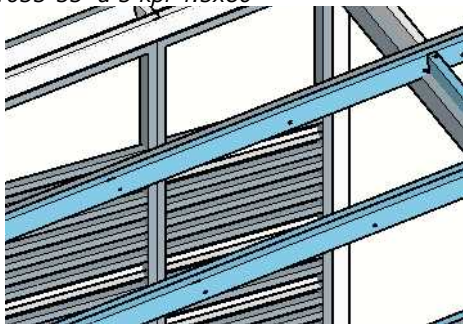
Kattoelementit koottaan pystytyksen yhdeksässä ruuvamalla nro 28-26-29-29-31-31/+28-28-29-29-31-31 ja etc ruuvi 5x90 2 kpl per liittos yhteensä 64 kpl
Asenna valmis päätyn kattoelementit pos nr26 ja 27 ja sitten koot irtotavarat kuvan mukaan

26/27	Kattoelem	1+1	1140x3655
-------	-----------	-----	-----------

28	Kattotuolit	10	45x118x3665
29	Kapulat	8	45x118x810
30	Kapulat	2	45x118x900
31		8	45x45x810
32		2	45x45x900
30.1	Grillmajat	2+2	45x118 x810/450



Kiinnitys ruuvamalla kattotuolit keskenään nro33-33 a 5 kpl 4.5x80

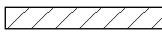
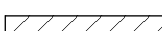
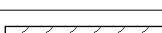


Kiinnittä kattotuolit ruuvi 5x90 vinon kuvan mukaan yhteensä 16 kpl ruuvi 5x90

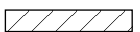
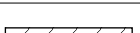
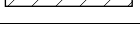
Pos.	Lasiseiskari 4+3 .Elem.Mitat	kpl	Lisätietoja
------	------------------------------	-----	-------------

33	19x146	56	 2040
34	19x146	28	 2790

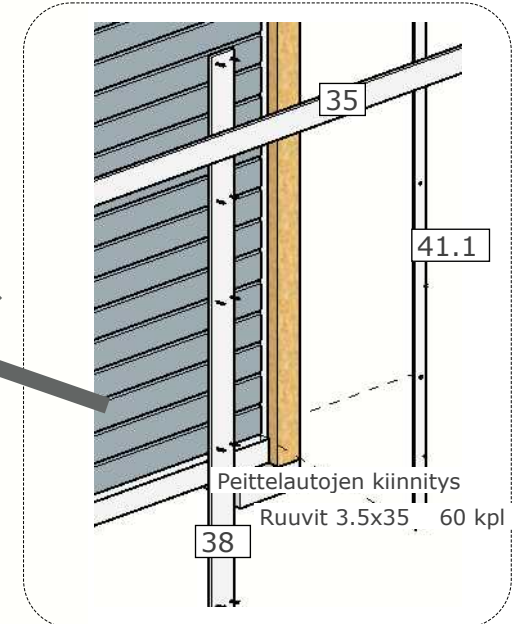
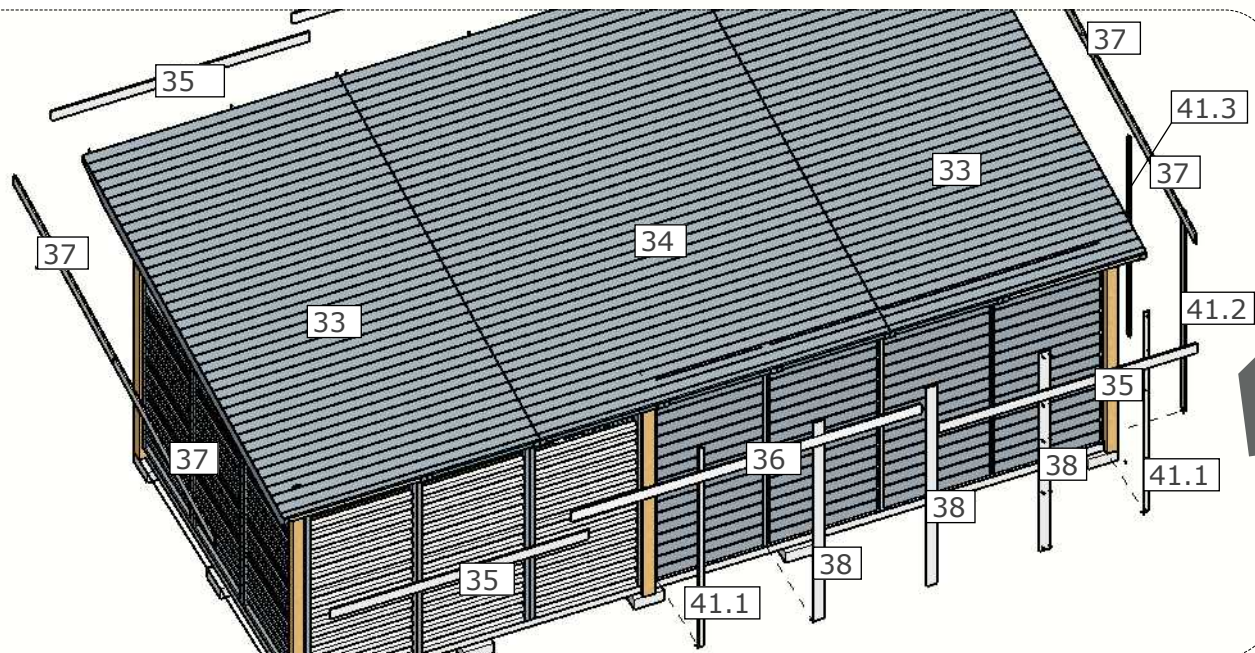
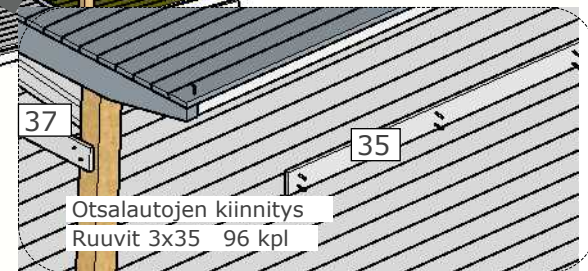
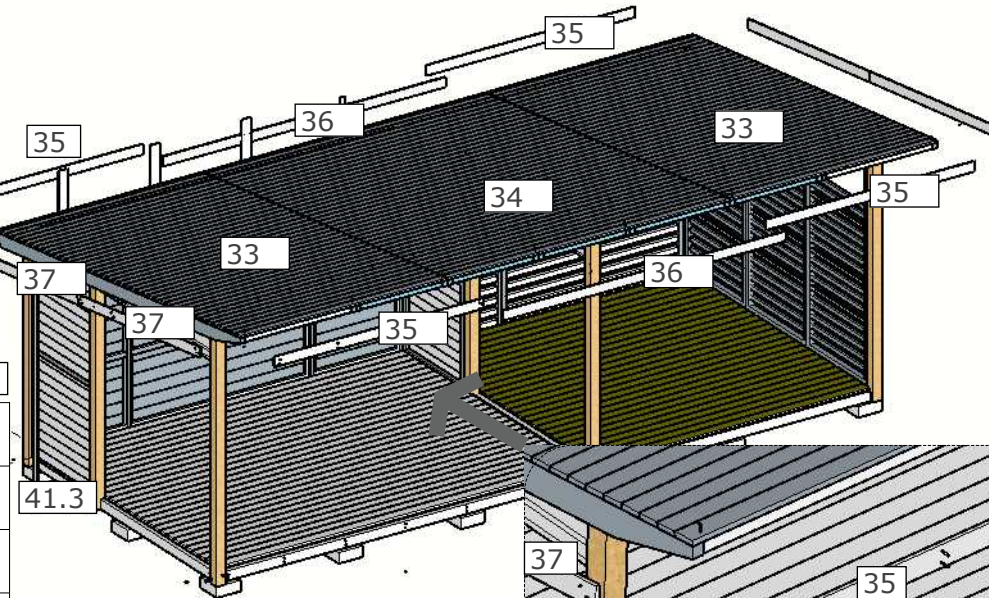
Otsalauvat

35	16x90x2060	4	 2060
36	16x90x2790	2	 2790
37	16x90x1833	4	 pääty 7 asteta

Peittelauvat-listat

38	16x80x2012	3	 2012
39	16x80x2135	1	 pääty 7astetta
40	16x80x2250	1	 pääty 7 astetta
41	16x43x2012/2030/2358	2+1+1	

41.2



Lattian kannakeet

1	45+45+27x3600	1
2	45+27x2700 +45	1
3	45+27x3600	1
4	27+45+45+27x2700	1
5	45+27x2700	1
6	45+27x2700	1
7	45+27x2700	1
8	45x90x2700	9
9	45x90x3600	1

Lattialauat

10	28x95x3590	28
11	28x95x2695	27
12	Fussbodenleiste-Fl.strip 16x24x2700	4

Pystytolppat

13	90x90x2458	3
14-v/14-o	90x90x2235	1+1
15	90x90x2114	3

Tukipuut

16-v/16-o	80x200x2835	1
17-v/17-o	80x200x3735	1

Seinät

18	Takaseinät	4	900x2022
19	Taka ritilä seinät	3	900x2022
20	Sivu seinät	1+1	900x2130
21	Sivuseinät	1+1	455x900
22	Sivuseinät	1+1	345x900
23	Ritilä ,sivu taka	1	900x2132
24	Ritilä ,sivu,keski	1	900x2243
25	Ritilä ,sivu,etu	1	900x2353

Kattoelementit

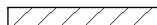
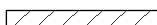
26/27	Kattoelem	1+1	1140x3655	
-------	-----------	-----	-----------	--

28	Kattotuolit	10	45x118x3665	
29	Kapulat	8	45x118x810	
30	Kapulat	2	45x118x900	
31		8	45x45x810	
32		2	45x45x900	
30.1	Grillmajat	2+2	45x118	810,450

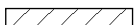
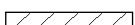
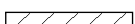
Kattolauat

33	19x146	56		2040
34	19x146	28		2790

Otsalauat

35	16x90x2060	4		2060
36	16x90x2790	2		2790
37	16x90x1833	4		pääty 7 asteta

Peitelauat-listat

38	16x80x2012	3		2012
39	16x80x2135	1		pääty 7astetta
40	16x80x2250	1		pääty 7 astetta
41	16x43x2012/2030/2358	2+1+1		

Kiinnitysvälinet

mitta	määrä kpl	lisätietoja
-------	-----------	-------------

Ruuvit

6x150	20	tolppat
5x90	130	sokkel/kat.
4x80	142	seinät
3.5x35	148	lauat,listat

Lattialauat

4,2x48	760	lattia/ter.
--------	-----	-------------

Naulat

2,5x50	616	kattolauat
--------	-----	------------

Pelttiruuvit

8x25	80	
------	----	--

Pellit

2100	6	räystasp.
1900	4	
1000	2	