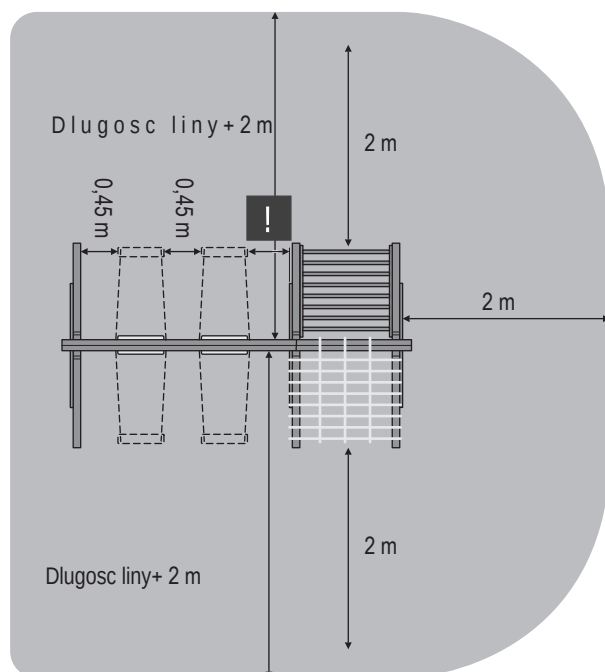
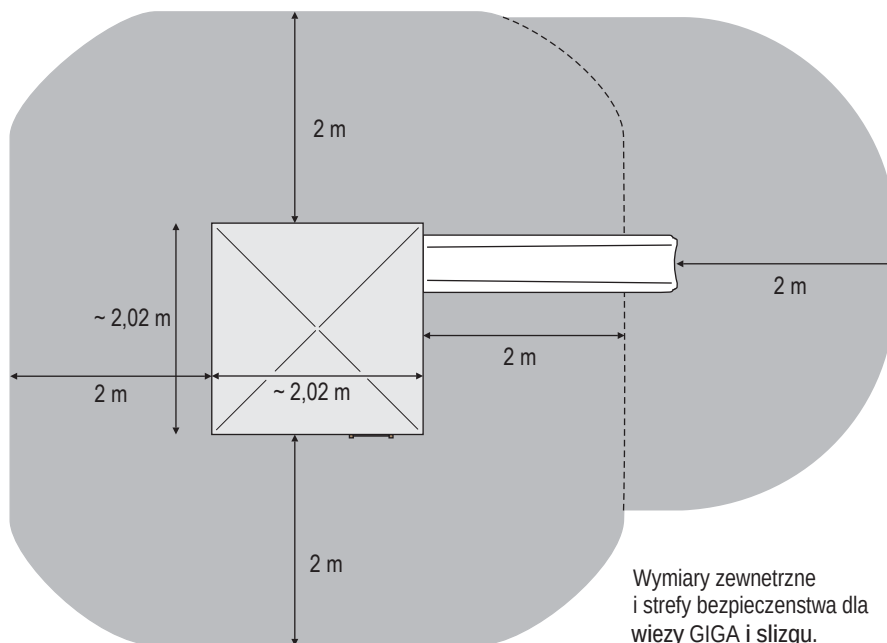




Wieża GIGA i elementy wieżowe
Instrukcja montażu

Wskazówki bezpieczeństwa - Szczegółowe rysunki



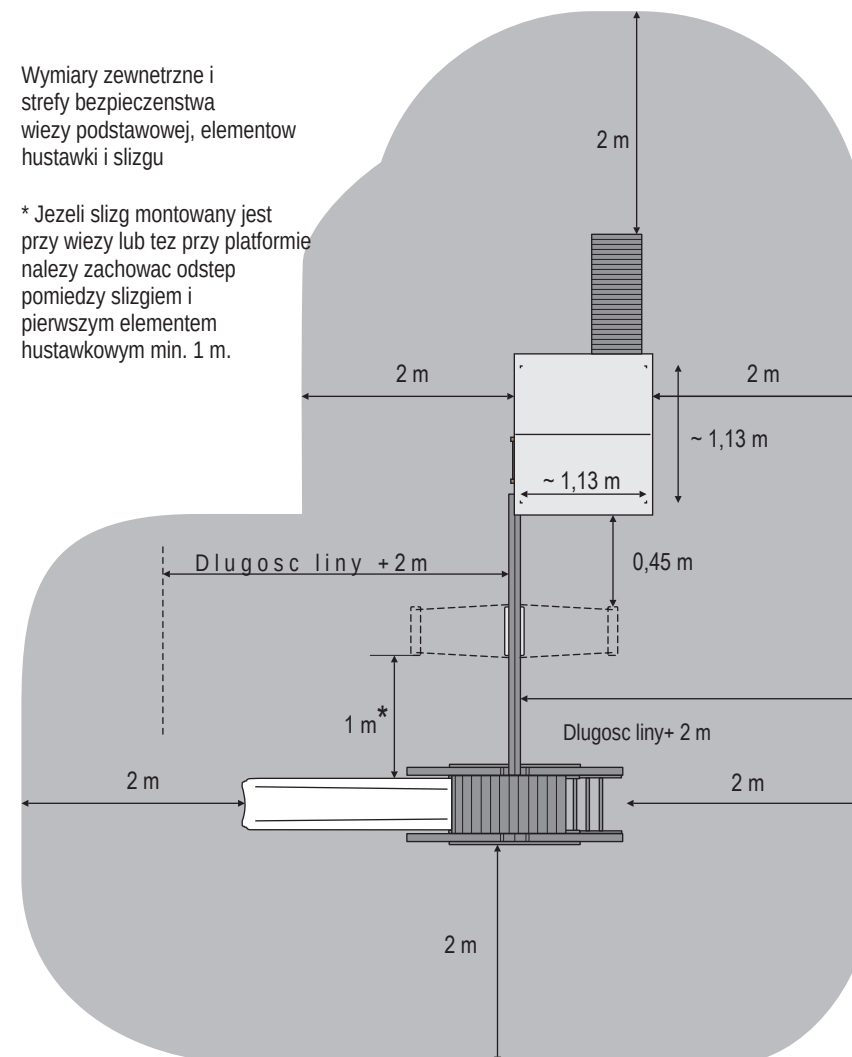
Ważna wskazówka:
Przy kombinacji siatki do wspinania i drabiny 100 oraz elementów huśtawki zachowaj odstęp
a) z poręczą 0,45 m.
b) bez poręczy 1,50 m.

Plac zabaw jest przeznaczony dla dzieci od 3 roku życia. System konfiguracji WINNETOO posiada certyfikat TÜV do użytku prywatnego jak i certyfikat Instytutu Sportu, potwierdzający zgodność z normami PN-EN 1176.

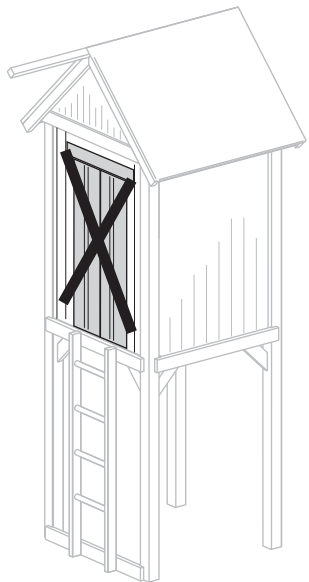


Wymiary zewnętrzne i strefy bezpieczeństwa wieży podstawowej, elementów huśtawki i ślizgu

* Jeżeli ślizg montowany jest przy wieży lub też przy platformie należy zachować odstęp pomiędzy ślizgiem i pierwszym elementem huśtawkowym min. 1 m.

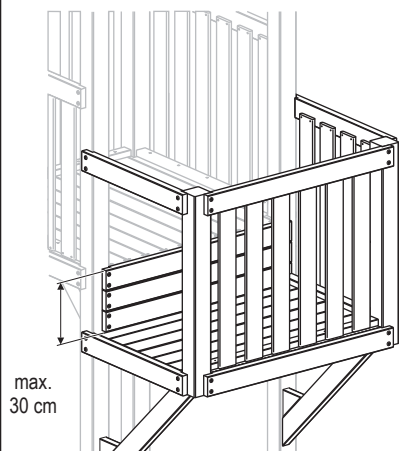


Ściana górna z drzwiami:



Niebezpieczeństwo upadku!
Prosimy montować ścianę górną z drzwiami TYLKO z balkonem, przystawką lub mostem drewnianym.
Wtedy dzieci będą miały platformę, dzięki której nie będzie niebezpieczeństwa upadku.

Stopniowanie :



Różnica wysokości (Stopnie) - jak w tym przypadku balkonu - powinna wynosić max. 30 cm.
Ze względów bezpieczeństwa powstałą przerwę zamknąć modulem 980 (Art. 1663)

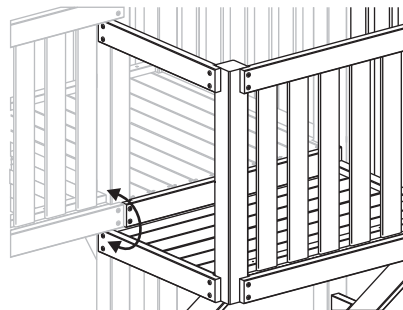
Ogólne warunki bezpieczeństwa otworów:

Dopuszczalne są:

! Otwory mniejsze niż 9 cm (wielkość głowy)
! Otwory większe niż 23 cm

(Te wymiary obowiązują na wysokości 60 cm od podłoża)

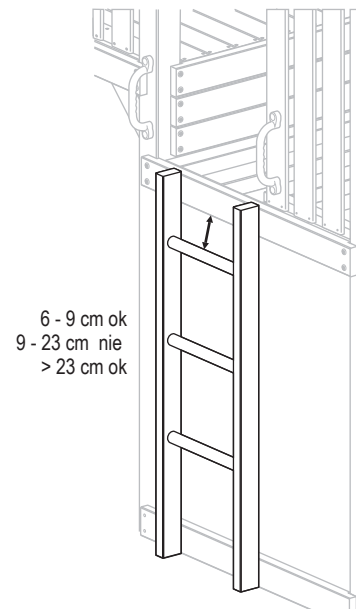
Mocowanie elementów wieży:



Przystawka, Balkon, Statek piracki i Most drewniany są montowane na rogach.

Takie przyłączenie jest możliwa tylko na innej wysokości (wyżej lub niżej) w stosunku do podestu, po to aby móc przymocować moduł do rogu słupa.

Drabina:

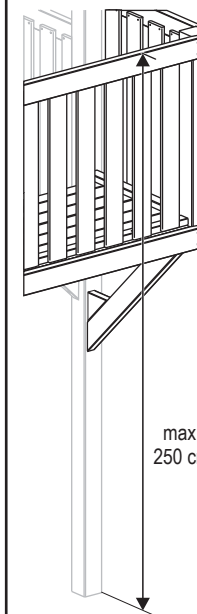


Przy wysokości podestu poniżej 150 cm należy odpowiednio skrócić drabinę. Drabinę należy uciąć tak, aby nie powstał otwór między 9, a 23 cm. (patrz rysunek).

Należy także zeszlifować lub spiłować kąty przecięcia.

Przy montażu ścian bocznych należy wyposażyć się w klocki dystansowe.

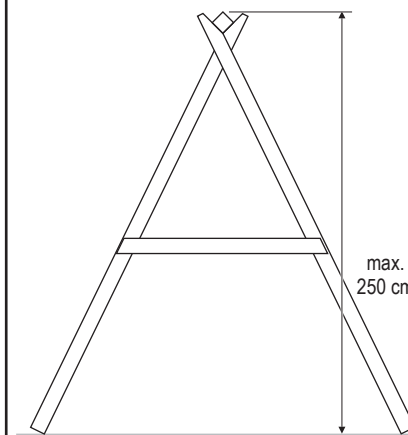
Maksymalna wysokość zestawu :

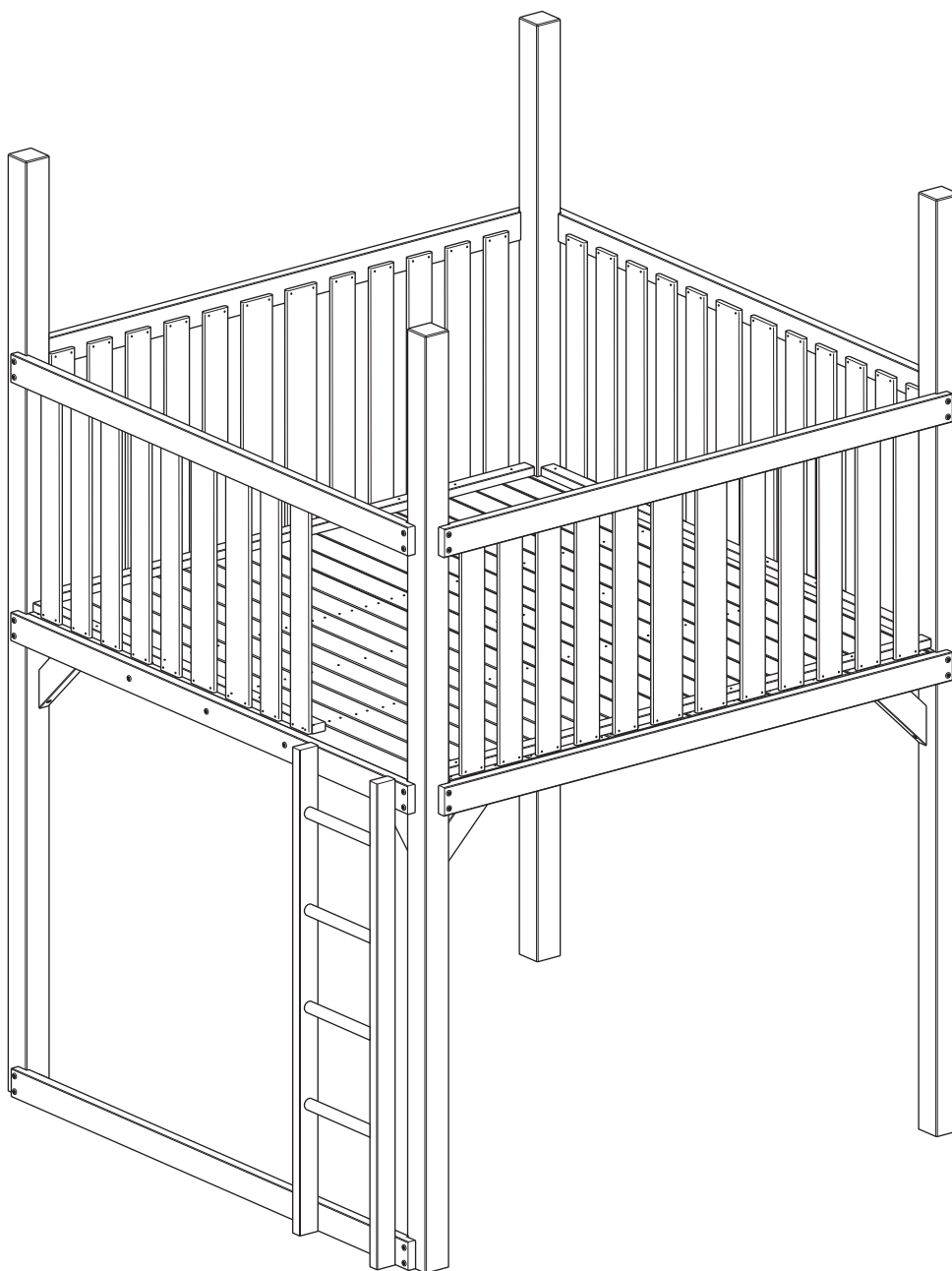


Maksymalna wysokość górnego kantu od podłoża nie powinien! przekroczyć 250 cm.

To odpowiada wysokości podestu na 170 cm.

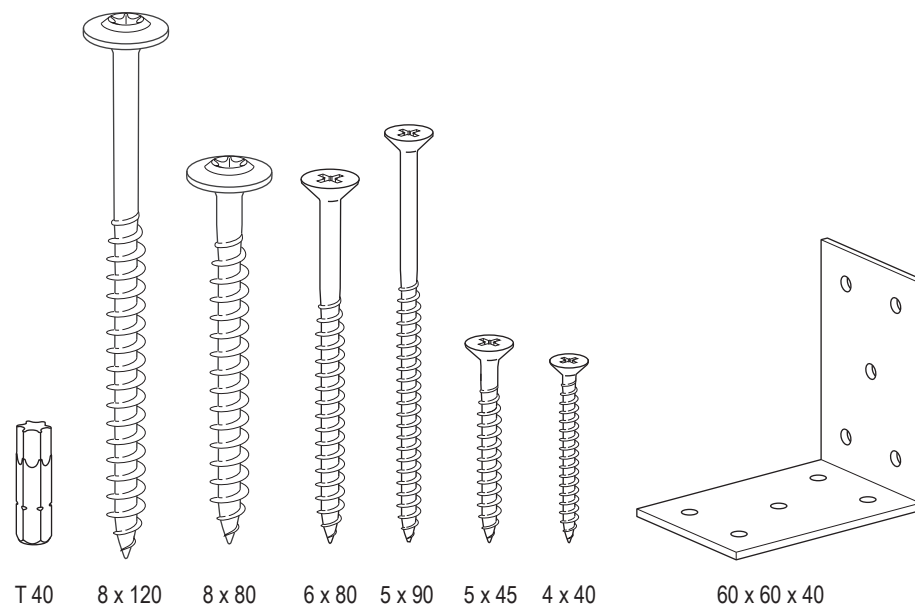
Maksymalna wysokość belki huśtawki od podłożona nie powinna przekroczyć 250 cm.

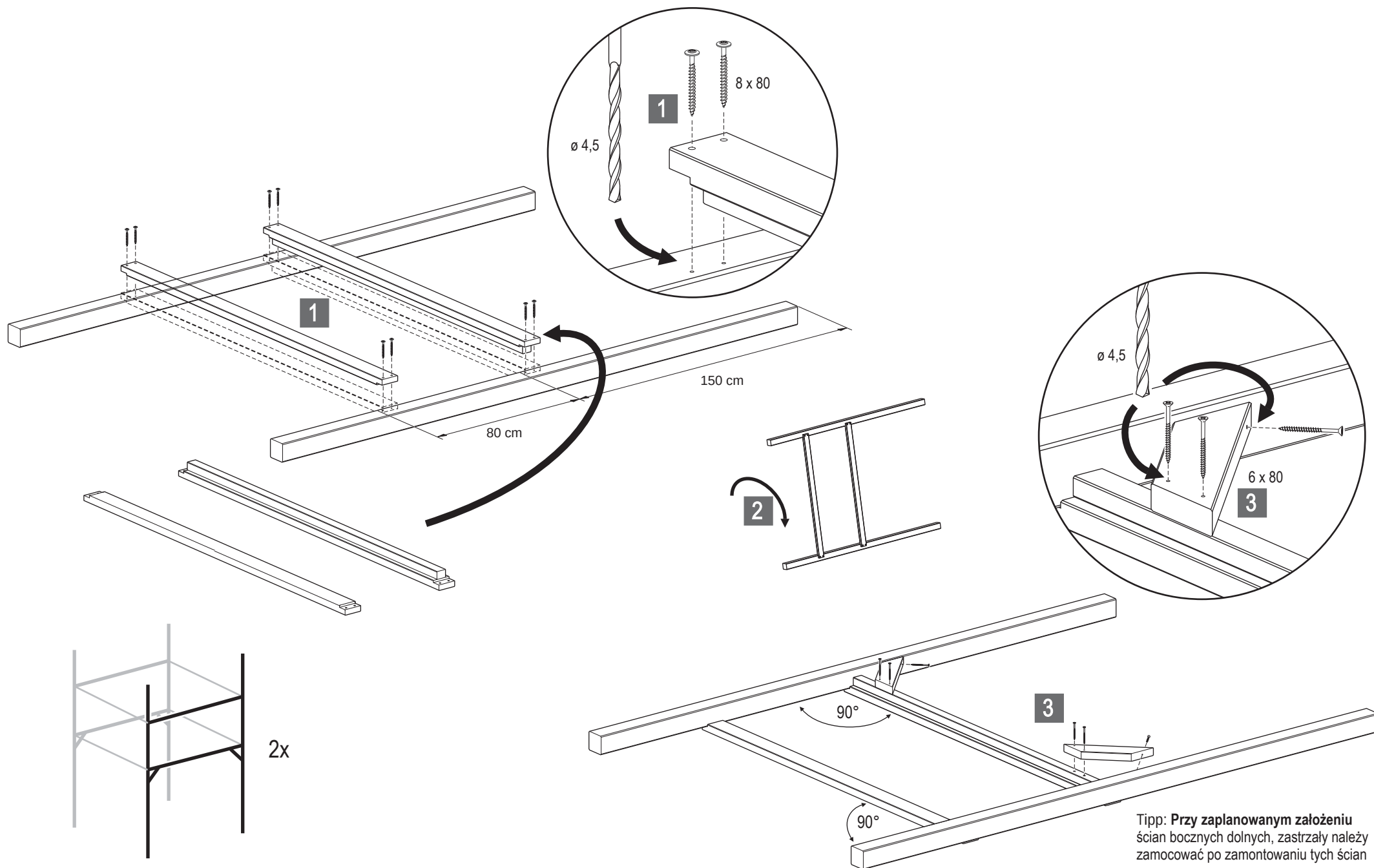


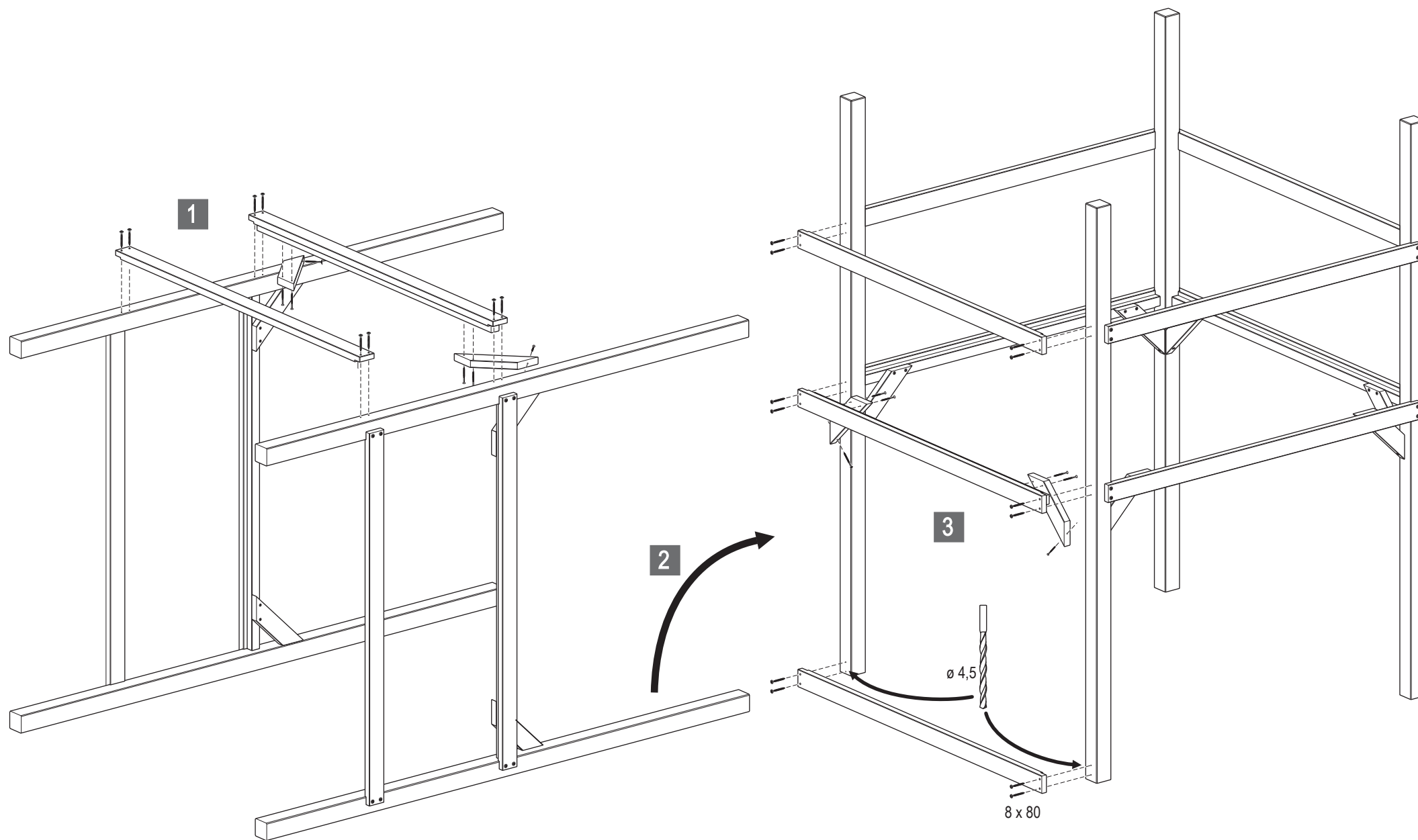


Elementy

Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
4 x	Słup	88 x 88 x 2900 mm
5 x	Moduł prosty 1880	36 x 88 x 1880 mm
4 x	Moduł prosty z listwą	74 x 88 x 1880 mm
3 x	Listwa mocująca	28 x 48 x 1800 mm
1 x	Listwa mocująca	28 x 48 x 1320 mm
37 x	Sztacheta balustrady wąska	16 x 88 x 748 mm
8 x	Sztacheta balustrady szeroka	16 x 111 x 748 mm
3 x	Legar podłogi	44 x 68 x 1880 mm
18 x	Deska podłogi	21 x 94 x 1952 mm
2 x	Deska podłogi końcowa	21 x 94 x 1952 mm
8 x	Zastrzał	36 x 88 x 400 mm
1 x	Drabina	400 x 1500 mm
1 x	Grot (do wkrętów sytemowych)	
6 x	Wkręt systemowy	8 x 120 mm
36 x	Wkręt sytemowy	8 x 80 mm
24 x	Wkręt	6 x 80 mm
4 x	Wkręt	5 x 90 mm
30 x	Wkręt	5 x 45 mm
420 x	Wkręt	4 x 40 mm
12 x	Kątownik	60 x 60 x 40 mm

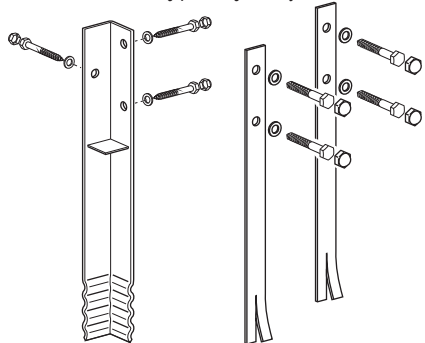






1

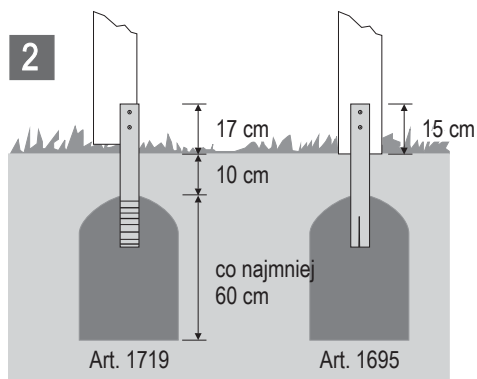
Prosimy dodatkowo zaopatrzyć się w
Kotwę prostą Safety Plus Art.1719
lub w Kotwę płaską Safety Art.1695



Art. 1719

Art. 1695

2

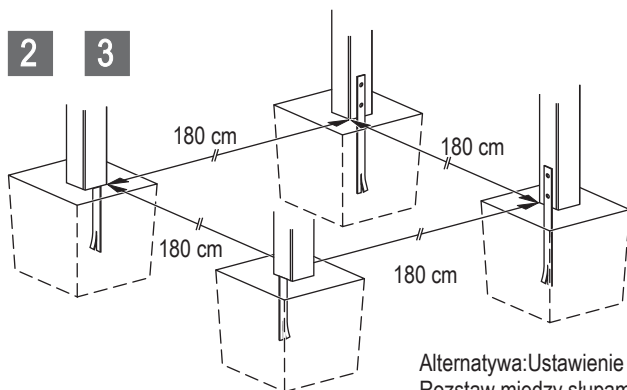


Art. 1719

Art. 1695

2

3



Alternatywa: Ustawienie kotew prostych, Art. 1695
Rozstaw między słupami = 180cm, od strony wewnętrznej

:

1

Kotwy zamontować według podanych poniżej zaleceń.
Przymocować listwy montażowe lub moduły.

2

Należy przygotować fundament. Beton = Żwir grubości 0/32+
+ cement w proporcjach 3:1

3

Wieżę GIGA z kotwami należy postawić w przygotowanych
fundamentach. Należy zachować przestrzeń od ziemi,
używając klinów, aby zachować wieżę
w pionie i poziomie.

4

Należy podeprzeć wieżę belkami, aby zapobiec przechyłom.
Beton powinien stwardnieć.

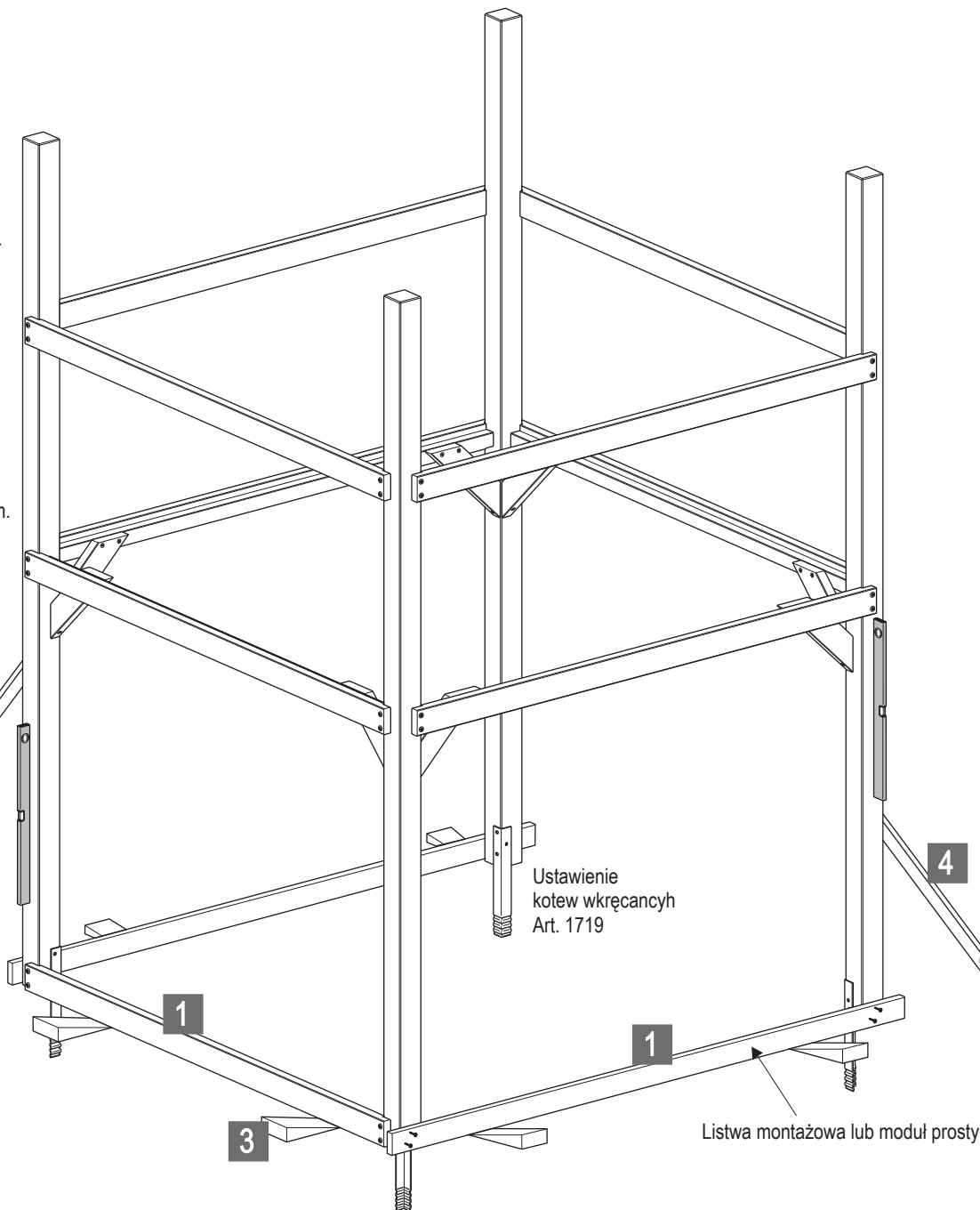
Wskazówka:

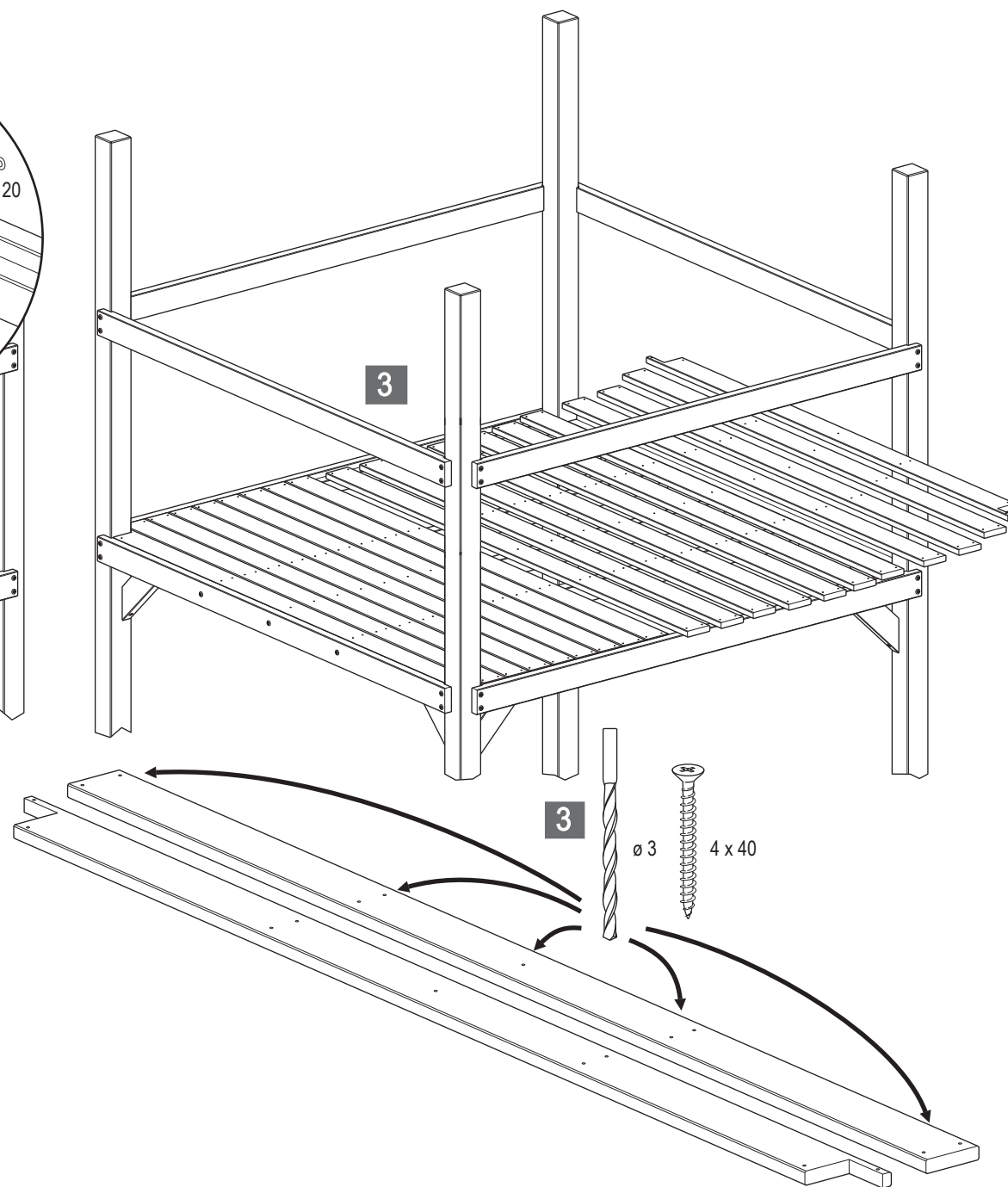
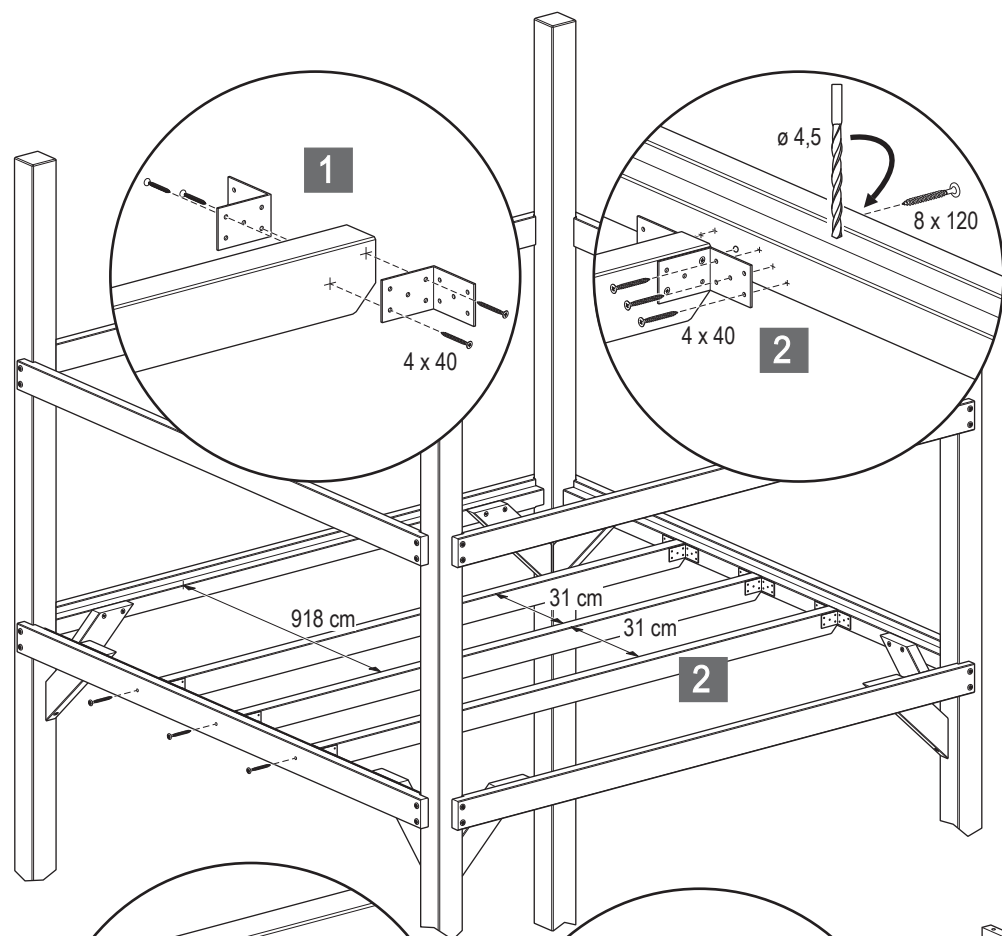
Jeżeli jest planowana piaskownica pod wieżą GIGA
potrzeba do tego:
Art. 1703. Przy 3-poziomowej piaskownicy: 11 sztuk

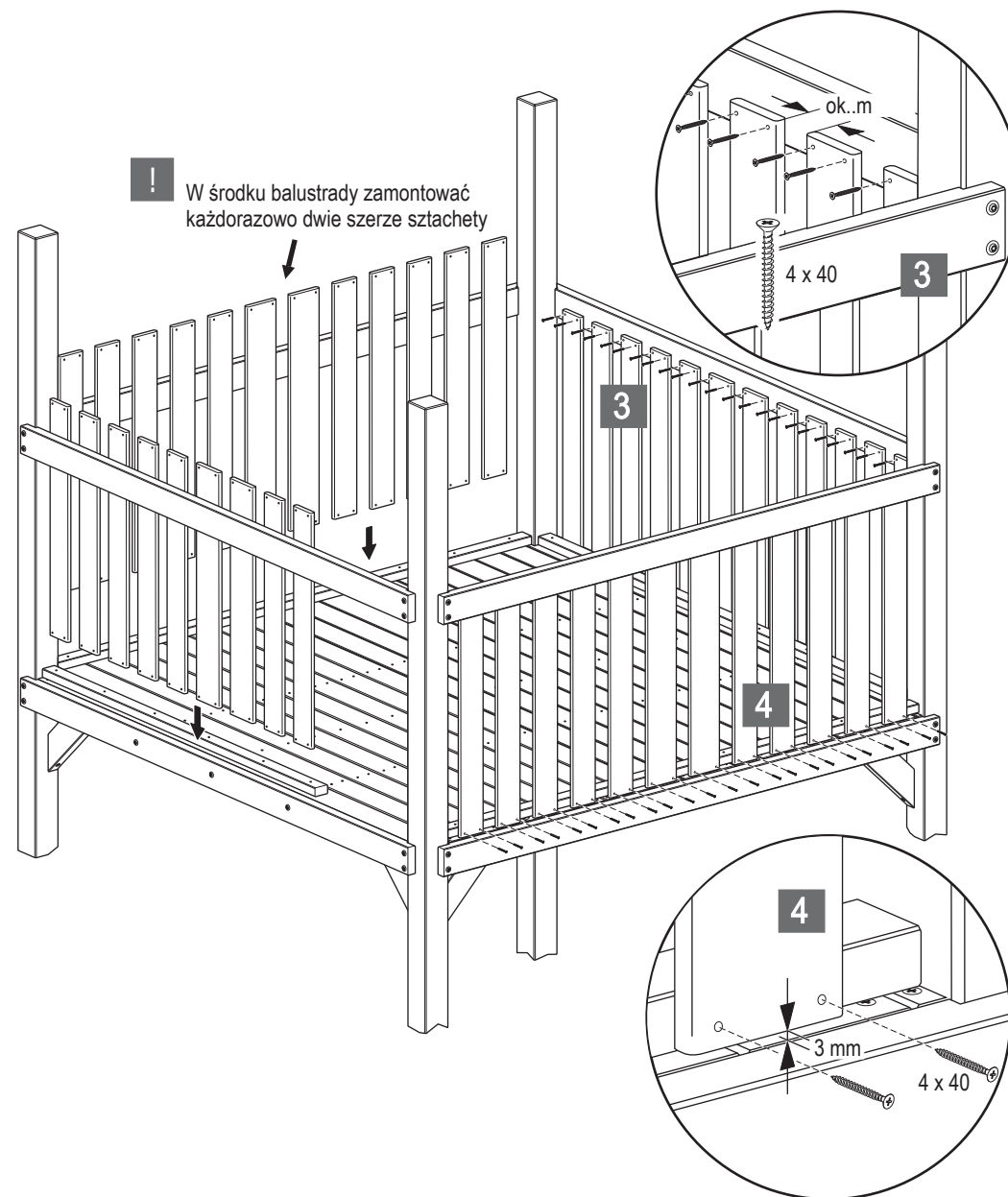
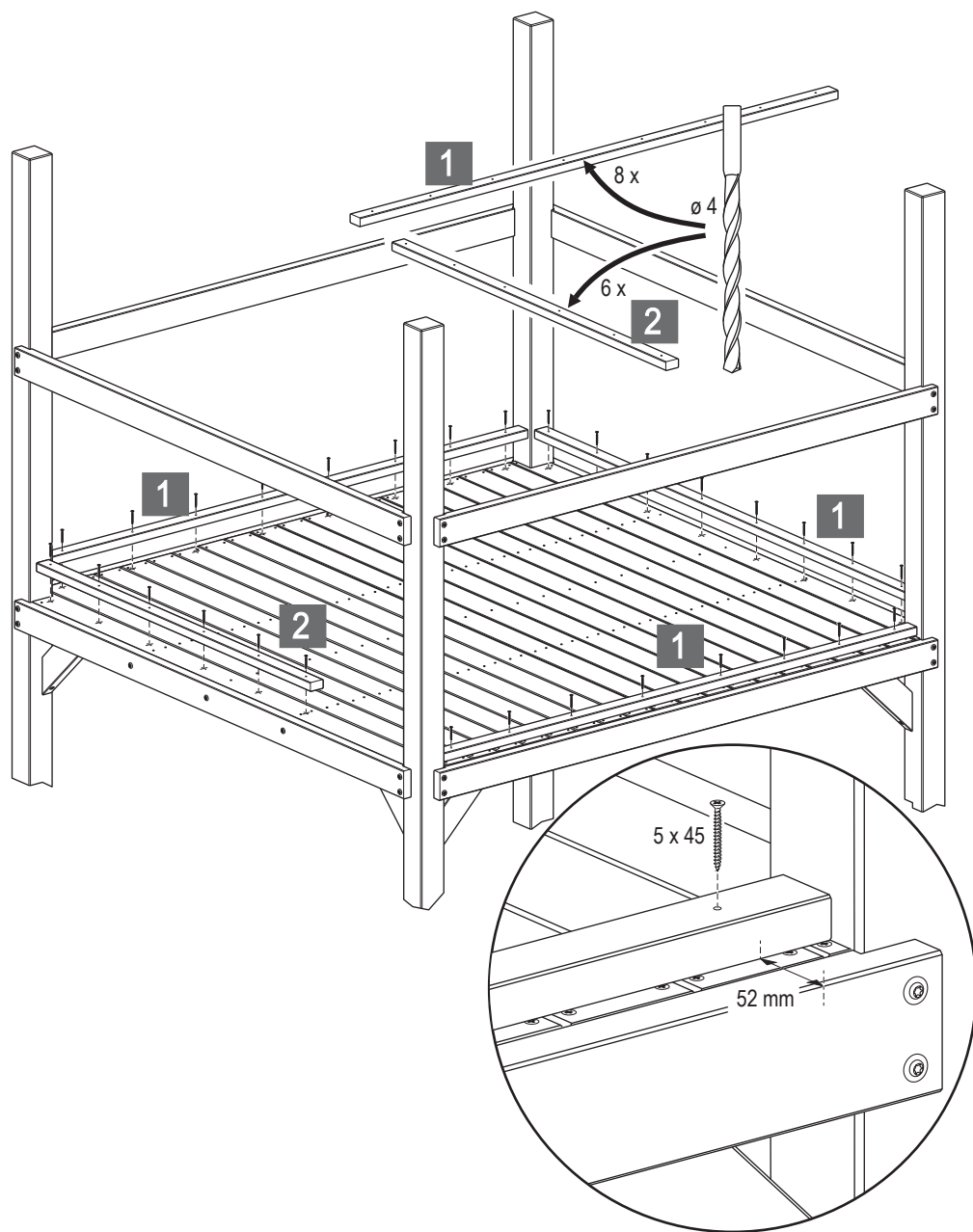
Wielkość fundamentów:

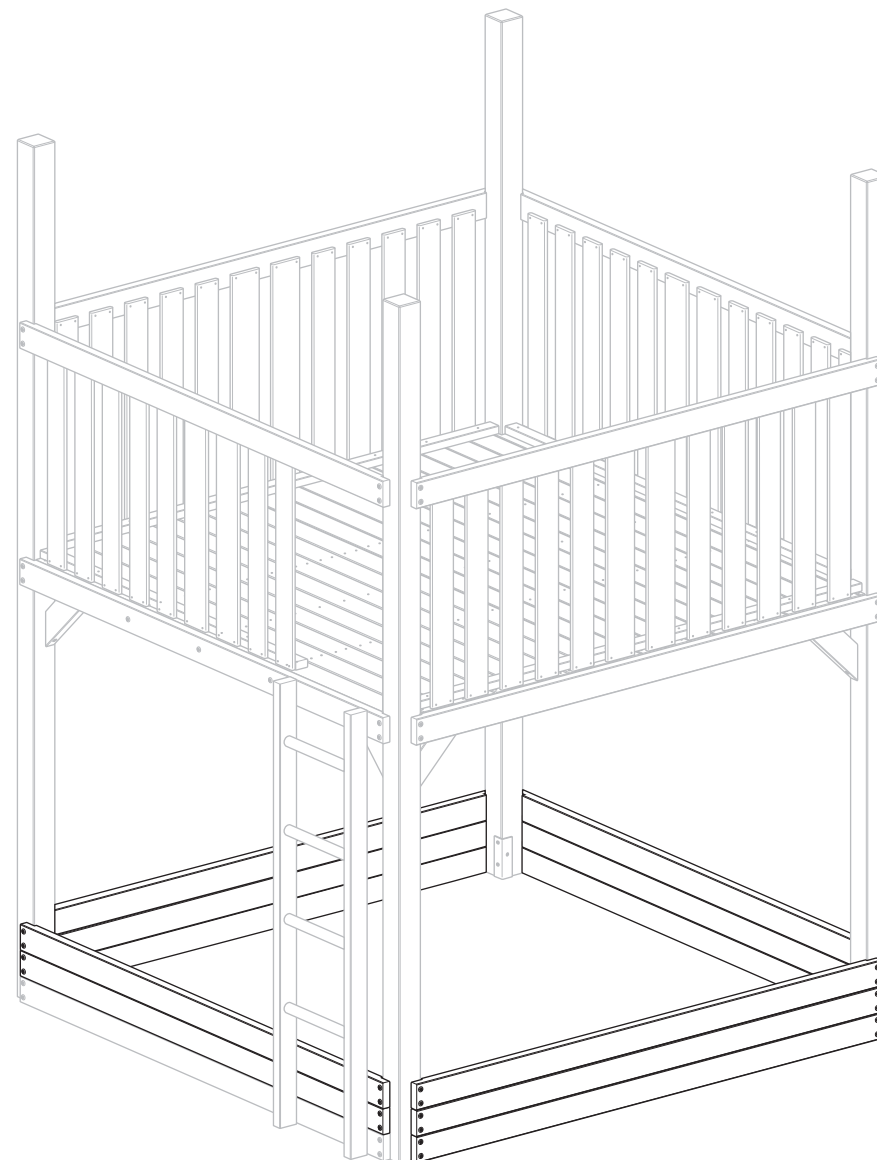
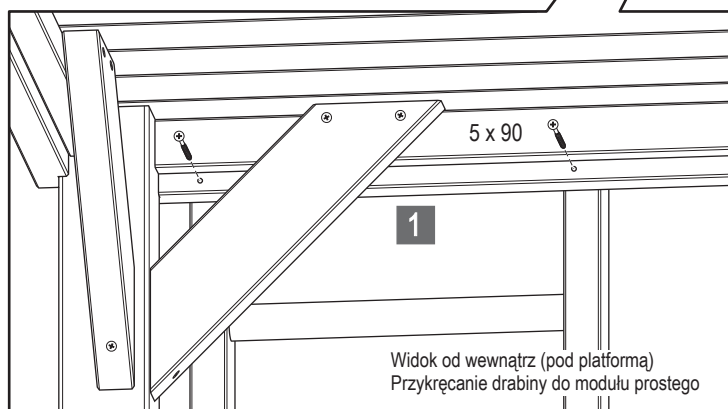
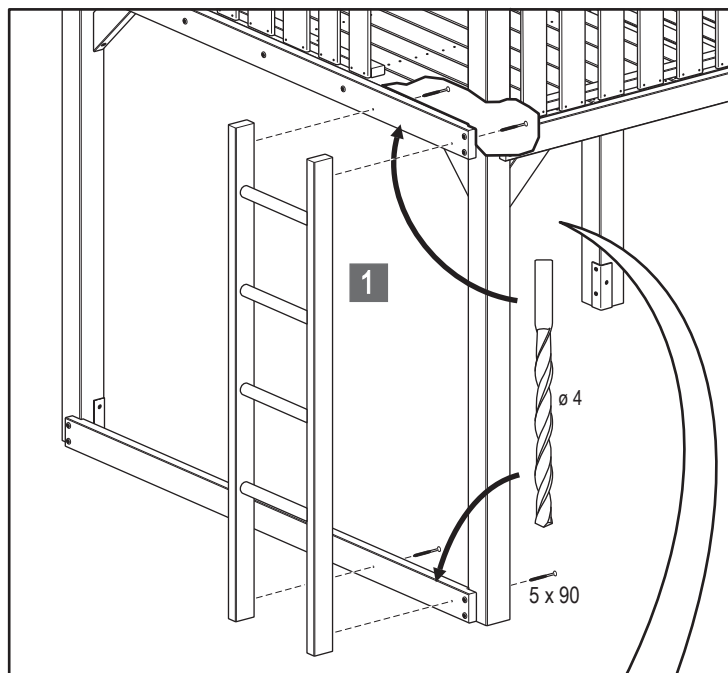
piaszczyste podłoże -	50 x 50 x 80 cm
miękką ziemią -	40 x 40 x 70 cm
firmocne utwardzone podłoże -	35 x 35 x 60 cm

4





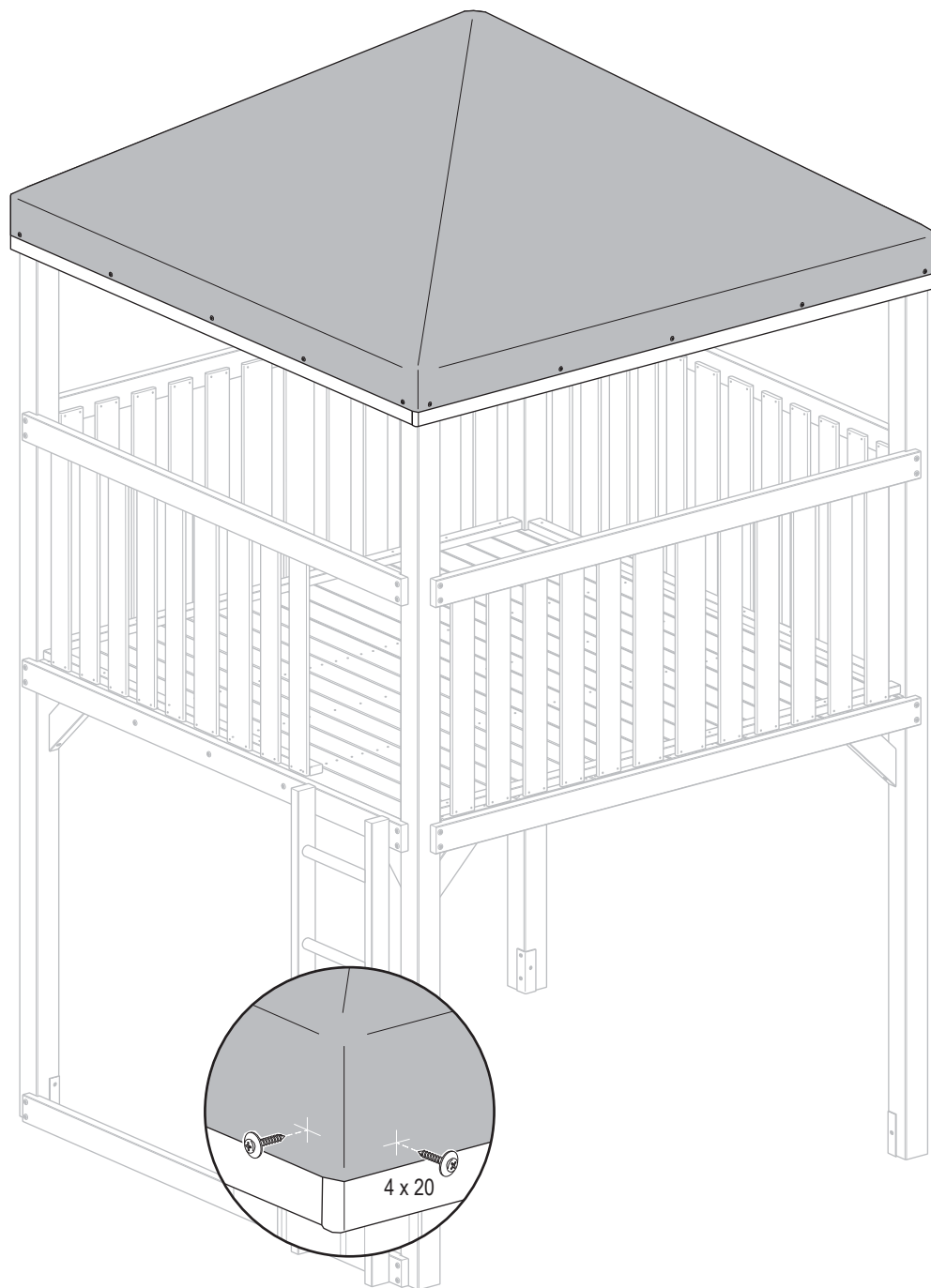




Moduły proste 1880 umożliwiają zbudowanie przestrzeni do piaskownicy lub razem ze słupami 9 x 9 cm zmontowanie oddzielnej piaskownicy. Dla wariantu pokazanego na rysunku potrzeba:

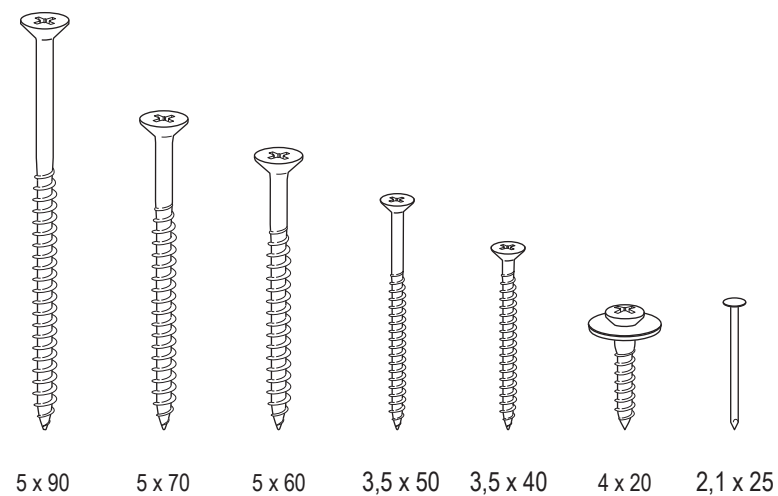
11 x Moduł prosty 36 x 88 x 1880, Art. 1703

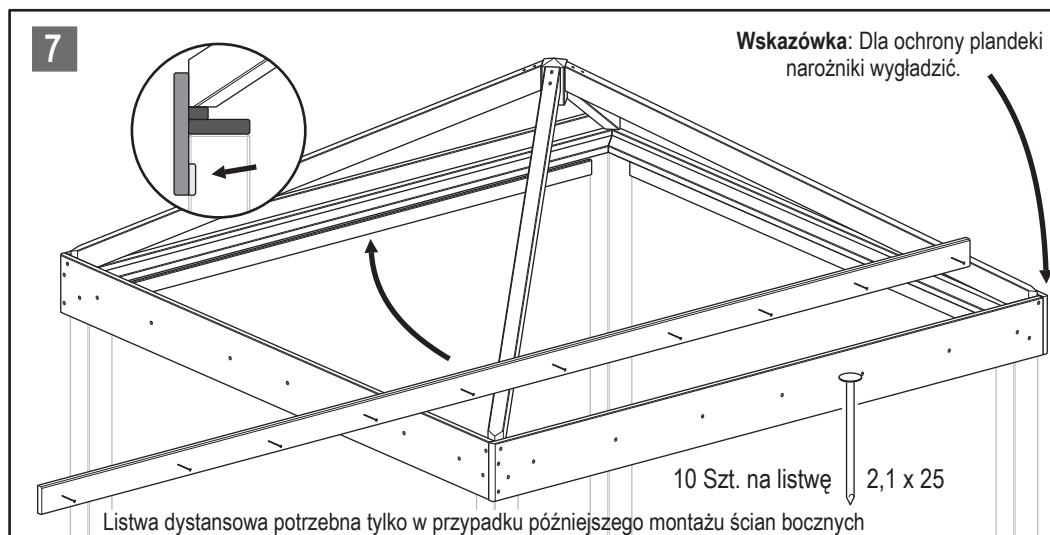
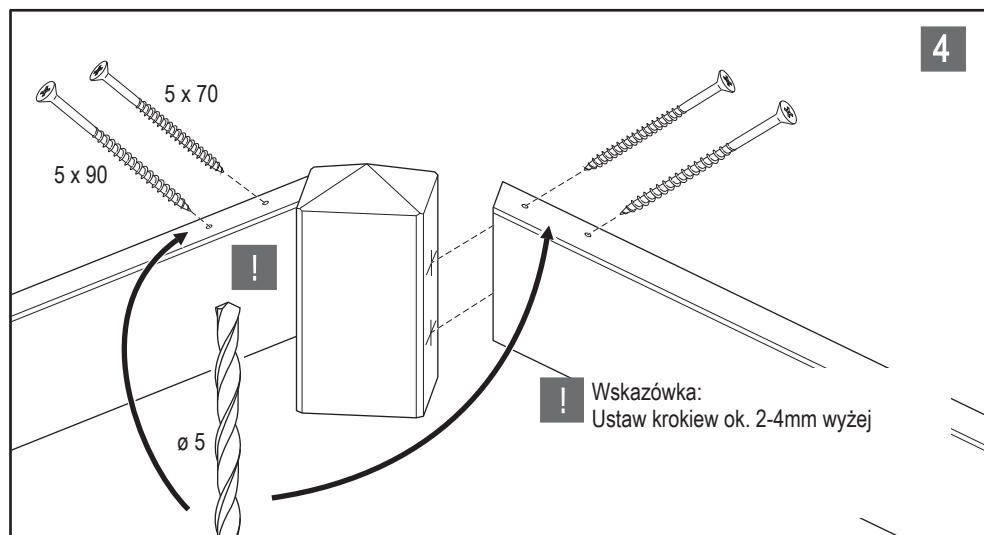
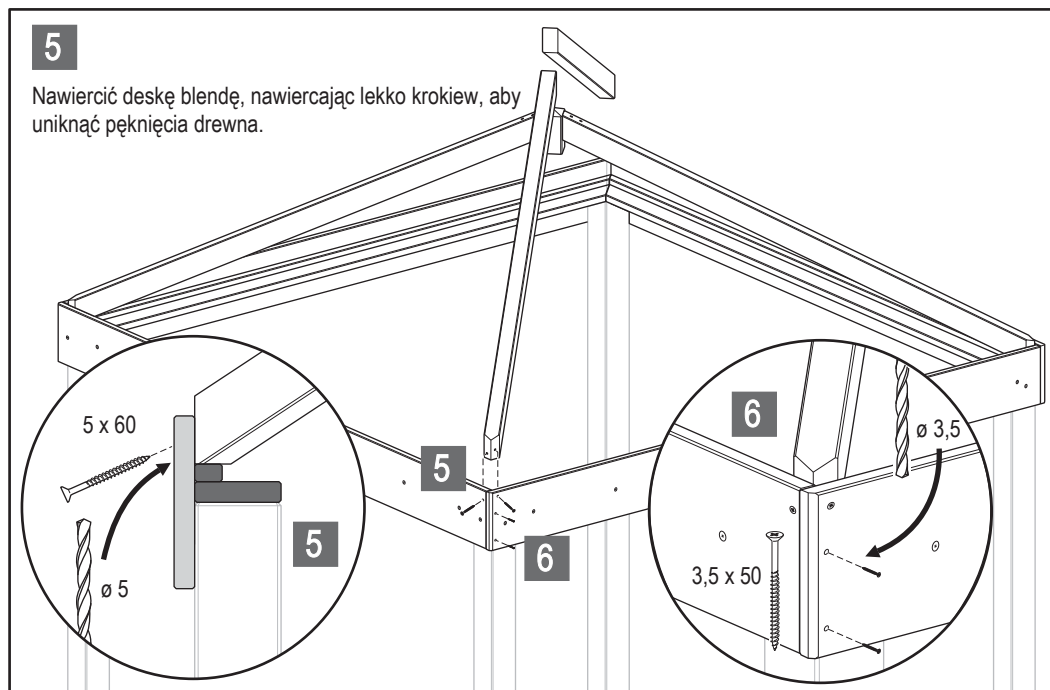
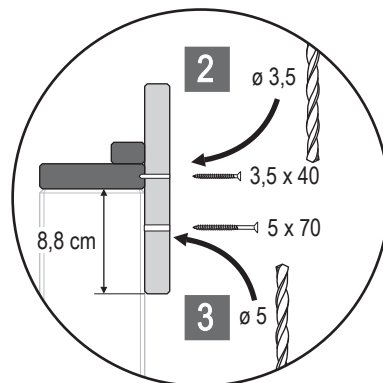
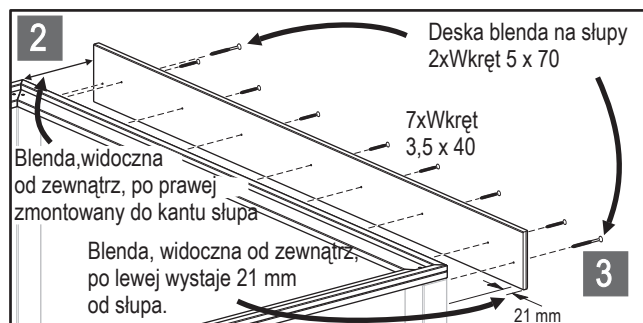
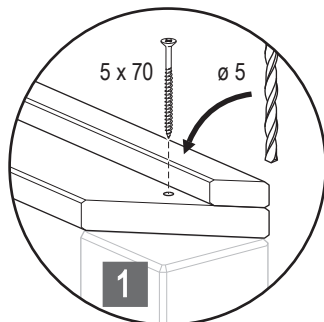
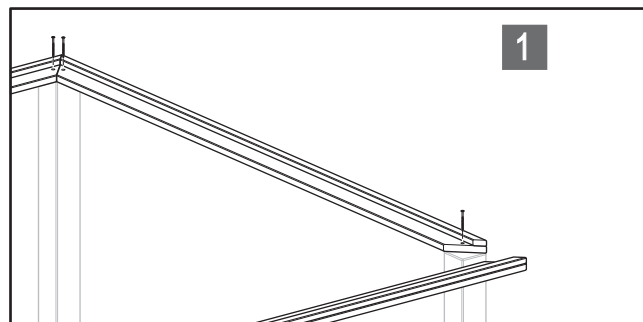
4 x Wkręt systemowy (12-częściowy zestaw, Art. 1670



Elementy

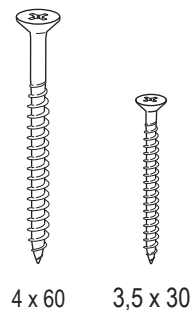
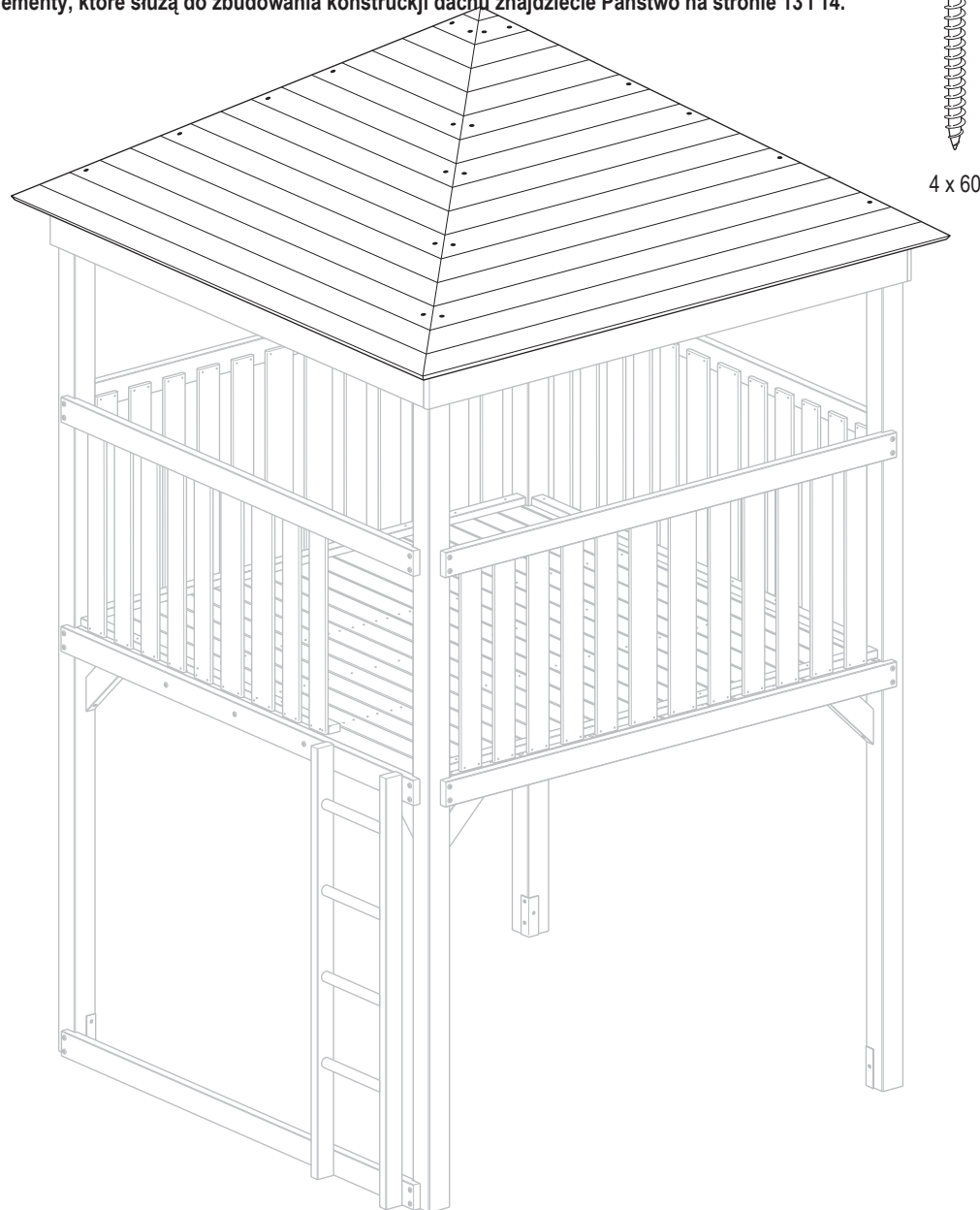
Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
4 x	Deska blenda	21 x 176 x 1997 mm
4 x	Deska gzymsowa z listwą	39 x 88 x 1974 mm
4 x	Krokiew	44 x 68 x 1525 mm
4 x	Listwa dystansowa	10 x 45 x 1800 mm
1 x	Czubek	68 x 68 x 130 mm
1 x	Plandeka, niebieska	
4 x	Wkręt	5 x 90 mm
20 x	Wkręt	5 x 70 mm
8 x	Wkręt	5 x 60 mm
8 x	Wkręt	3,5 x 50 mm
28 x	Wkręt	3,5 x 40 mm
20 x	Wkręt podkładkowy	4 x 20 mm
40 x	Gwóźdź	2,1 x 25 mm





Wskazówka!

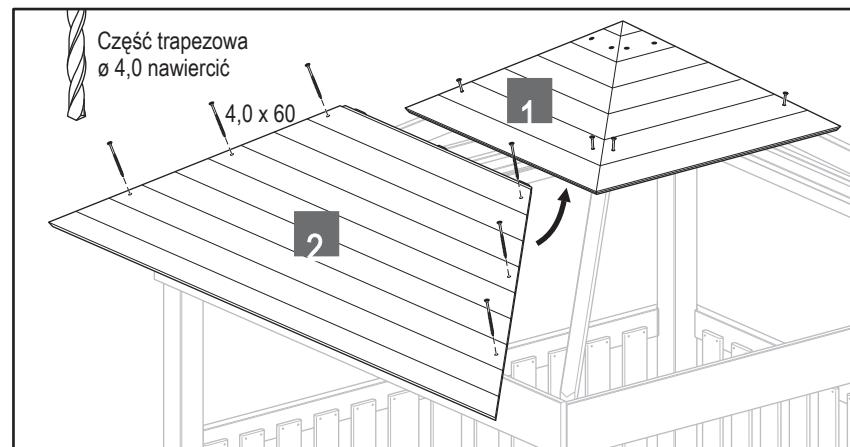
Elementy, które służą do zbudowania konstrukcji dachu znajdziecie Państwo na stronie 13 i 14.



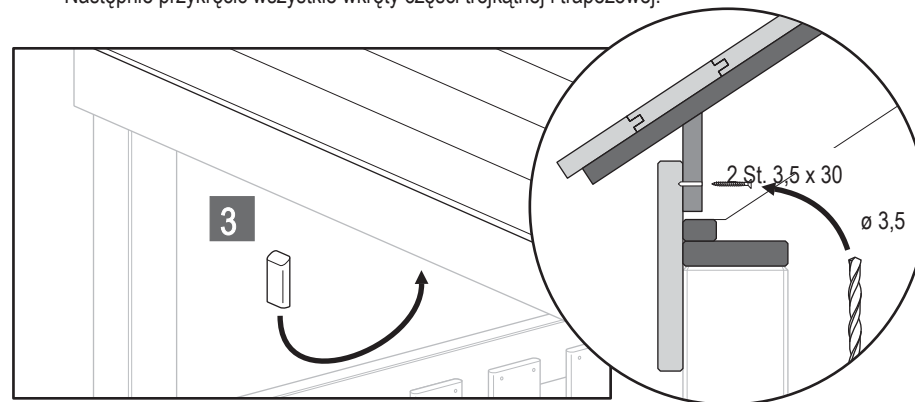
Elementy

Liczba	Wyszczególnienie
4 x	Część trójkątna
4 x	Część trapezowa
4 x	Trapez
40 x	Wkręt
8 x	Wkręt

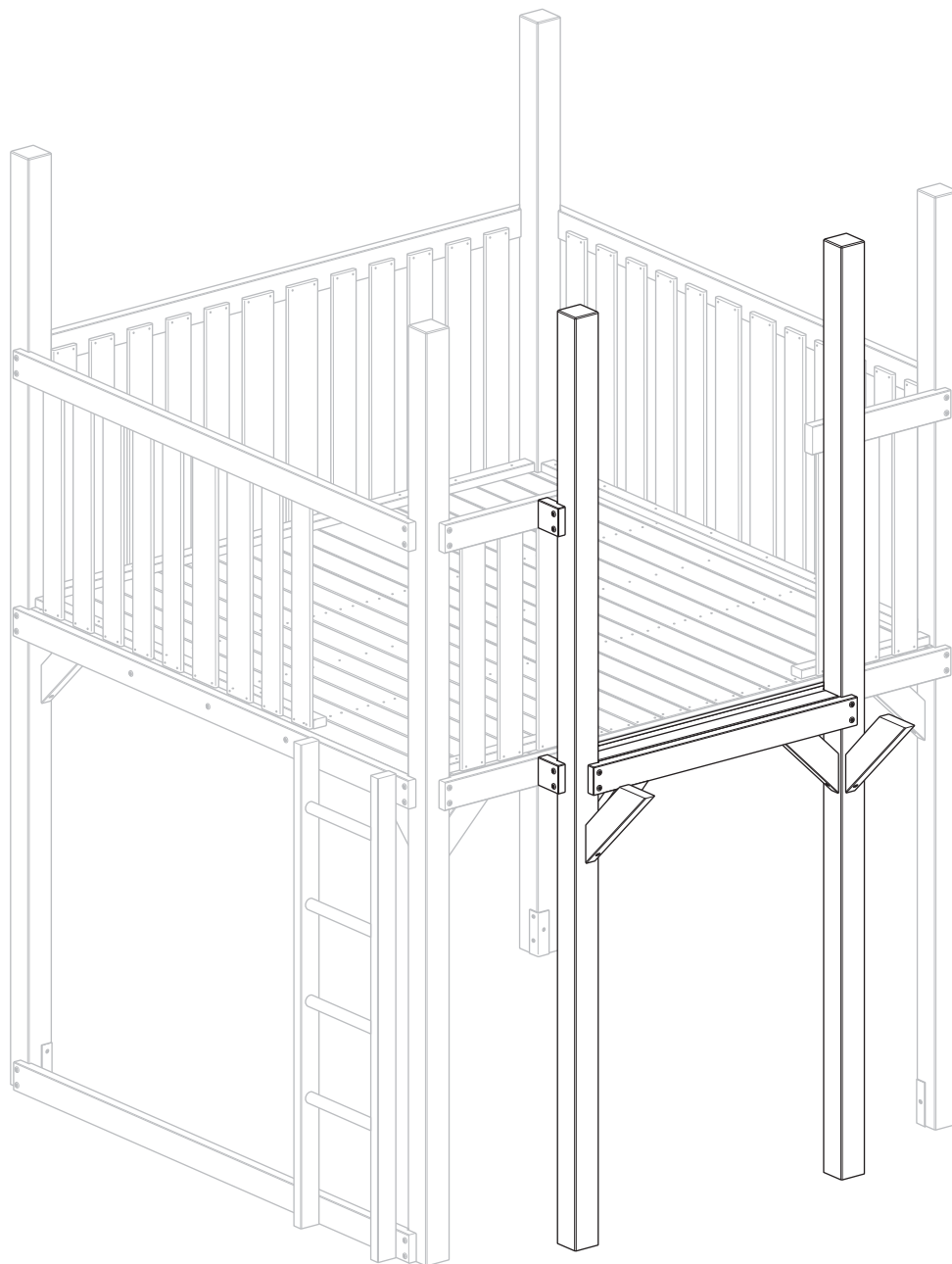
Wymiary
32 x 560 x 944 mm
32 x 763 x 2202 mm
40 x 16 x 74 mm
4 x 60 mm
3,5 x 30 mm



- 1 Umieścić część trójkątną na krokwi i przymocuj dwoma wkrętami do czubka dachu. Ostateczne przykręcenie nastąpi po położeniu i przymocowaniu części trapezowej
- 2 Cztery części trapezowe ustawić i wstawić za pomocą pióra w profil części trójkątnej. Następnie przykręcić wszystkie wkręty części trójkątnej i trapezowej.



cztery sztuki trapezu przykręcić na środku deski blenda i pod legarkiem.

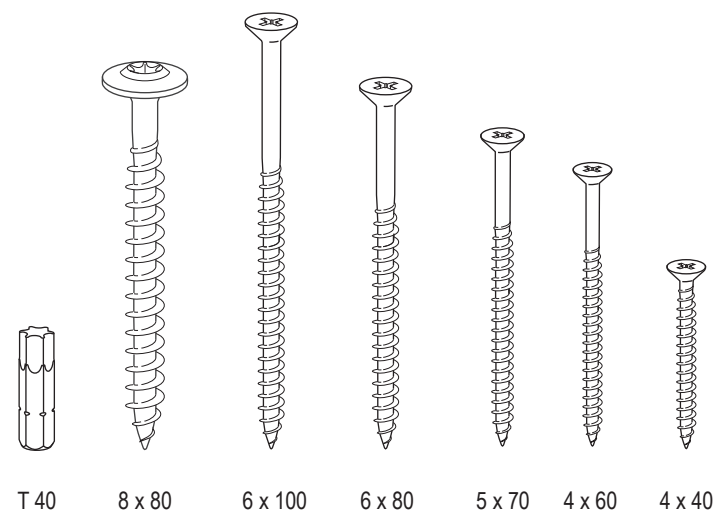


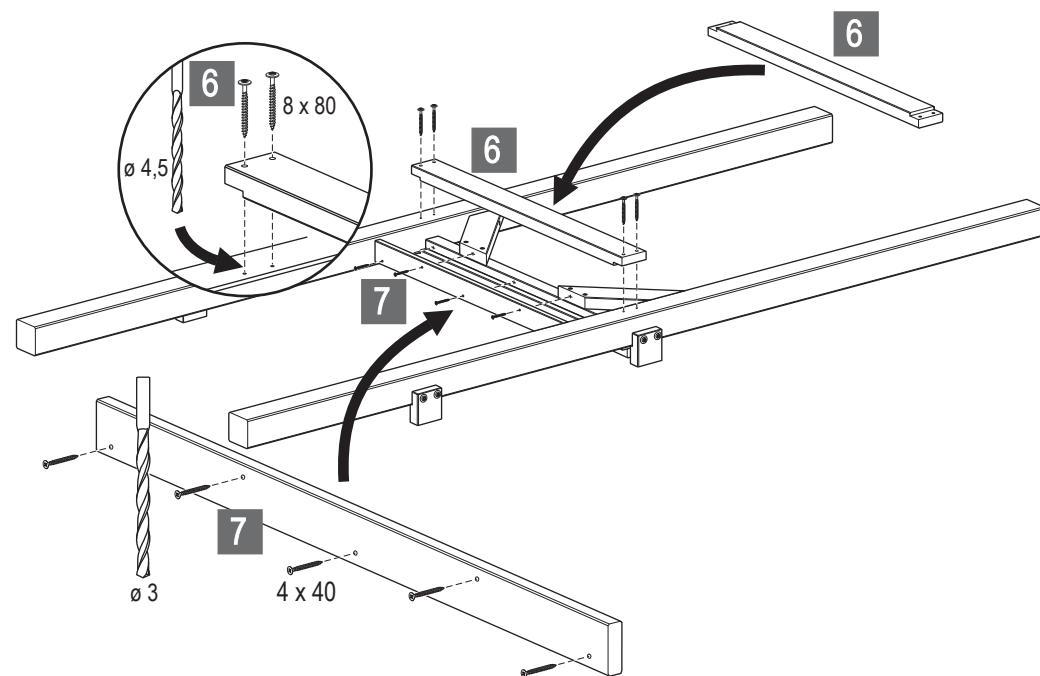
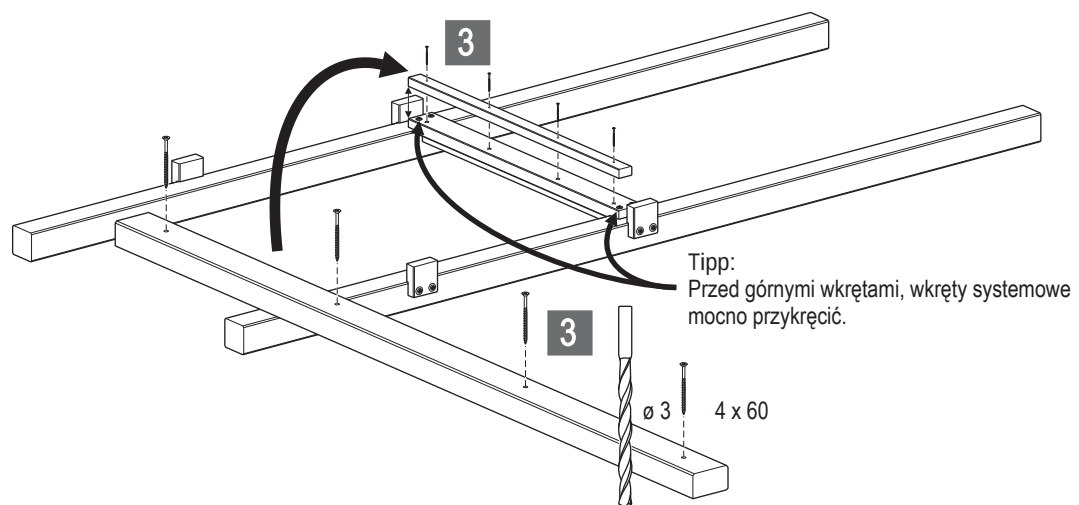
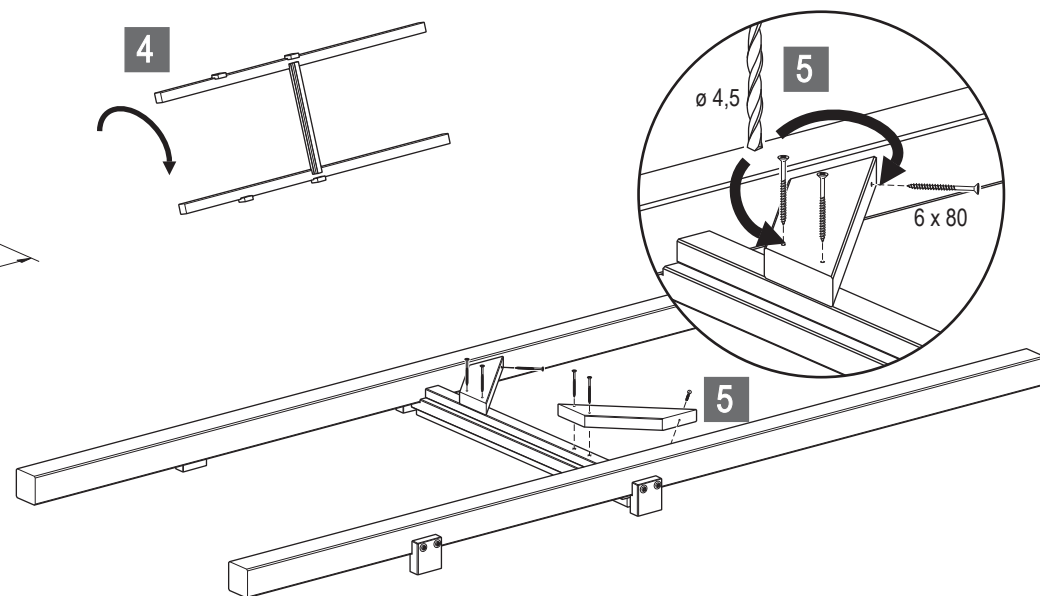
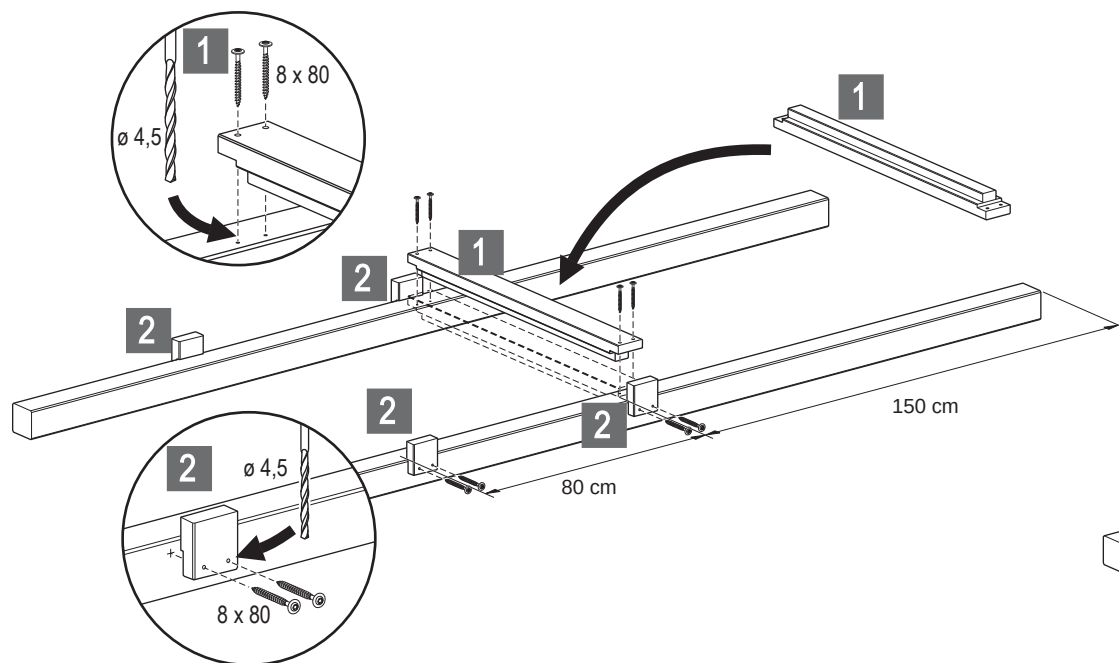
Elementy

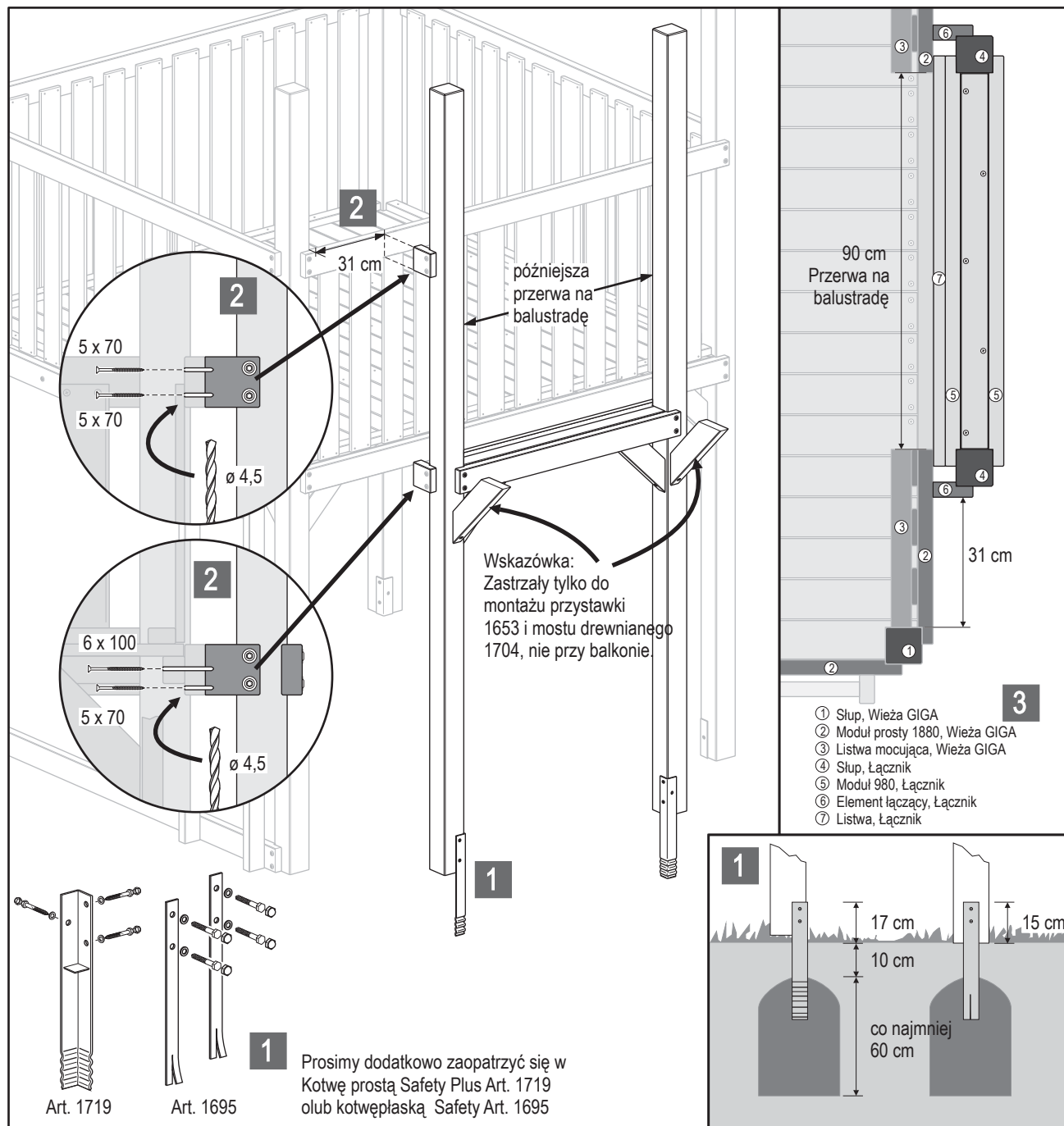
Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
2 x	Słup	88 x 88 x 2900 mm
1 x	Moduł	36 x 88 x 980 mm
1 x	Moduł podłogi	64 x 88 x 980 mm
1 x	Deska podłogi	21 x 65 x 900 mm
4 x	Zastrzał	36 x 88 x 400 mm
1 x	Element łączący	28 x 48 x 980 mm
4 x	Listwa	36 x 88 x 95 mm
1 x	Grot (do wkrętów systemowych)	
16 x	Wkręt systemowy	8 x 80 mm
2 x	Wkręt	6 x 100 mm
12 x	Wkręt	6 x 80 mm
6 x	Wkręt	5 x 70 mm
4 x	Wkręt	4 x 60 mm
5 x	Wkręt	4 x 40 mm

Bitte beachten Sie:

W instrukcji montażu opisujemy montaż łącznika w pozycji, która umożliwia montowanie górnych ścian bocznych. Inne pozycje są możliwe, ale potrzeba dbałego zaplanowania montażu.







Przebieg:

1

Kotwy zamontować według podanych poniżej zaleceń. Należy przygotować fundament. Beton = Żwir grubości 0/32+ + cement w proporcjach 3:1

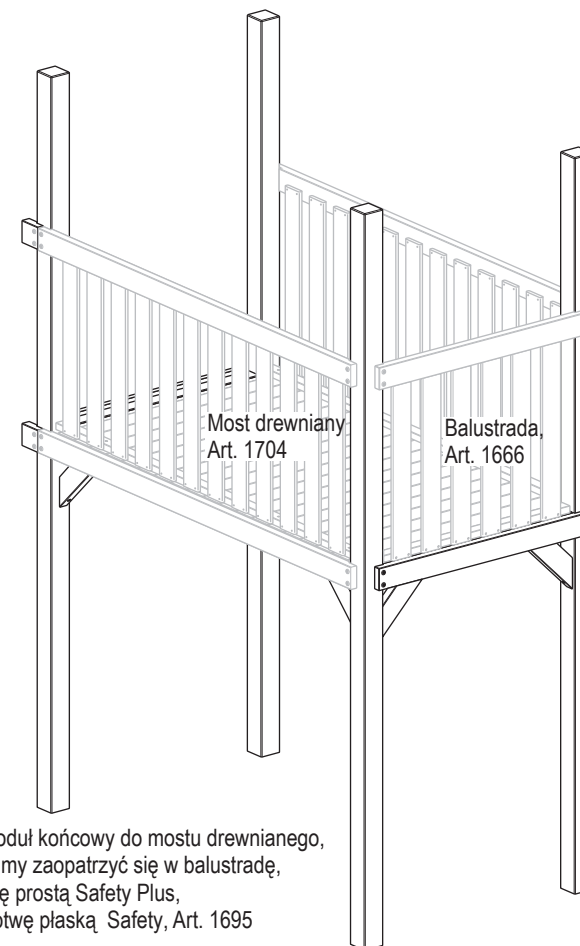
Łącznik z kotwami należy postawić w przygotowanych fundamentach i przy użyciu śrub mit Schraubzwingen am GIGA-Turm fixieren.

2

Element łączący przykręcić poprzez moduł do wieży GIGA

3

Wyznaczyć wycięcie na balustradę pod prawidłowym kątem, usunąć zbędne sztachety, moduł oraz listwę mocującą uciąć w określonych miejscach. Krawędzie zeszlifować.



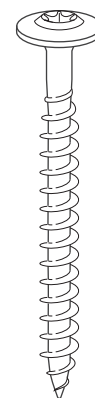
Łącznik jako moduł końcowy do mostu drewnianego, Art. 1704. Prosimy zaopatrzyć się w balustradę, Art. 1666 i Kotwę prostą Safety Plus, Art. 1719 lub kotwę płaską Safety, Art. 1695



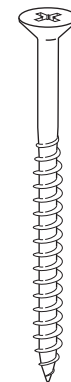
! W celu przyłączenia przystawki do wieży GIGA prosimy zaopatrzyć się w Łącznik, Art. 1740.

Elementy

Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
2 x	Śłup	88 x 88 x 2900 mm
2 x	Moduł balustrady	36 x 88 x 980 mm
3 x	Moduł podłogi	64 x 88 x 980 mm
2 x	Listwa mocująca	28 x 48 x 900 mm
12 x	Sztacheta	16 x 88 x 748 mm
1 x	Legar	28 x 48 x 950 mm
1 x	Listwa montażowa	28 x 48 x 1000 mm
9 x	Deska podłogi	21 x 94 x 1052 mm
1 x	Deska podłogi końcowa	21 x 94 x 1052 mm
6 x	Zastrzał	36 x 88 x 400 mm
20 x	Wkręt systemowy	8 x 80 mm
18 x	Wkręt	6 x 80 mm
4 x	Wkręt	4 x 60 mm
98 x	Wkręt	4 x 40 mm
10 x	Wkręt	5 x 45 mm



8 x 80



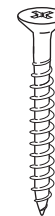
6 x 80



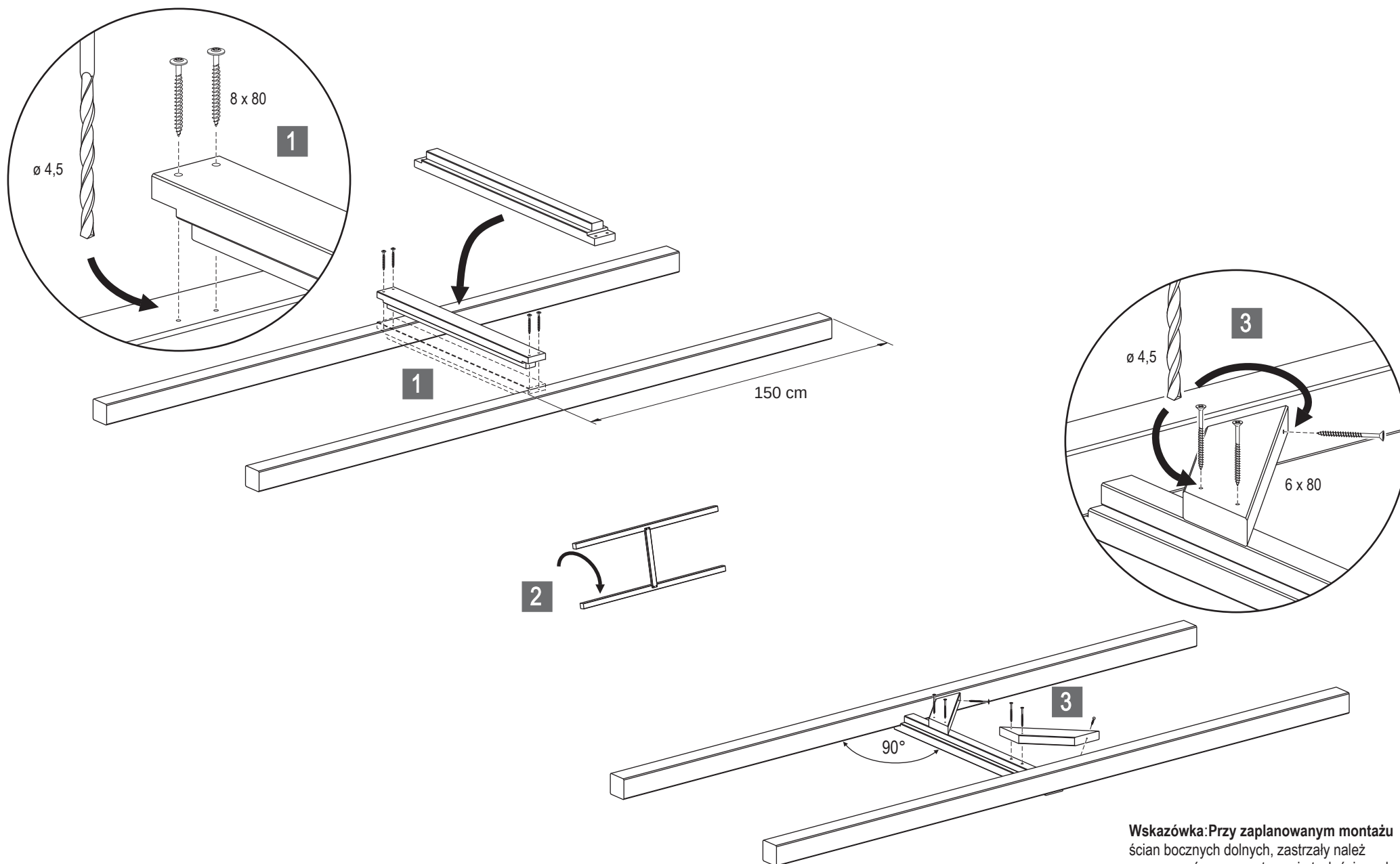
4 x 60



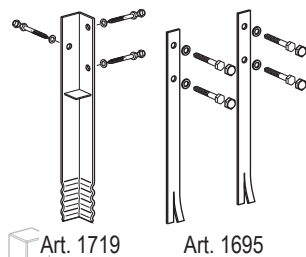
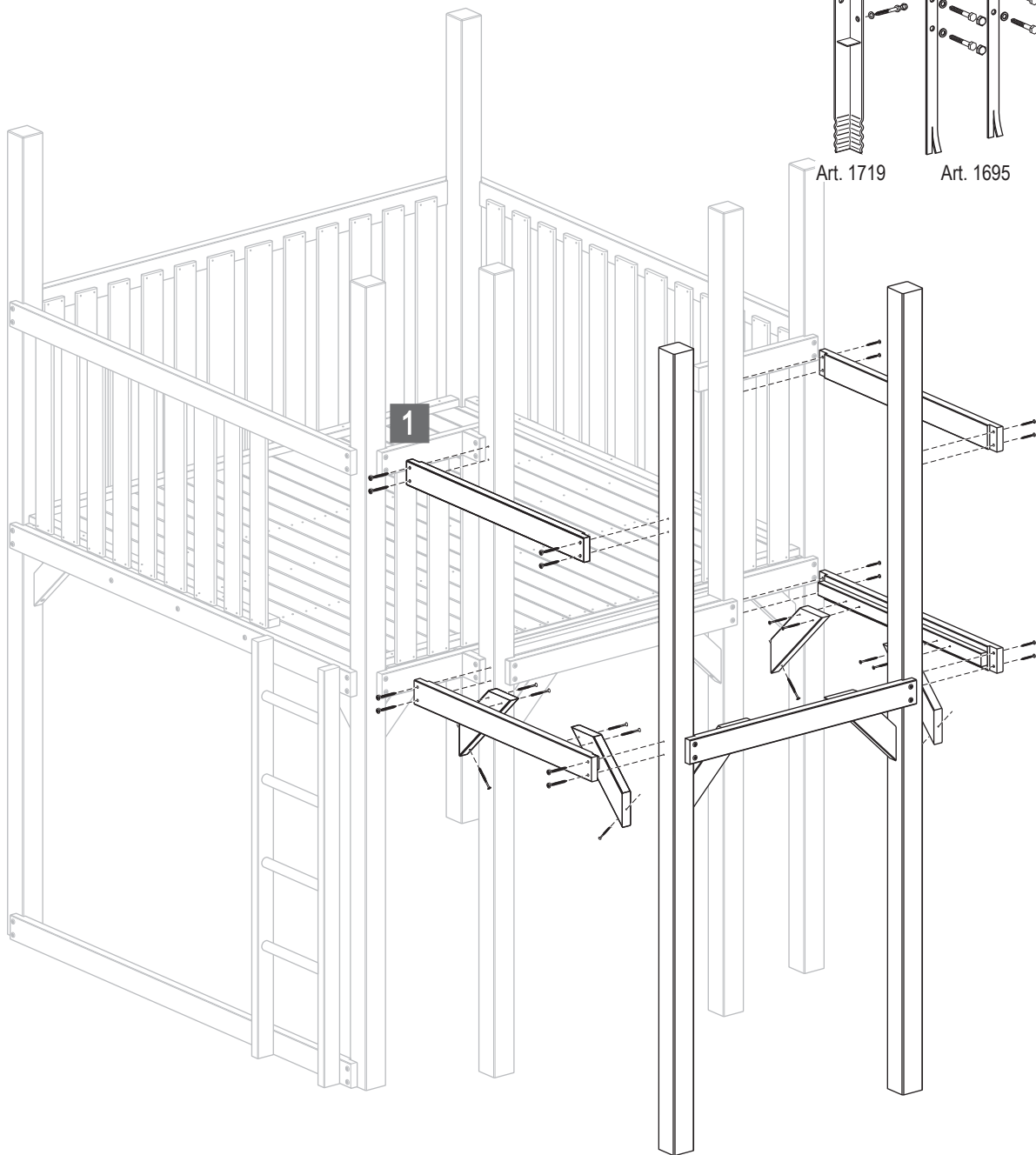
4 x 40



5 x 45

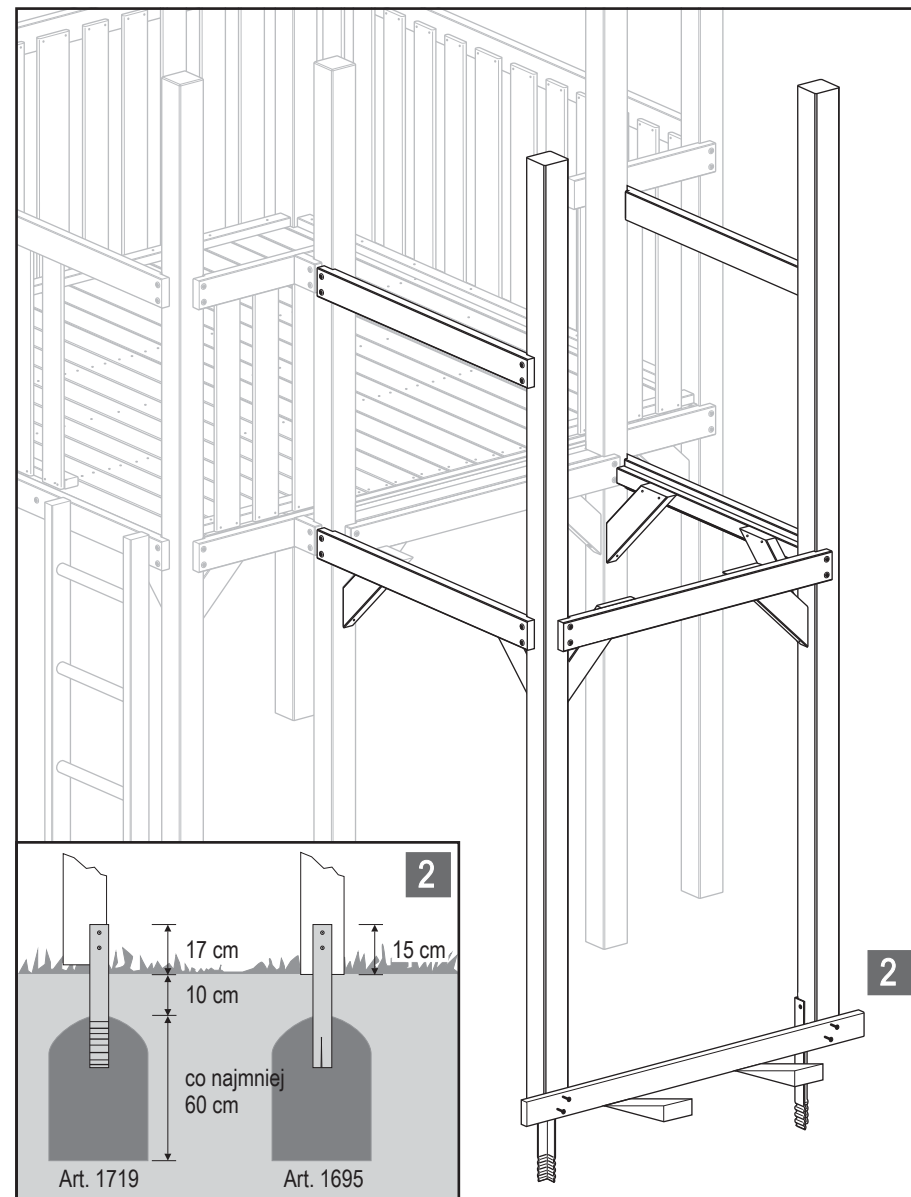


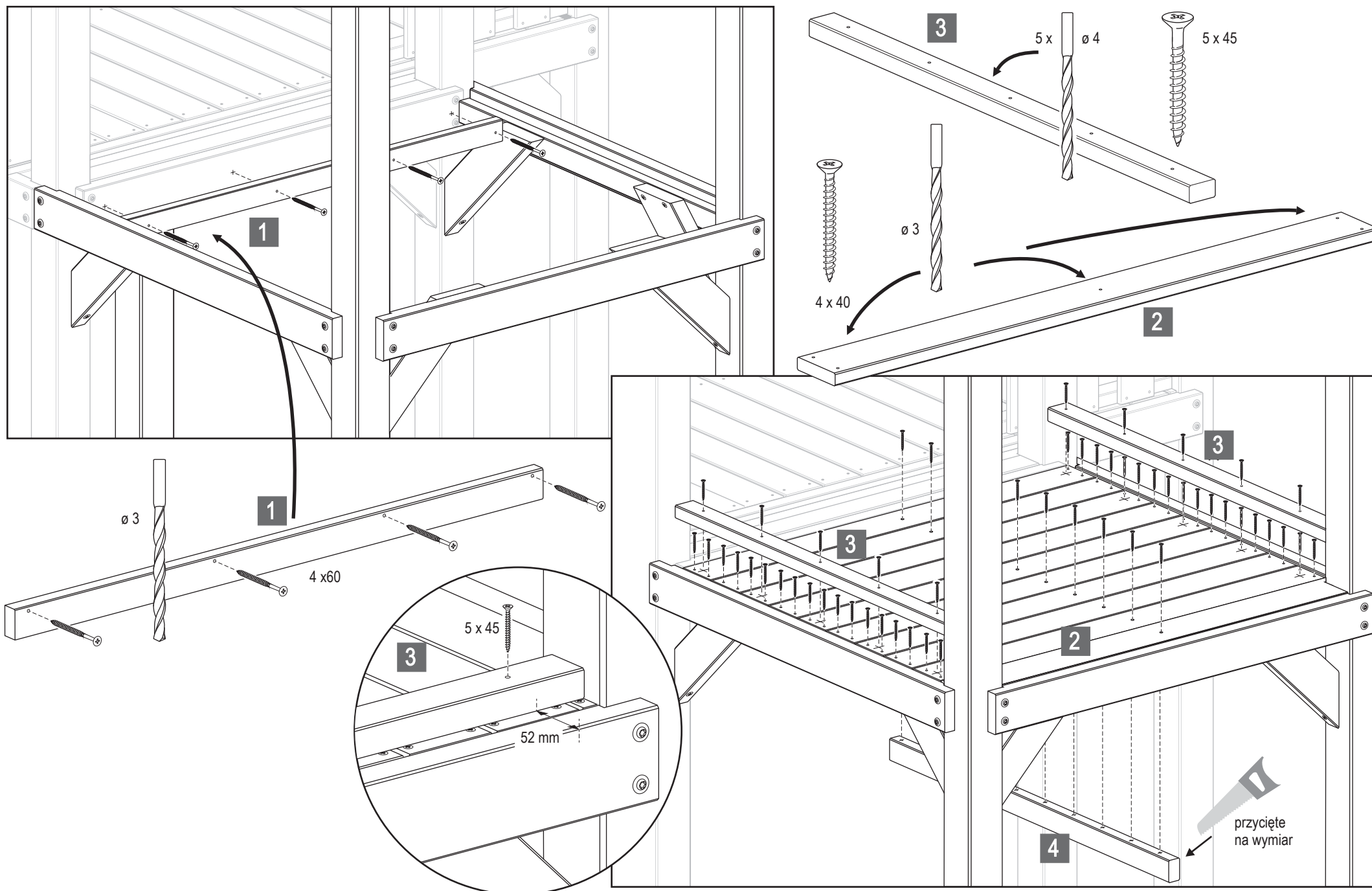
Wskazówka: Przy zaplanowanym montażu ścian bocznych dolnych, zastrzały należy zamocować po zamontowaniu tych ścianebaut



2

Prosimy dodatkowo zaopatrzyć się w
Kotwę prostą Safety Plus Art. 1719
lub kotwę płaską Safety Art. 1695

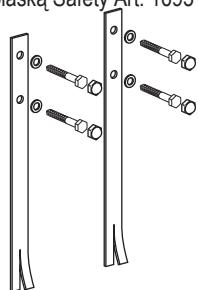




! W celu przyłączenia statku pirackiego do wieży GIGA prosimy zaopatrzyć się w Łącznik, Art. 1740.

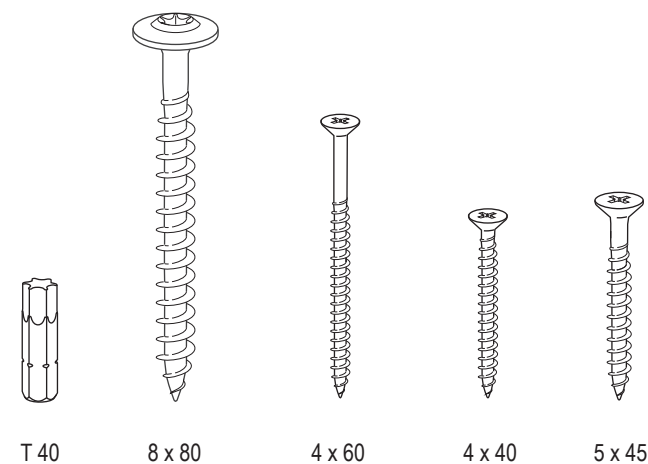


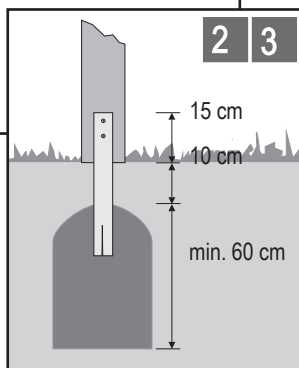
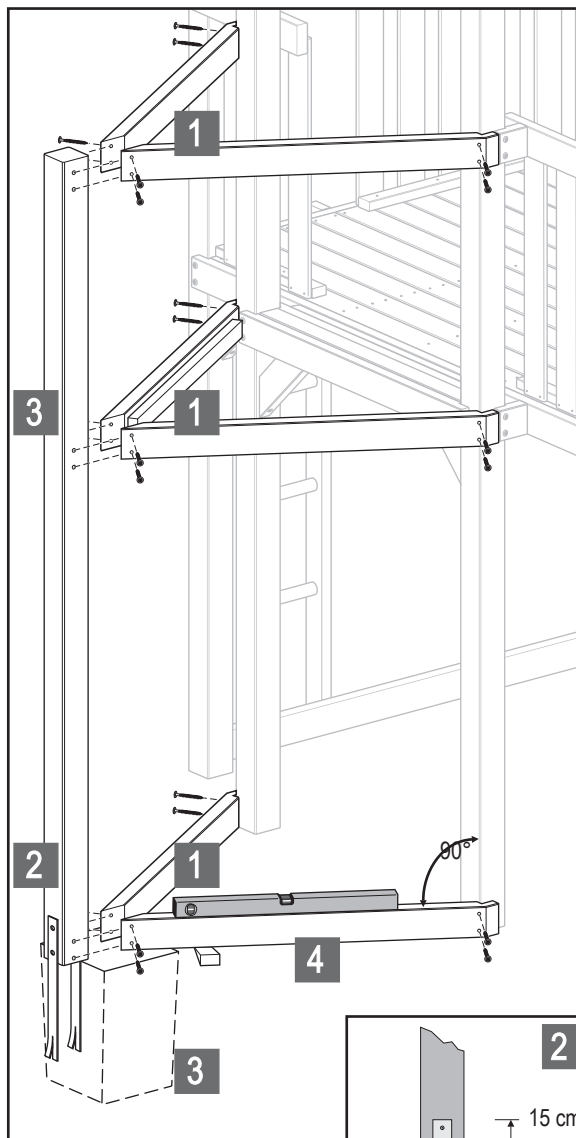
! Prosimy dodatkowo zaopatrzyć się w kotwę płaską Safety Art. 1695



Elementy

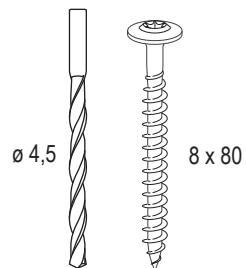
Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
1 x	Słup	88 x 88 x 2310 mm
4 x	Moduł ukośny	44 x 88 x 1033 mm
2 x	Moduł ukośny podłogi	72 x 88 x 1033 mm
2 x	Listwa mocująca	28 x 48 x 866 mm
1 x	Listwa montażowa	28 x 48 x 840 mm
12 x	Sztacheta	16 x 88 x 748 mm
1 x	Legar	28 x 48 x 655 mm
8 x	Deska podłogi	w zależności od położenia
1 x	Grot (do wkrętów systemowych)	
24 x	Wkręt systemowy	8 x 80 mm
4 x	Wkręt	4 x 60 mm
88 x	Wkręt	4 x 40 mm
10 x	Wkręt	5 x 45 mm





1

Wszystkie moduły ukośne montować do wieży podstawowej. Słupy nawiercić.



2

Kotwy zamontować do słupów.

3

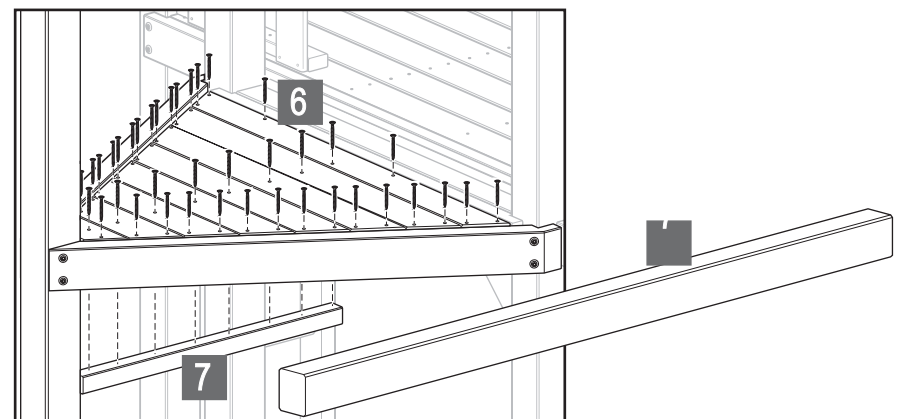
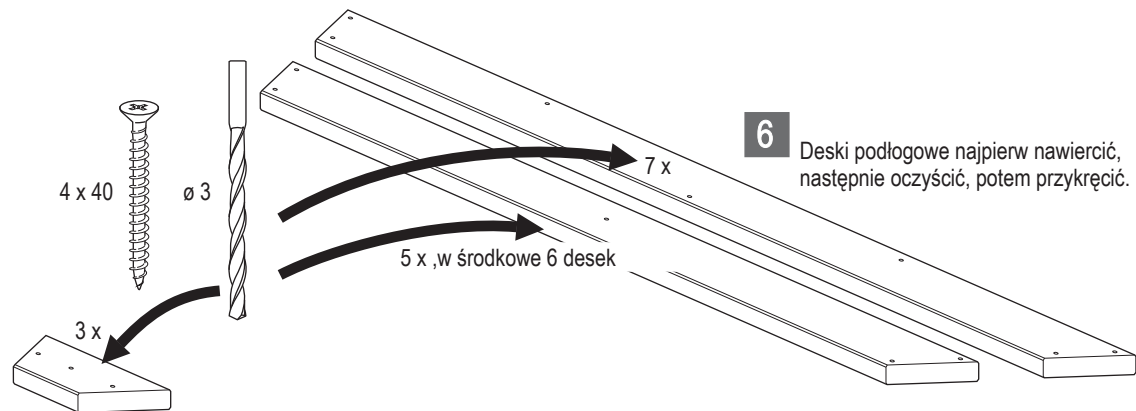
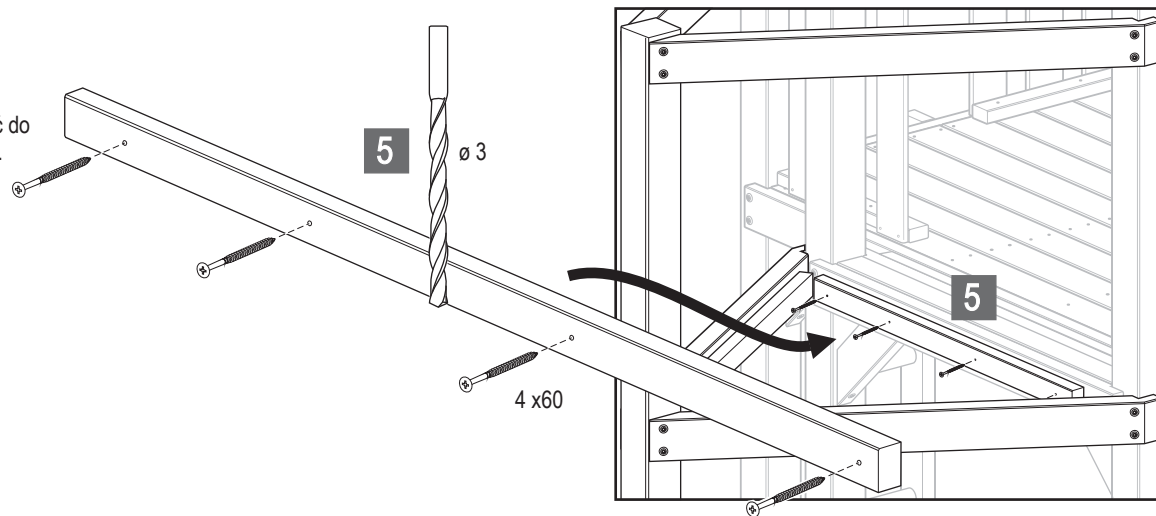
Przygotować fundament.
Beton=żwir grubości 0 /32+
+ cement w proporcjach 3:1.

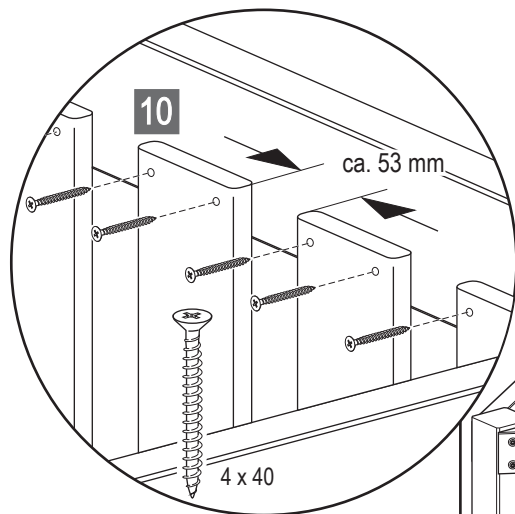
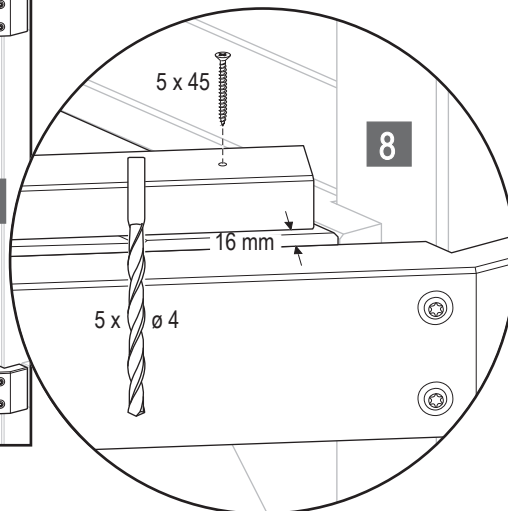
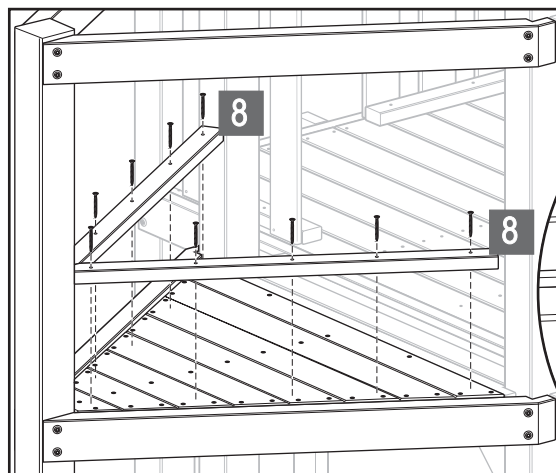
Słup z kotwą wstawić
w przygotowany fundament
między moduły ukośne i przykręcić

Prosimy nie zapominać o nawierceniu.

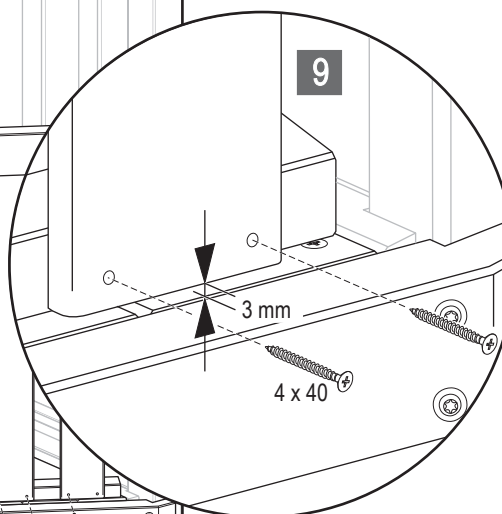
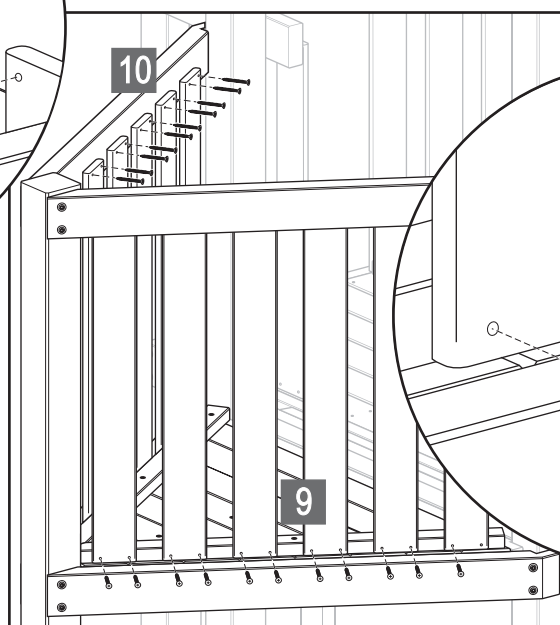
4

Moduły ukośne utrzymać w poziomie
przy użyciu poziomicy.





Wskazówka: Przestrzeń między modulem ukośnym a listwą mocującą powinien wynosić 16 mm. Wzmocni to sztachety balustrady.



Statek piracki można wyposażać dodatkowo w zamykaną piaskownicę

Do tego potrzeba:

3 x Moduł 980, Art. 1663

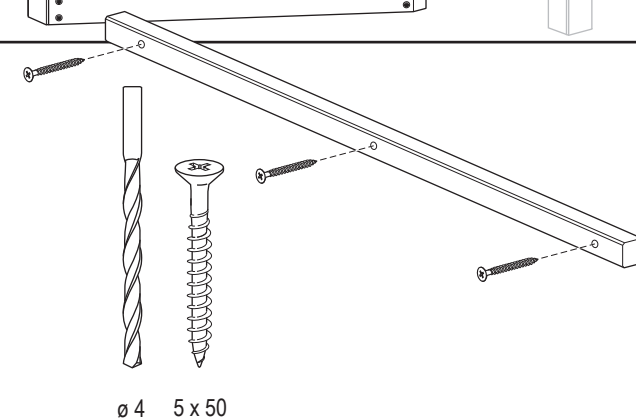
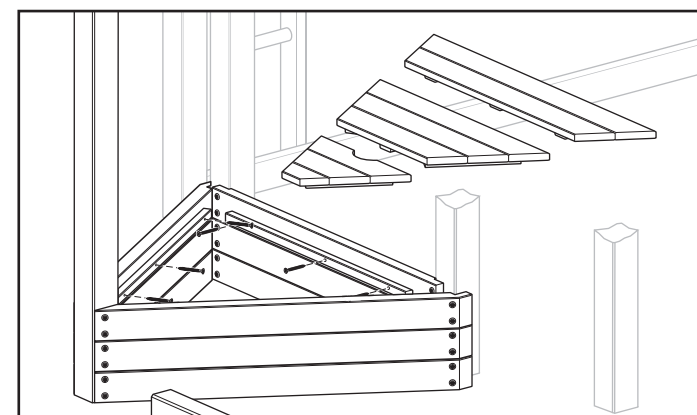
4 x Moduł ukośny, Art. 1702

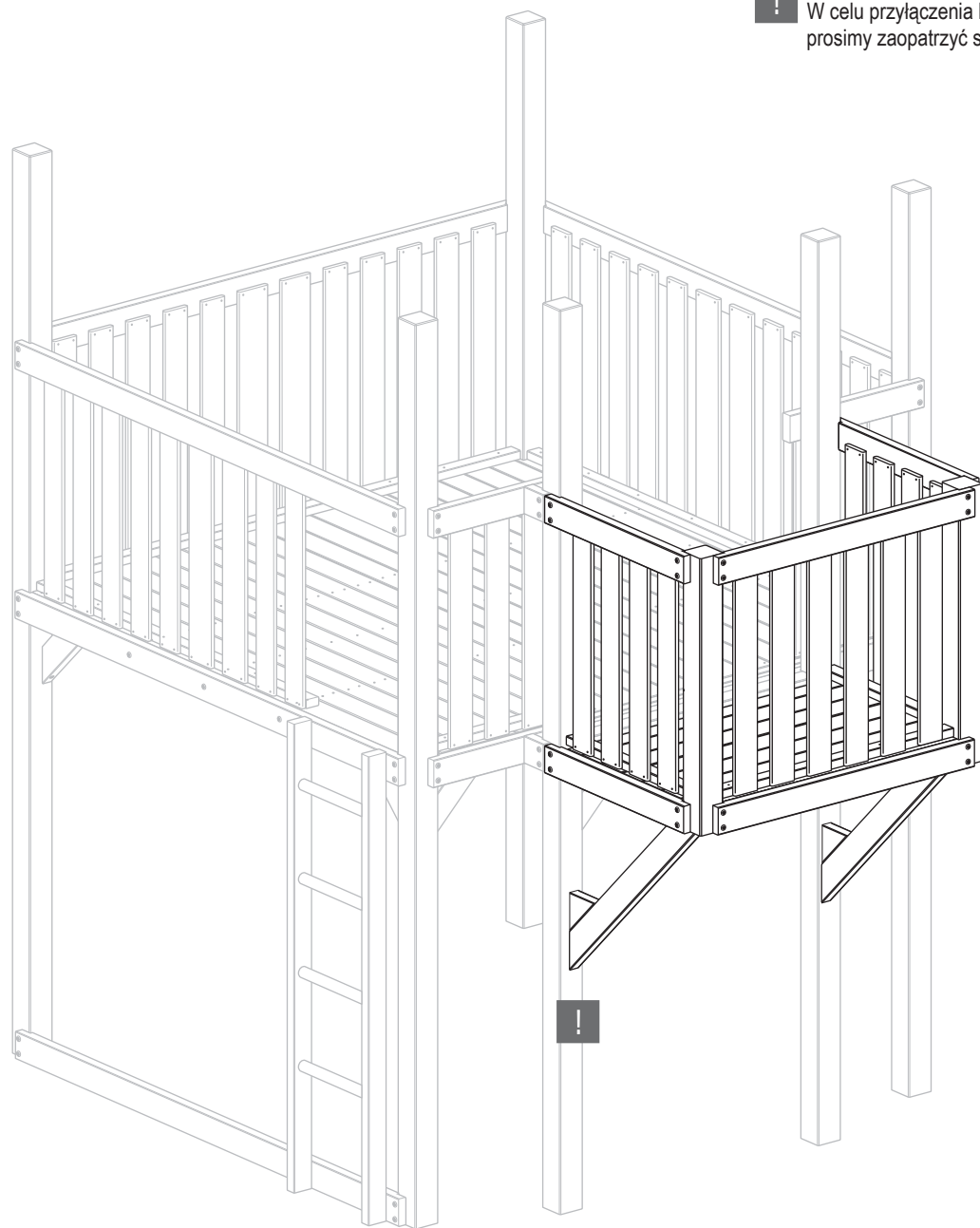
3 x Wkręt systemowy (12-częściowy zestaw), Art. 1670

1 x Pokrywa piaskownicy 3-kątna, Art. 1705

Elementy, Art. 1705 Pokrywa piaskownicy 3-kątna

Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
3 x	Elementy pokrywy	
3 x	Listwa przytrzymująca	25 x 25 x 790 mm
9 x	Wkręt	5 x 50 mm

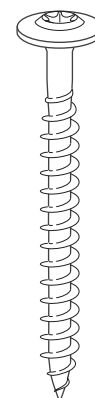




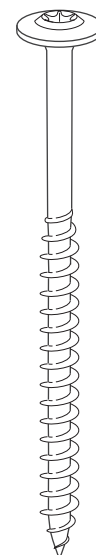
! W celu przyłączenia balkonu do wieży GIGA prosimy zaopatrzyć się w Łącznik, Art. 1740.

Elementy

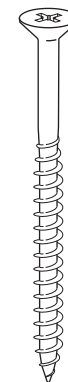
Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
2 x	Słup	88 x 88 x 893 mm
1 x	Moduł balustrady długi	36 x 88 x 980 mm
2 x	Moduł balustrady krótki	36 x 88 x 680 mm
1 x	Moduł podłogi długi	64 x 88 x 980 mm
2 x	Moduł podłogi krótki	64 x 88 x 680 mm
1 x	Listwa mocująca długa	28 x 48 x 900 mm
2 x	Listwa mocująca krótka	28 x 48 x 600 mm
14 x	Sztacheta	16 x 88 x 748 mm
1 x	Legar	28 x 48 x 622 mm
1 x	Listwa montażowa	28 x 48 x 1000 mm
6 x	Deska podłogi	21 x 94 x 1052 mm
1 x	Deska podłogi końcowa	21 x 94 x 1052 mm
2 x	Zastrzał	44 x 88 x 921 mm
2 x	Kątownik	36 x 88 x 178 mm
26 x	Wkręt systemowy	8 x 80 mm
2 x	Wkręt systemowy	8 x 120 mm
4 x	Wkręt	6 x 80 mm
8 x	Wkręt	4 x 60 mm
91 x	Wkręt	4 x 40 mm
13 x	Wkręt	5 x 45 mm



8 x 80



8 x 120



6 x 80



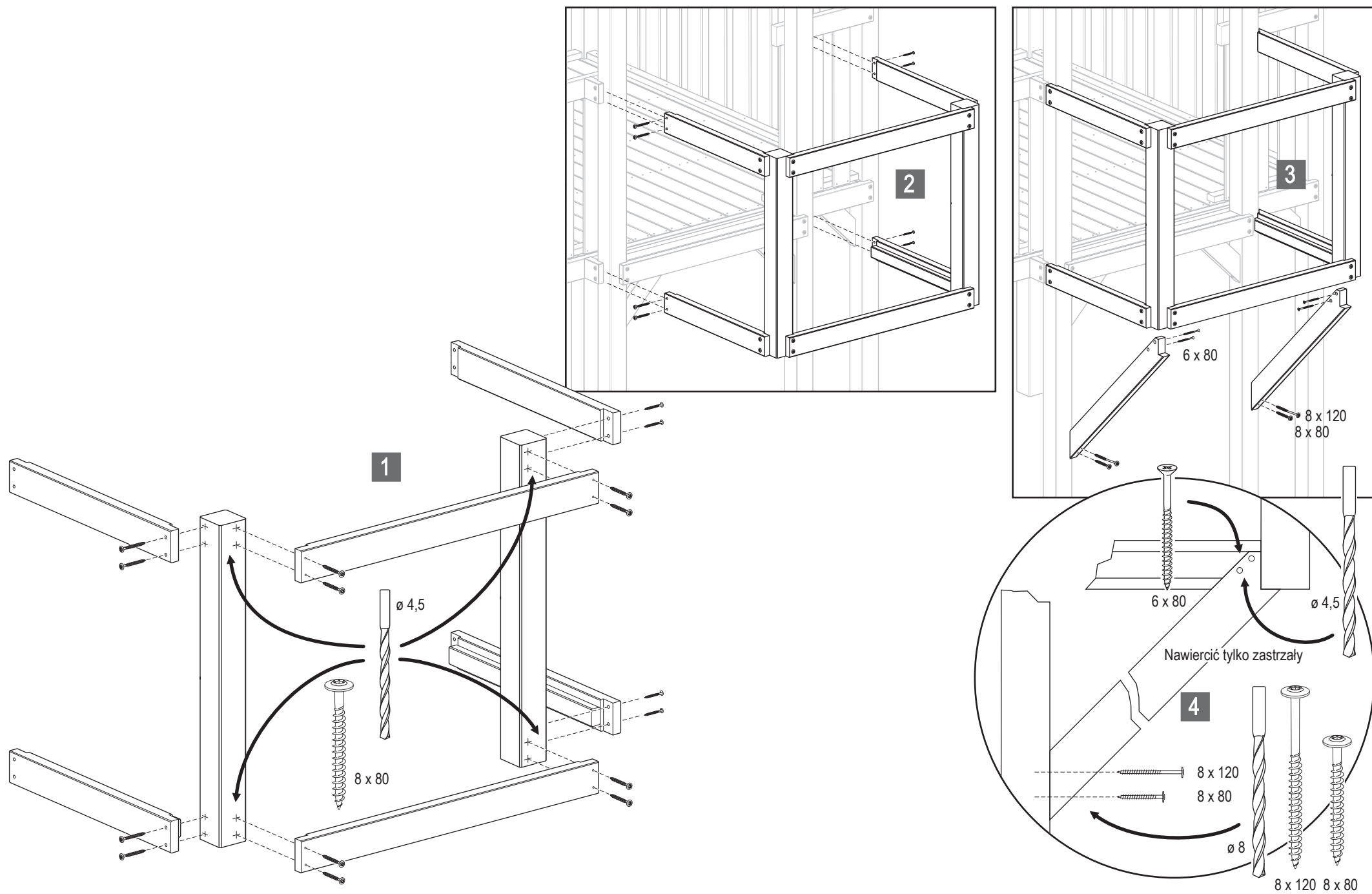
4 x 60

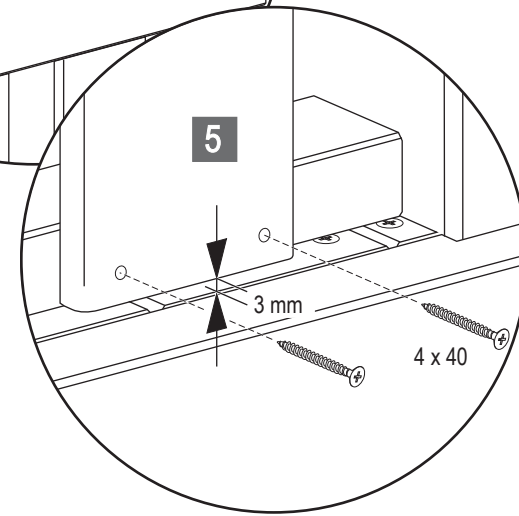
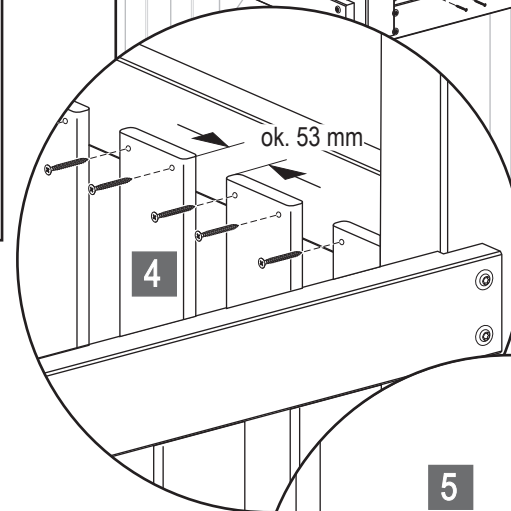
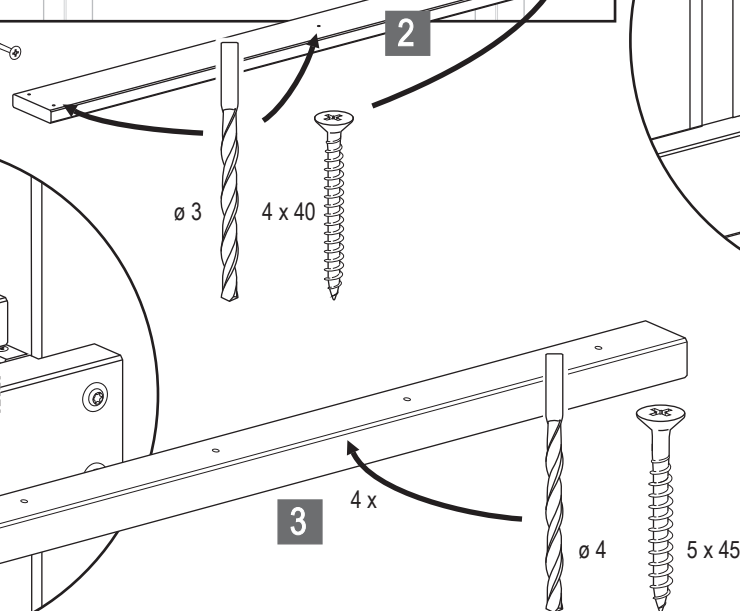
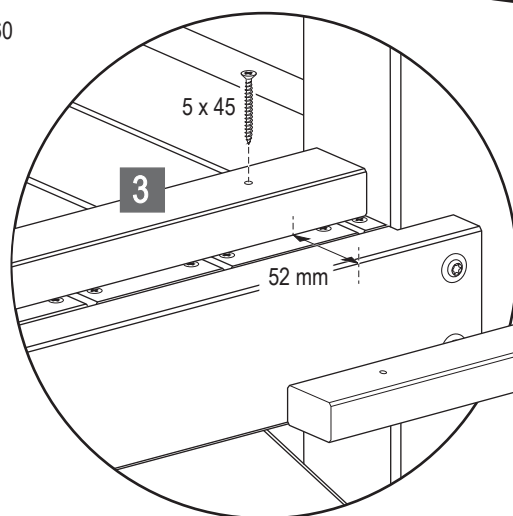
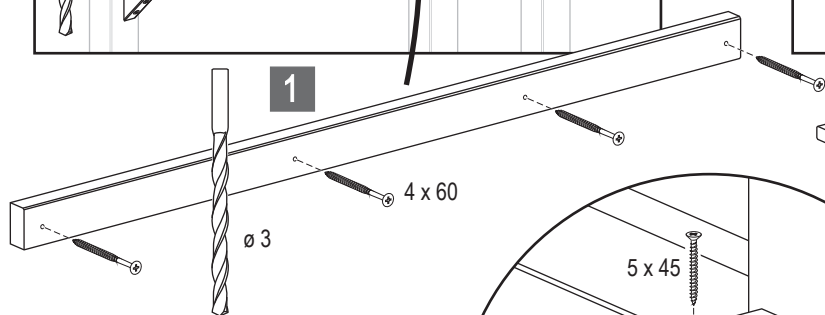
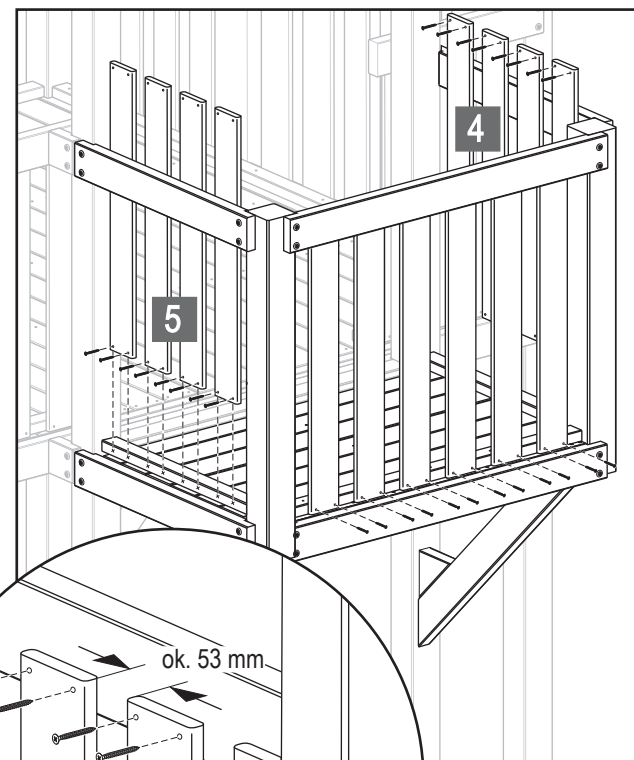
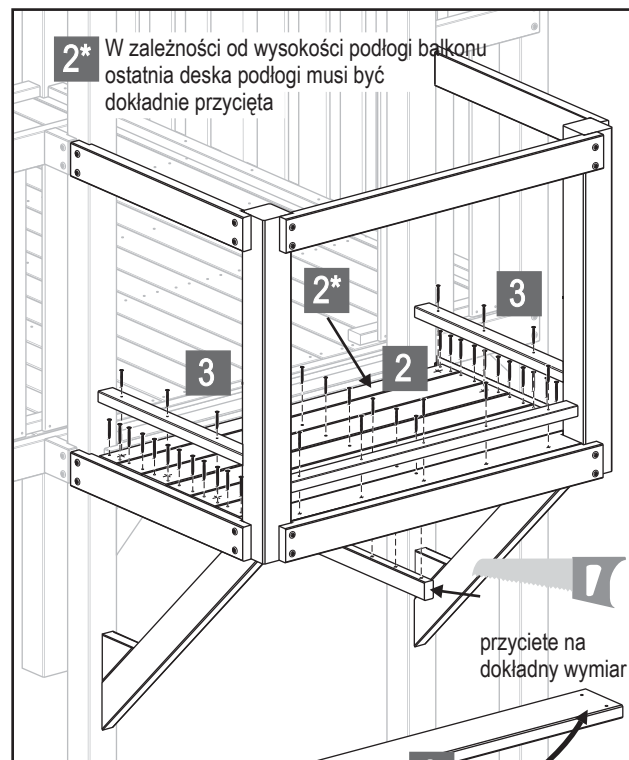
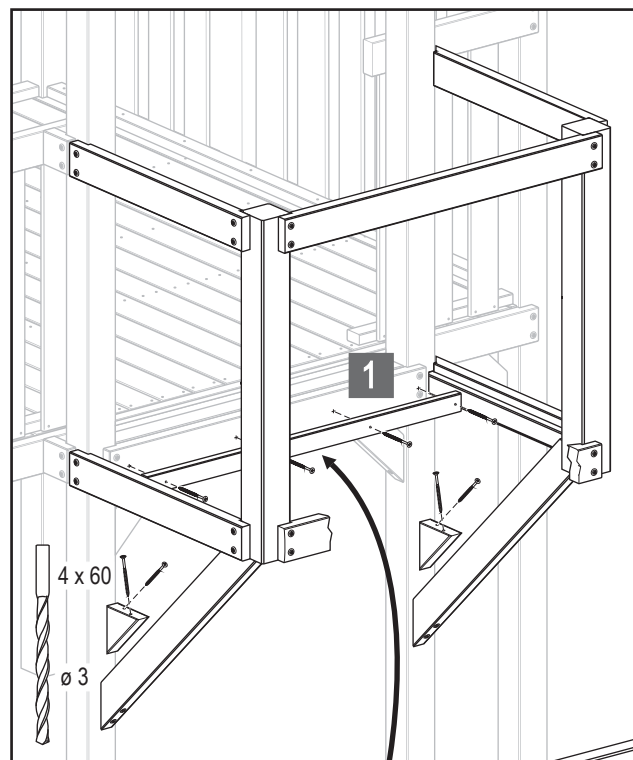


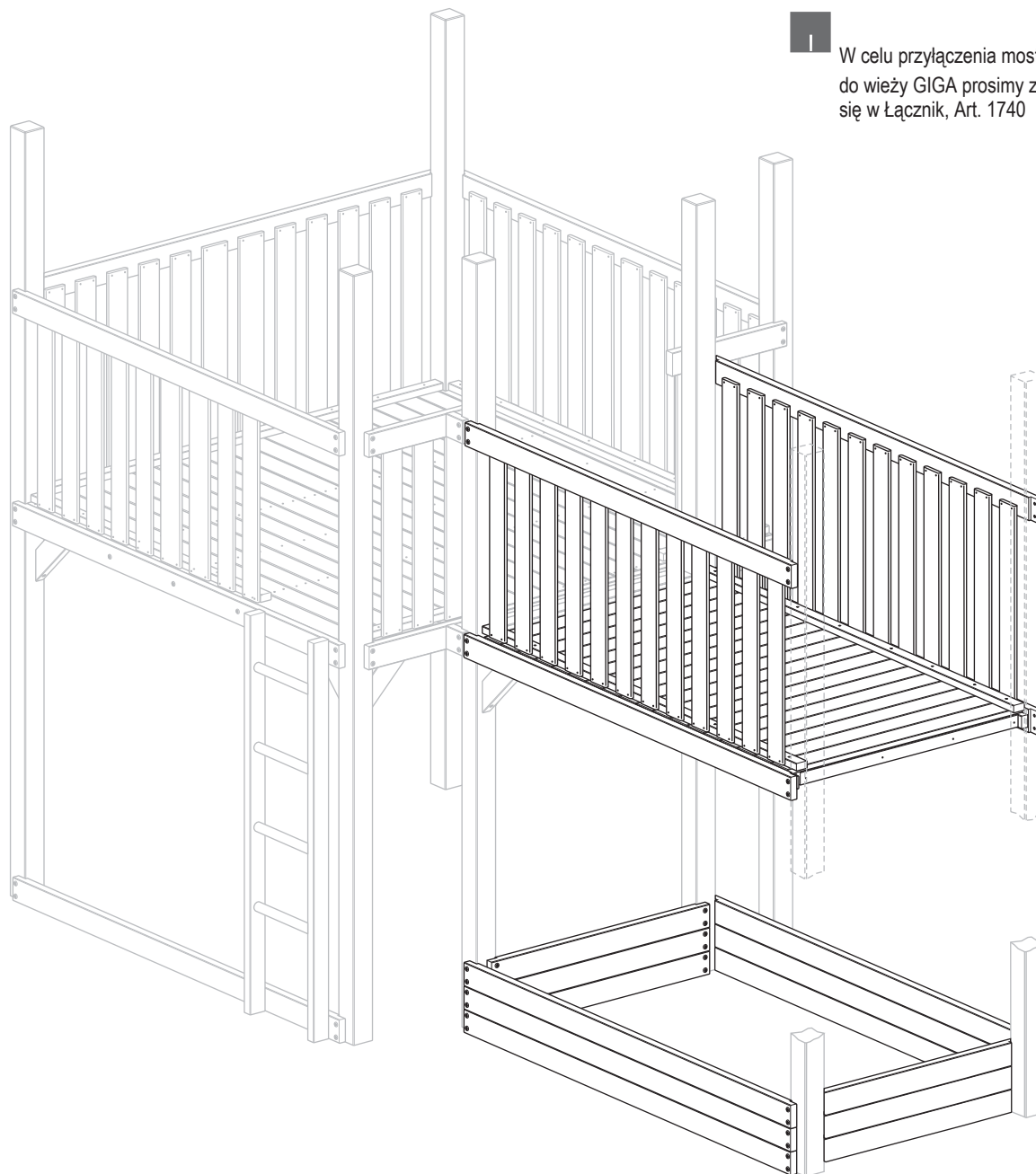
4 x 40



5 x 45



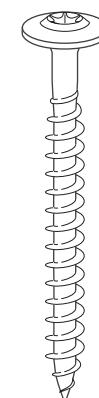




W celu przyłączenia mostu drewnianego do wieży GIGA prosimy zaopatrzyć się w Łącznik, Art. 1740

Elementy

Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
2 x	Moduł balustrady	36 x 88 x 1880 mm
2 x	Moduł podłogi	64 x 88 x 1880 mm
2 x	Listwa mocująca	28 x 48 x 1800 mm
24 x	Sztacheta	16 x 88 x 748 mm
1 x	Legar	28 x 48 x 1690 mm
2 x	Listwa montażowa	28 x 48 x 900 mm
18 x	Deska podłogi	21 x 94 x 1052 mm
16 x	Wkręt sytemowy	8 x 80 mm
8 x	Wkręt	4 x 60 mm
194 x	Wkręt	4 x 40 mm
16 x	Wkręt	5 x 45 mm



8 x 80



4 x 60



4 x 40



5 x 45

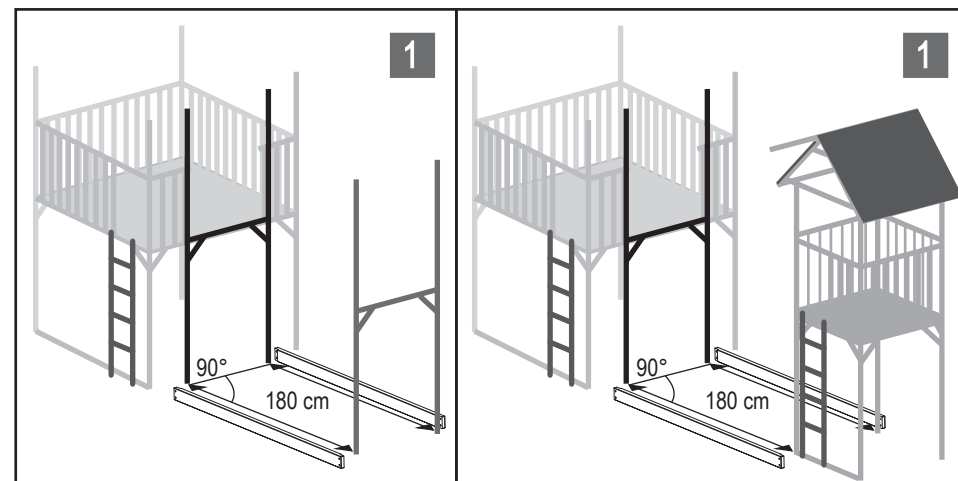
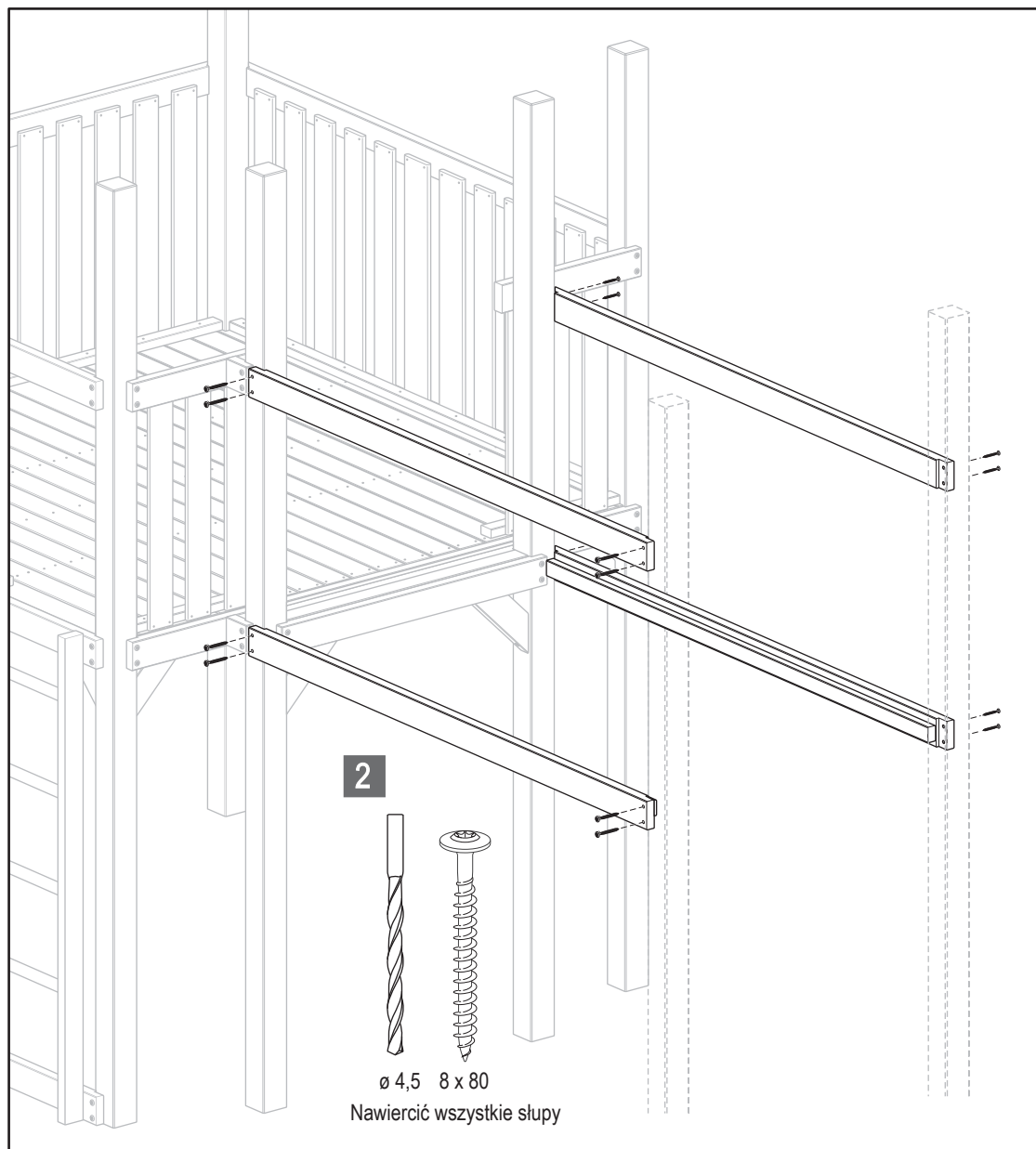
Z modulem prostym 36 x 88 x 1880 można zbudować powierzchnię pod mostem do zbudowania piaskownicy albo razem ze słupami 9 x 9 cm do zbudowania piaskownicy oddzielonej.

Do tego potrzeba:

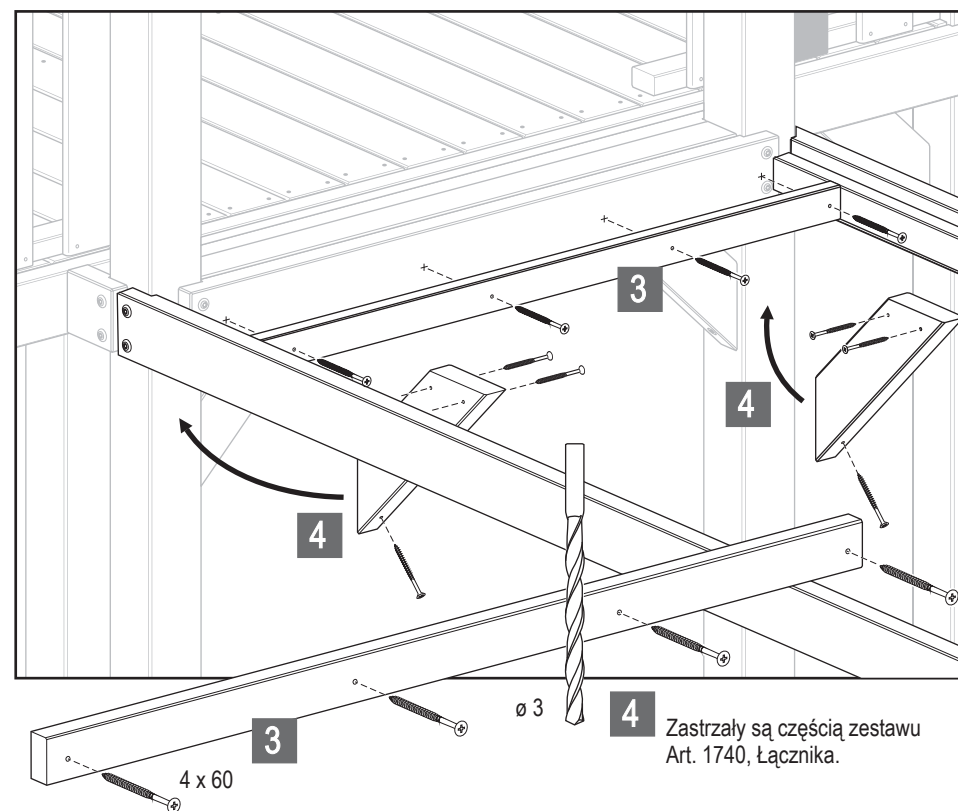
6 x Moduł 188, Art. 1703

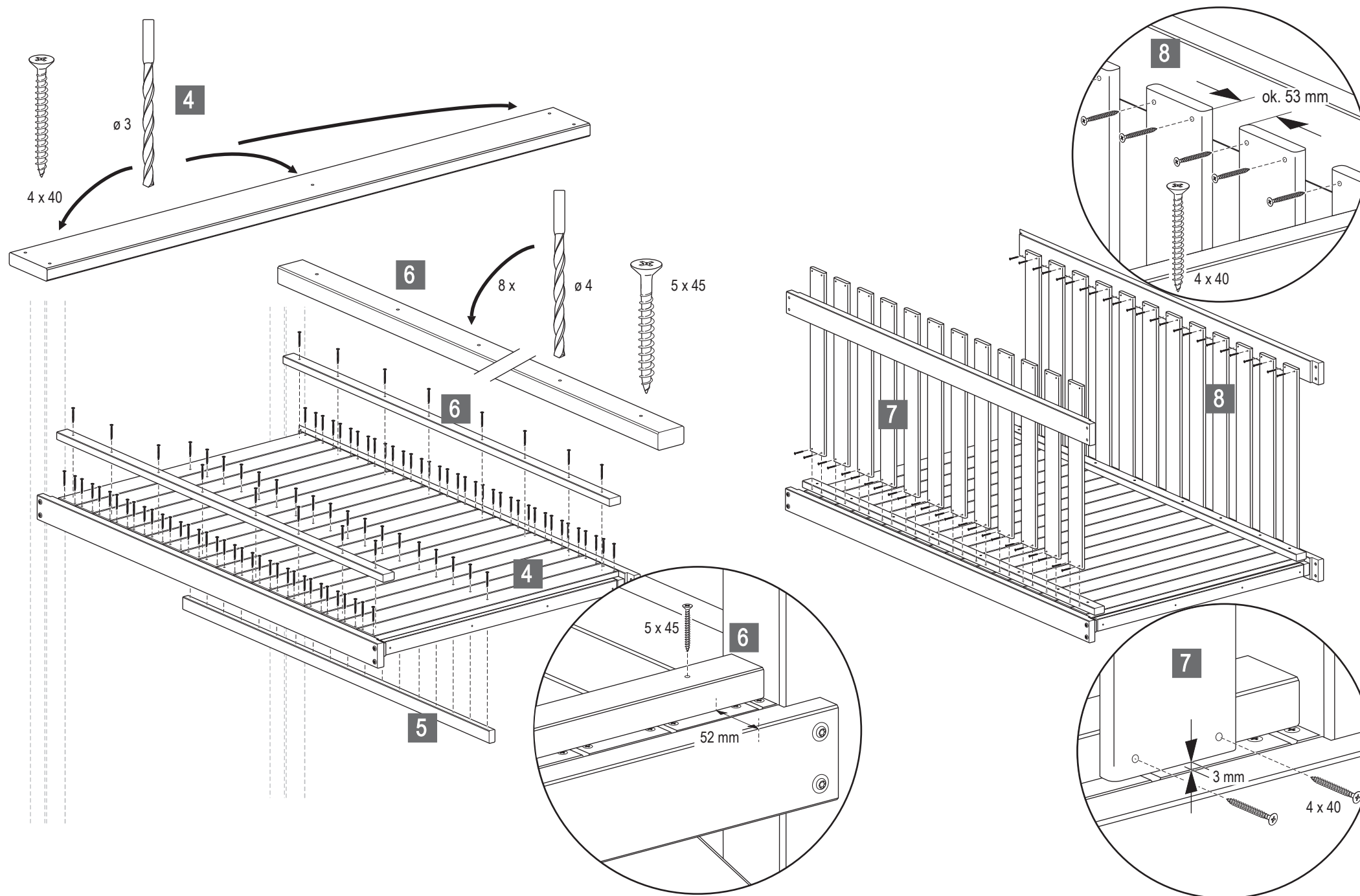
6 x Moduł 98, Art. 1663

4 x Wkręt systemowy (12-częściowy zestaw), Art. 1670



Wskazówka: Moduł 36 x 88 x 1880 należy zastosować w celu wyrównania dwóch wież lub wieży i łącznika jako zakończenia.

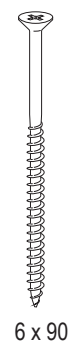




! Rampa jest dostarczona bez wkrętów
Prosimy zaopatrzyć się w 2 wkręty
w rozmiarze 6 x 90 mm

! Dla bezpieczeństwa dzieci należy
zamontować linę do wspinania, Art. 1680,
jako pomoc do wejścia.

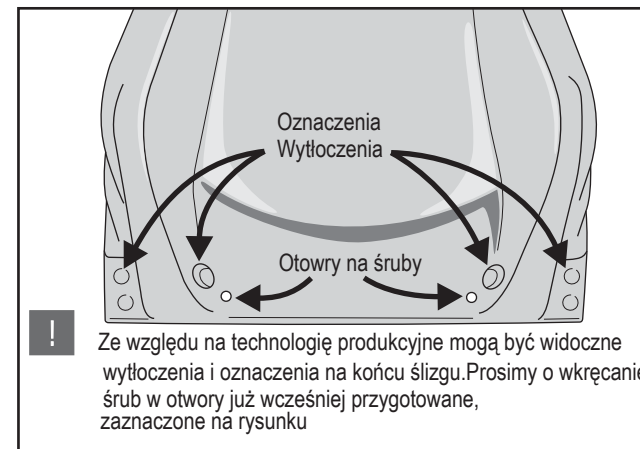
! Kamienie do wspinania, Art. 1685,
nie powinny być montowane na rampie.



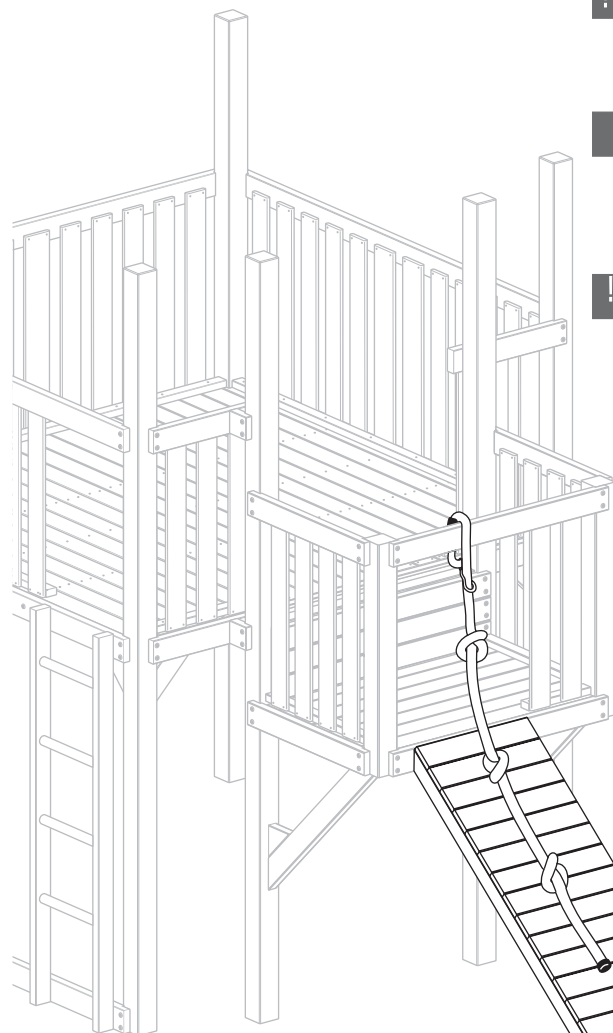
6 x 90



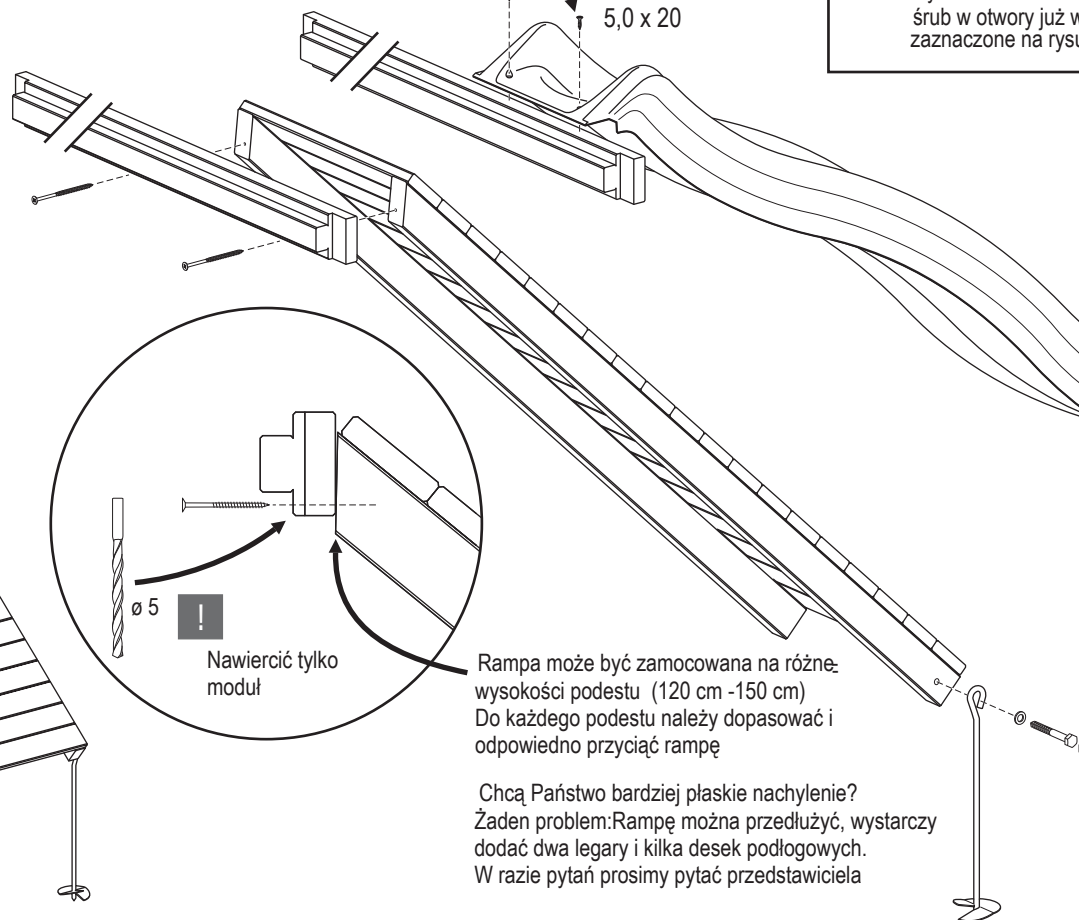
5,0 x 20



! Ze względu na technologię produkcyjną mogą być widoczne
wytłoczenia i oznaczenia na końcu ślizgu. Prosimy o wkręcanie
śrub w otwory już wcześniej przygotowane,
zaznaczone na rysunku



Kotwa wkręcana, Art. 1694
prosimy zaopatrzyć się w celu
zwiększenia bezpieczeństwa



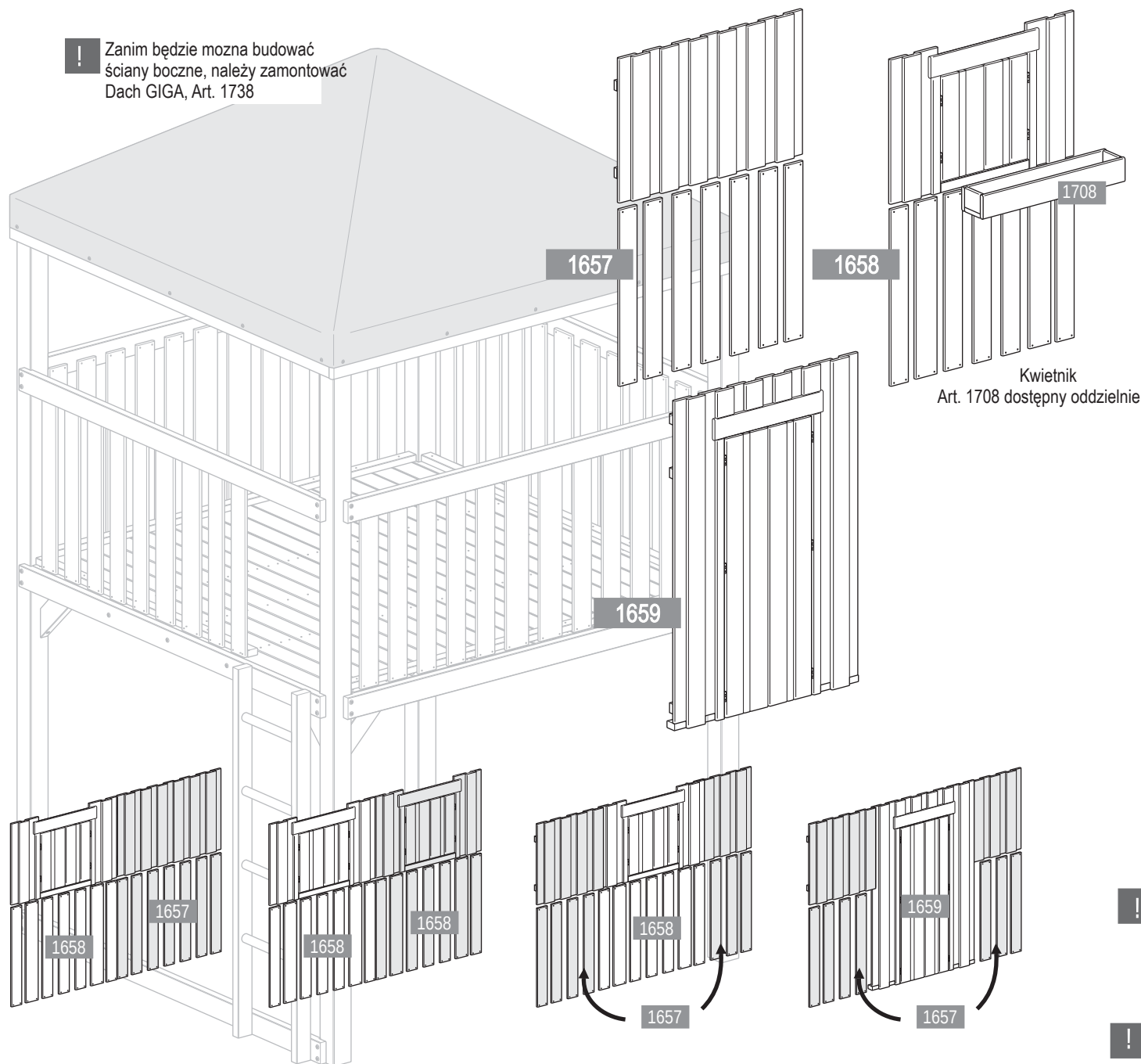
! Nawiercić tylko
moduł
Ø 5

Rampa może być zamocowana na różne
wysokości podestu (120 cm - 150 cm)
Do każdego podestu należy dopasować i
odpowiednio przyciąć rampę

Chcą Państwo bardziej płaskie nachylenie?
Żaden problem: Rampę można przedłużyć, wystarczy
dodać dwa legary i kilka desek podłogowych.
W razie pytań prosimy pytać przedstawiciela

! Wskazówka:
Dla lepszej stabilności ślizgu wylot
wypełnić ziemią.

! Zanim będzie można budować ściany boczne, należy zamontować Dach GIGA, Art. 1738



Elementy, ściana górna, Art. 1657

Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
1 x	Ściana (częściowo zmontowana)	900 x 592 mm
7 x	Deska wierzchnia (luźna)	16 x 88 x 723 mm
48 x	Wkręt	3,5 x 30 mm
12 x	Wkręt	4 x 40 mm

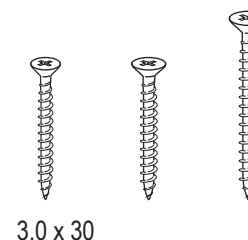
Elementy, ściana górna z oknem, Art. 1658

Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
1 x	Ściana z oknem (częściowo zmontowana)	900 x 592 mm
2 x	Skrzydła okna	208 x 429 mm
1 x	Listwa czołowa	16 x 40 x 461 mm
7 x	Deska wierzchnia (luźna)	16 x 88 x 723 mm
2 x	Zaczep obrotowy	13 x 20 x 60 mm
1 x	Kłosek krańcowy	16 x 88 x 55 mm
2 x	Siatka ochronna na palce	
4 x	Zawias	
24 x	Wkręt	3,0 x 30 mm
40 x	Wkręt	3,5 x 30 mm
14 x	Wkręt	4,0 x 40 mm

Kwietnik
Art. 1708 dostępny oddzielnie

Elementy, ściana górna z drzwiami, Art. 1659

Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
1 x	Ściana z drzwiami (częściowo zmontowana)	900 x 1351 mm
2 x	Skrzydła drzwiowe	208 x 1144 mm
3 x	Zaczep obrotowy	13 x 20 x 60 mm
2 x	Siatka ochronna na palce	
6 x	Zawias	
36 x	Wkręt	3,0 x 30 mm
11 x	Wkręt	3,5 x 30 mm
10 x	Wkręt	4,0 x 40 mm



3,0 x 30

3,5 x 30 4 x 40

! Przed montażem prosimy się zaopatrzyć w:

Zszywacz i zszywki (10 lub 12 mm) do zamocowania siatki ochronnej na palce.

Strona 2: 2 szt. modułu 980, Art. 1663 i

Wkręty systemowe, Art. 1670

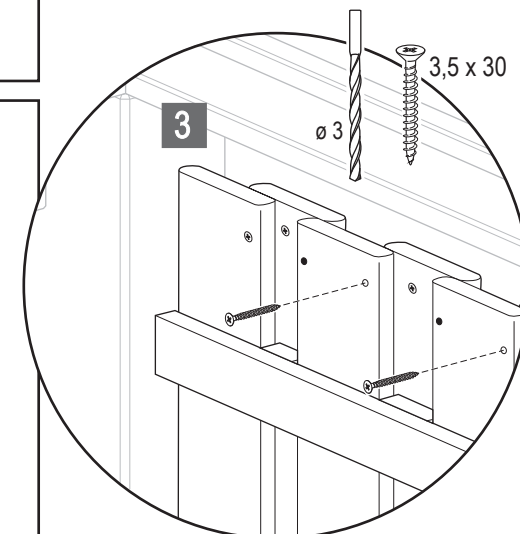
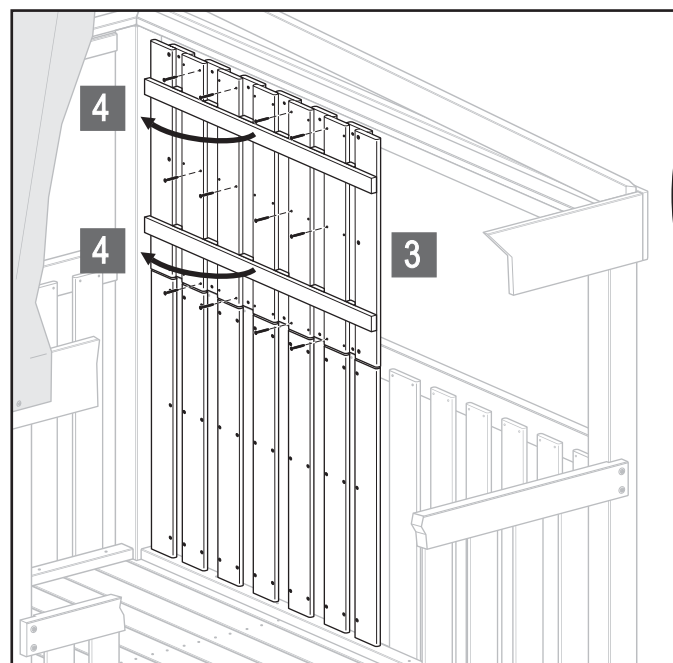
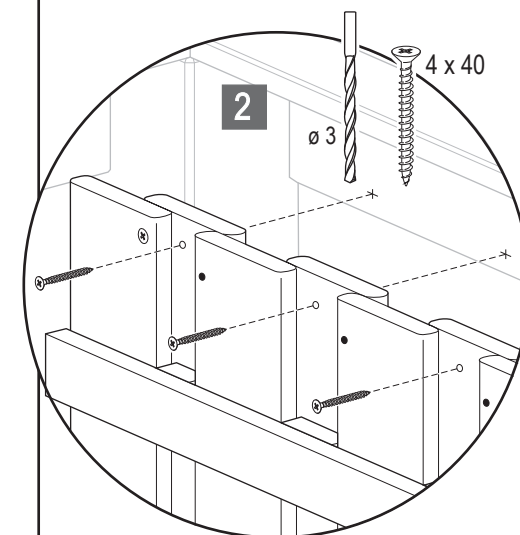
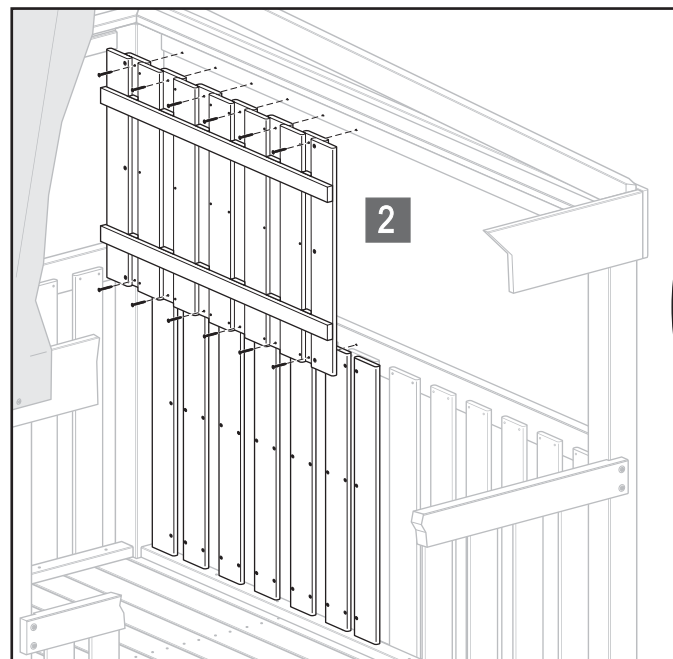
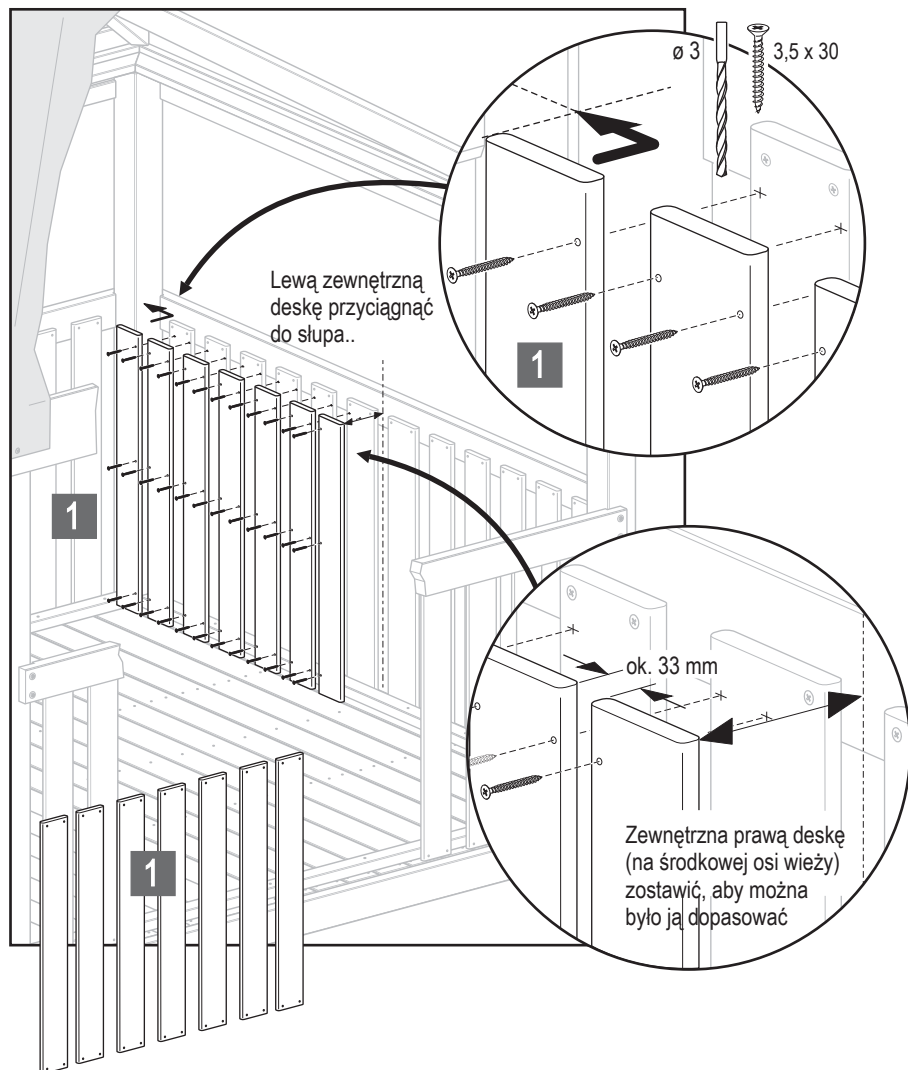
! Wskazówka bezpieczeństwa:

Ściana górna z drzwiami może być wykorzystana tylko w połączeniu z przystawką, balkonem lub mostem drewnianym. Niebezpieczeństwo upadku.

Montaż ściany bocznej , Art. 1657

Instrukcja na tej stronie wyjaśnia zasady budowania dwóch ścian bocznych górnych w wieży GIGA. Najpierw należy zacząć z jedną ścianą, i szczególnie uważać, ponieważ należy ją zakończyć dokładnie na połowie strony wieży.

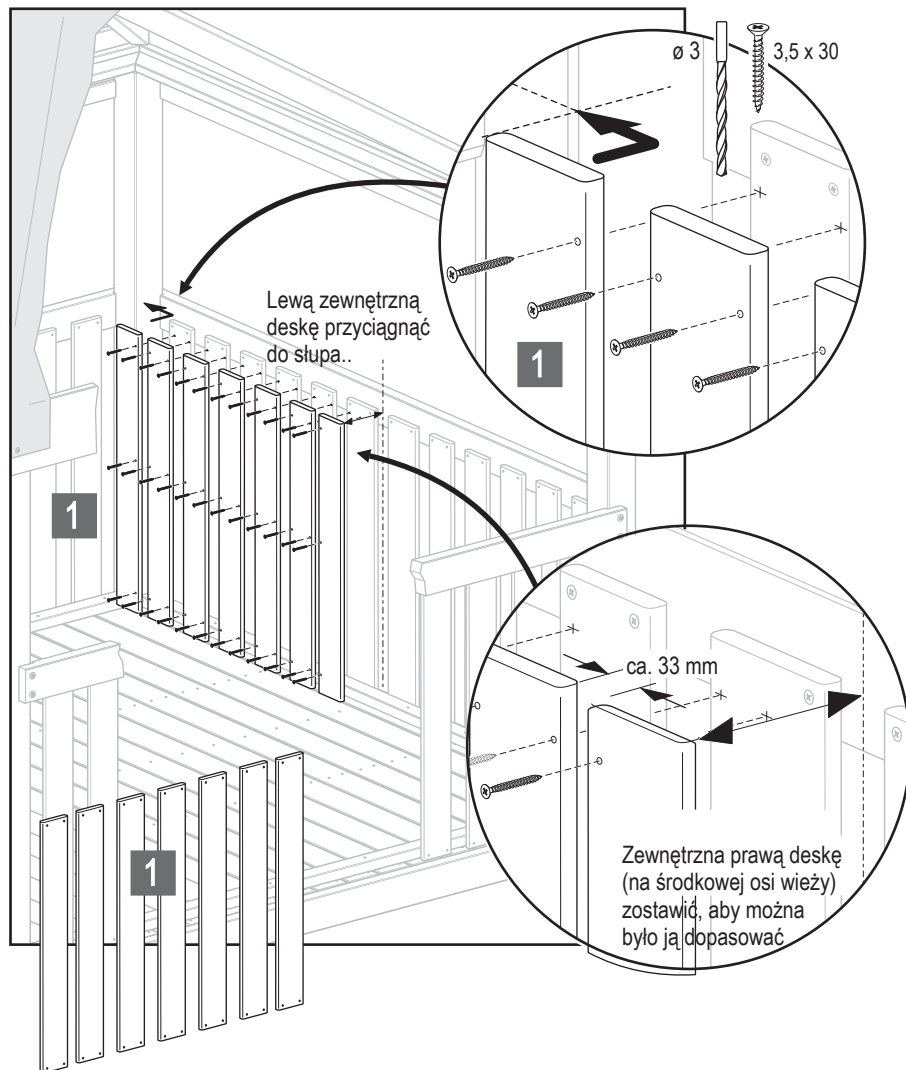
Drugą ścianę montować na styk.



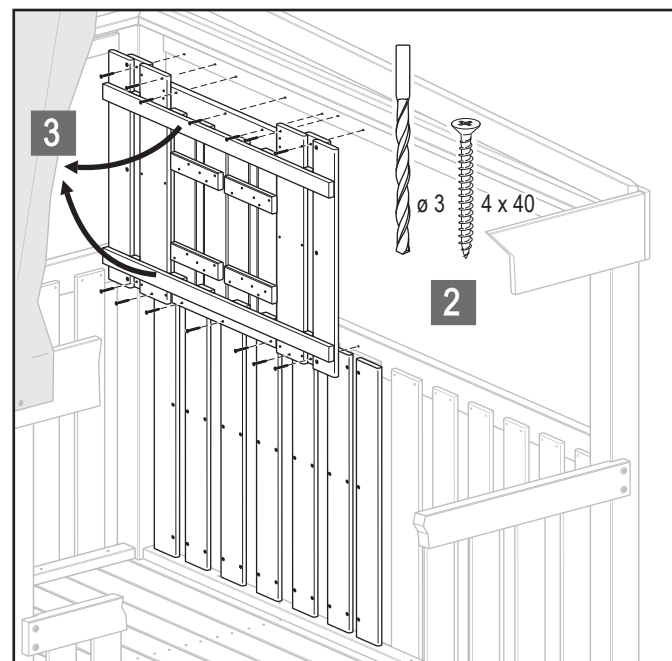
! 4 Ściany boczne dostarczane są z listwą pomocniczą. Ułatwia to montaż.

Montaż ściany bocznej z oknem, Art. 1658

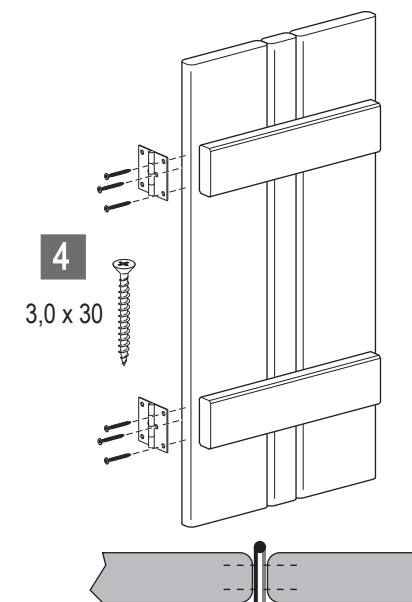
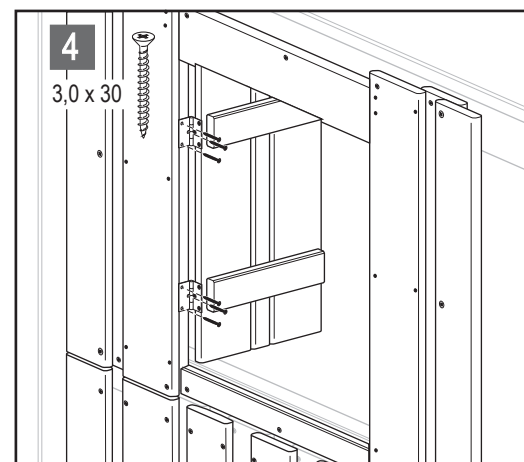
Instrukcja na tej stronie wyjaśnia zasady budowania dwóch ścian bocznych górnych w wieży GIGA. Najpierw należy zacząć z jedną ścianą, i szczególnie uważać, ponieważ należy ją zakończyć dokładnie na połowie strony wieży. Drugą ścianę montować na styk.



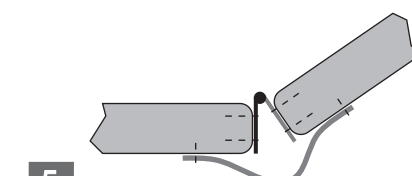
D



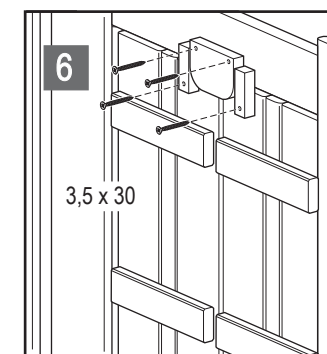
3 Ściany boczne dostarczane są z listwą pomocniczą. Ułatwia to montaż.



4 Mocowanie zawiasów



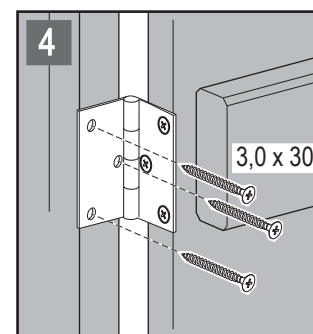
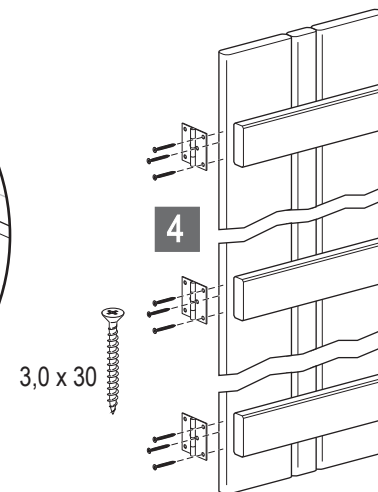
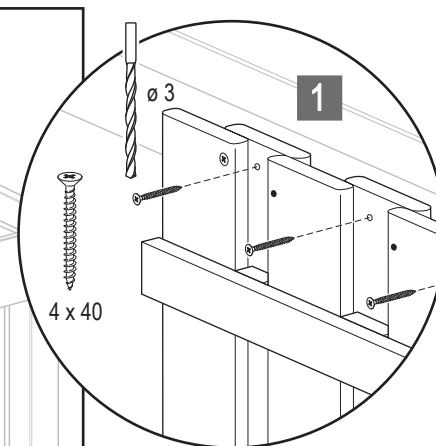
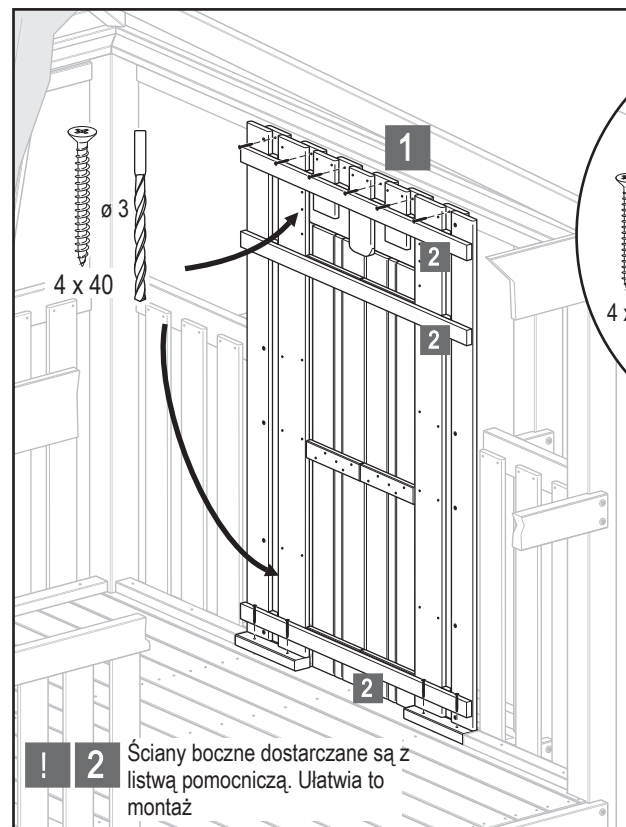
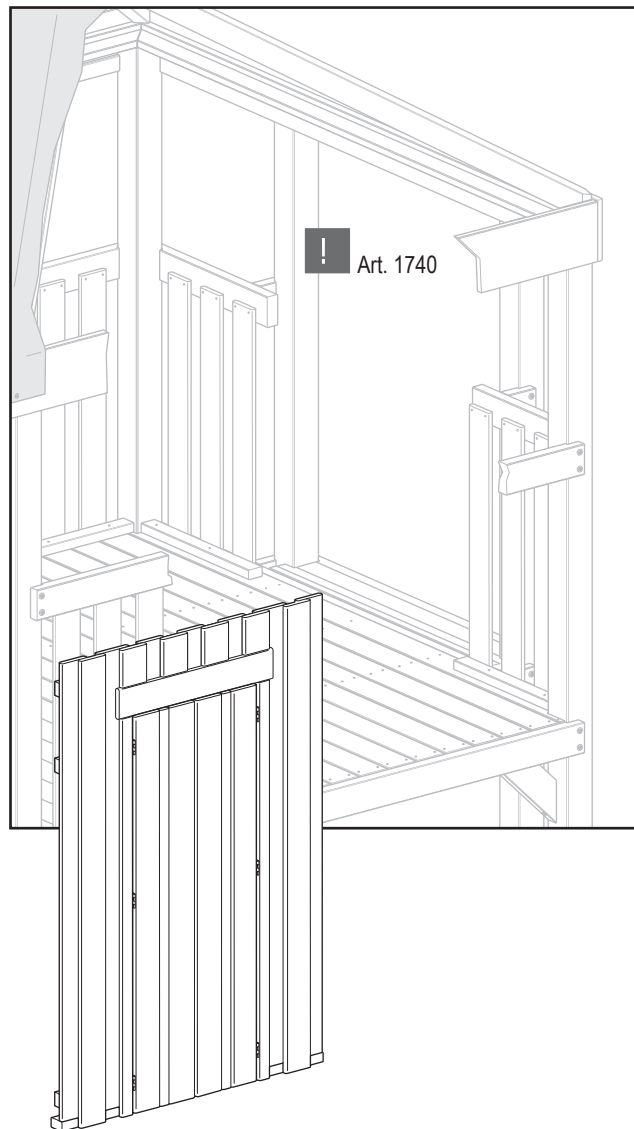
5 Siatkę ochronną na palce przymocować zszywkami na całej długości. Ważne: Okna lub drzwi otworzyć szeroko!



Montaż ściany bocznej z drzwiami, Art. 1659

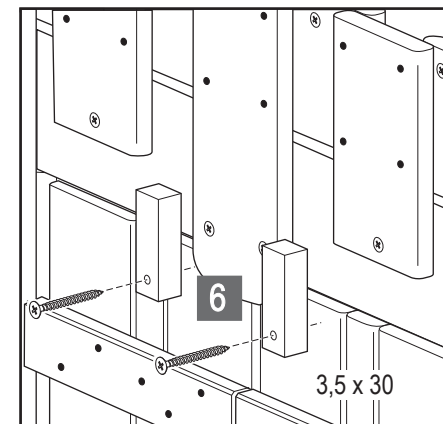
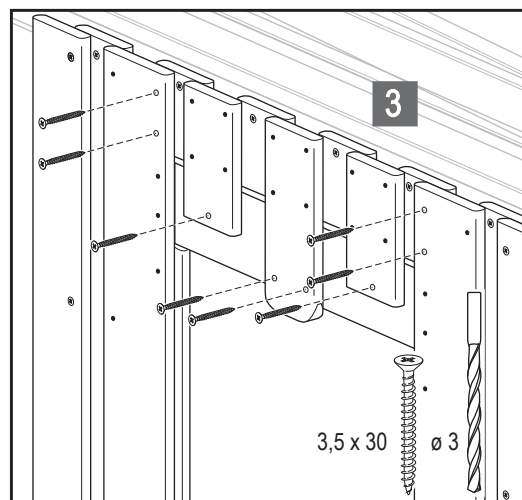
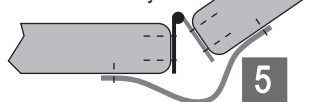
Montaż ściany bocznej z drzwiami wymaga poprzedniego użycia

Łącznika, Art. 1740.

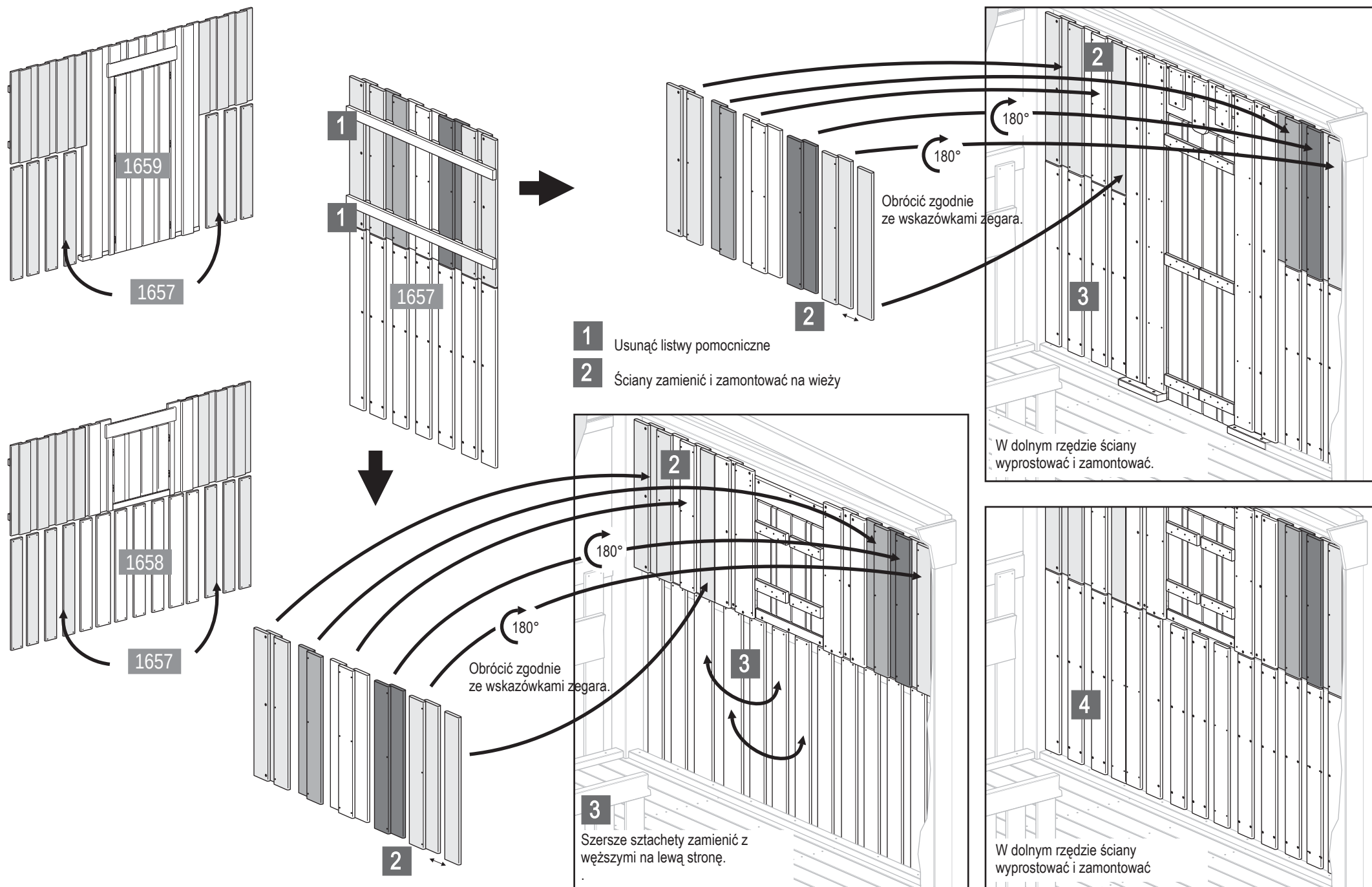


4 Mocowanie zawiasów.

5 Siatkę ochronną na palce należy przymocować zszywkami na całej długości. Ważne: Okna lub drzwi szeroko otworzyć!



7 Bez rys.: Kłócek zamykający zamontować także na zewnątrz

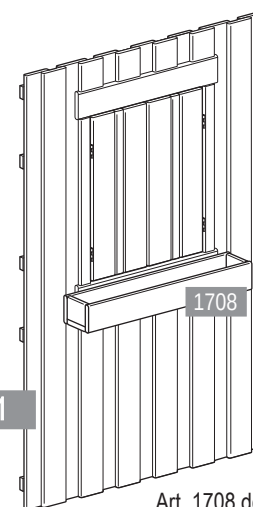
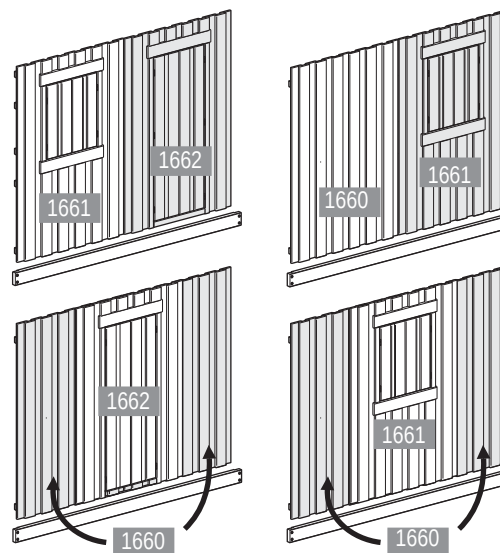
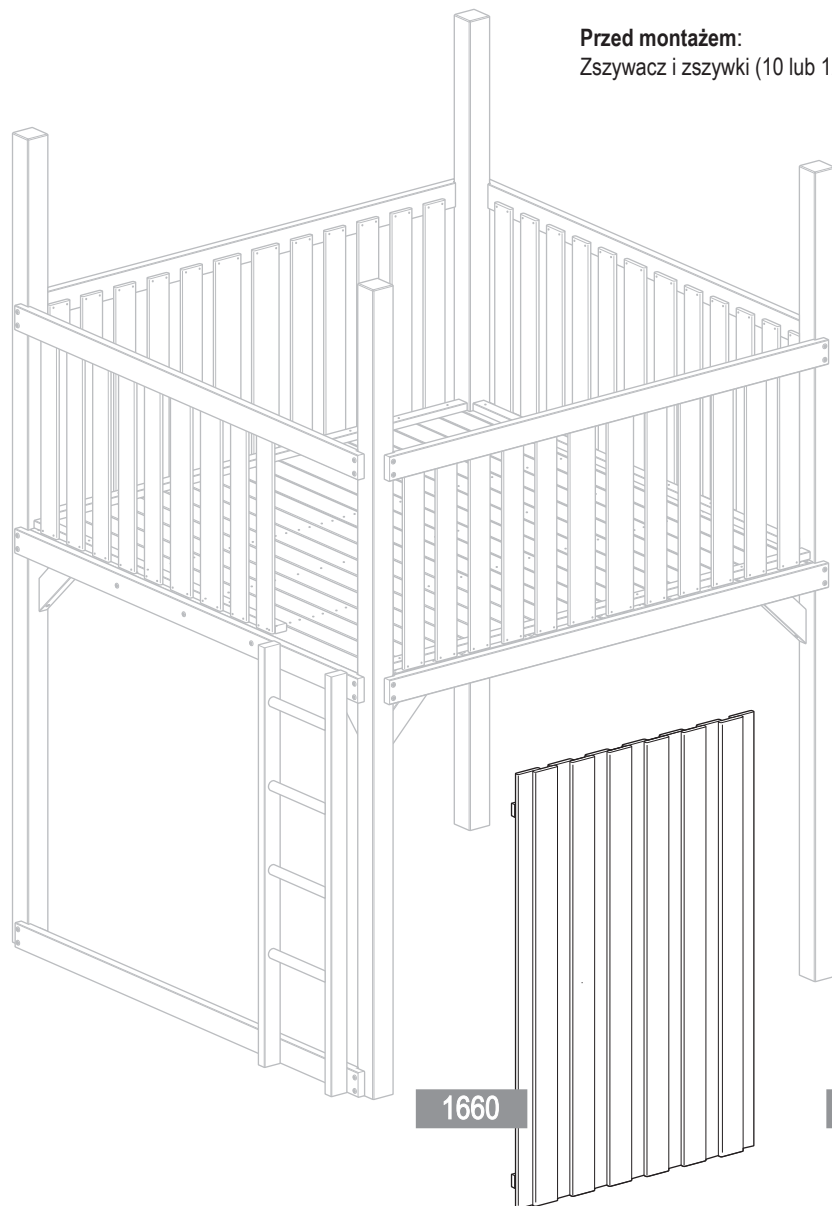


! Wskazówka:

Każdą stronę można zamknąć dwoma ścianami i modulem 1880, Art. 1703 (na stronie drabiny zamontowany jest jeden moduł). Można także umieścić na środku ścianę dolną z oknem lub drzwiami, uzupełniając luki po lewej i prawej pojedynczymi elementami ściany dolnej.

Przed montażem:

Zszywacz i zszywki (10 lub 12 mm) do zamocowania siatki ochronnej na palce.



Kwietnik,
Art. 1708 dostępny oddzielnie

Elementy, ściana dolna, Art. 1660

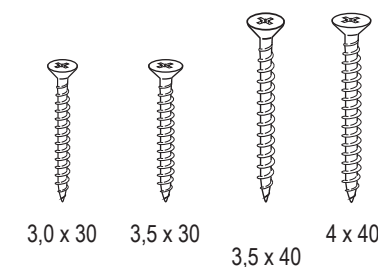
Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
1 x	Ściana (częściowo zmontowana)	900 x 1384 mm
4 x	Abstandsklötzchen	
24 x	Wkręt	3,5 x 30 mm
12 x	Wkręt	4 x 40 mm
4 x	Wkręt	3,5 x 30 mm

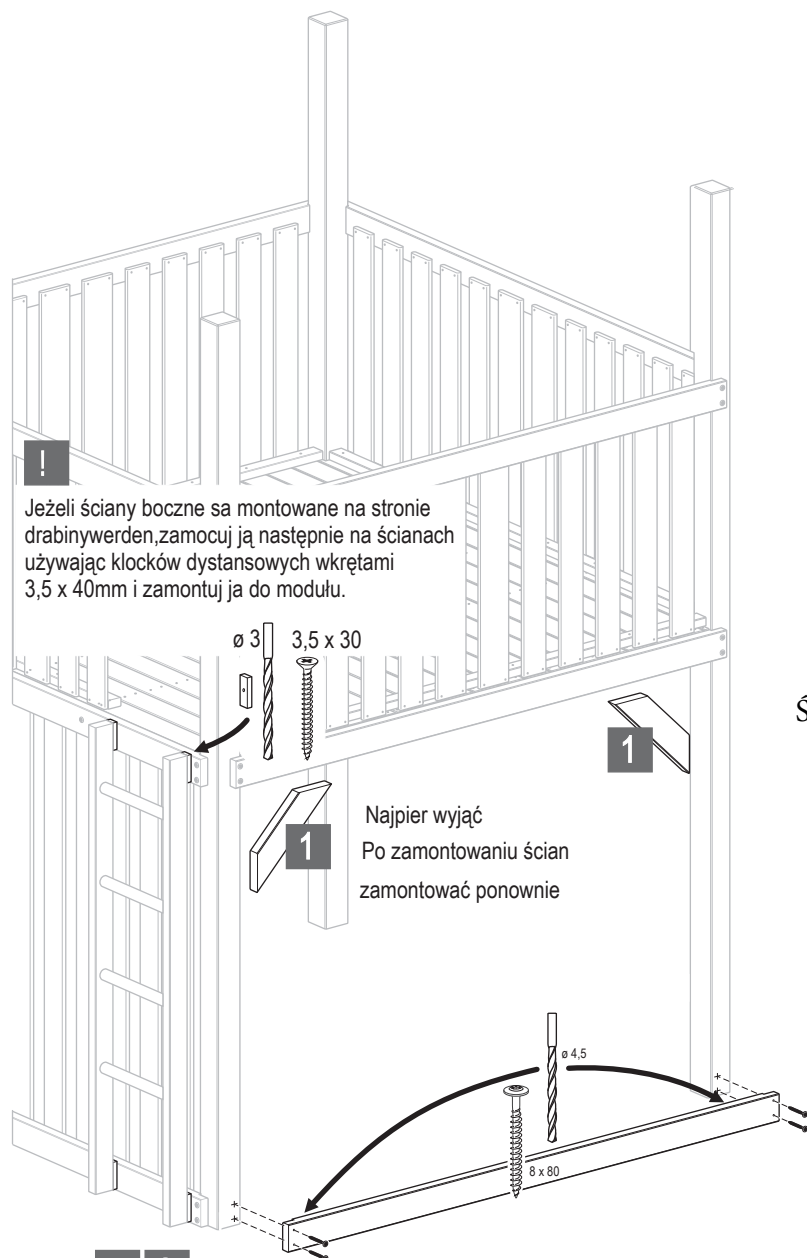
Elementy, ściana dolna z oknem, Art. 1661

Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
1 x	Ściana z oknem (częściowo zmontowana)	900 x 1384 mm
2 x	Skrzydła okna	208 x 520 mm
2 x	Zaczep obrotowy	13 x 20 x 60 mm
2 x	Siatka ochronna na palce	
4 x	Zawias	
24 x	Wkręt	3,0 x 30 mm
16 x	Wkręt	3,5 x 30 mm
12 x	Wkręt	4,0 x 40 mm

Elementy, ściana dolna z drzwiami, Art. 1662

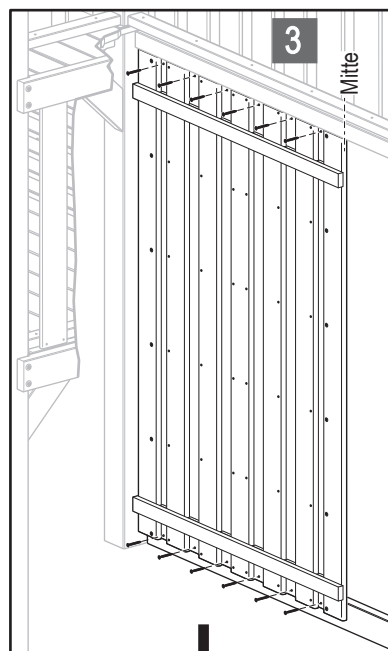
Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
1 x	Ściana z drzwiami (częściowo zmontowana)	900 x 1384 mm
2 x	Skrzydła drzwiowe	208 x 1156 mm
3 x	Zaczep obrotowy	13 x 20 x 60 mm
2 x	Siatka ochronna na palce	
6 x	Zawias	
36 x	Wkręt	3,0 x 30 mm
11 x	Wkręt	3,5 x 30 mm
13 x	Wkręt	4,0 x 40 mm



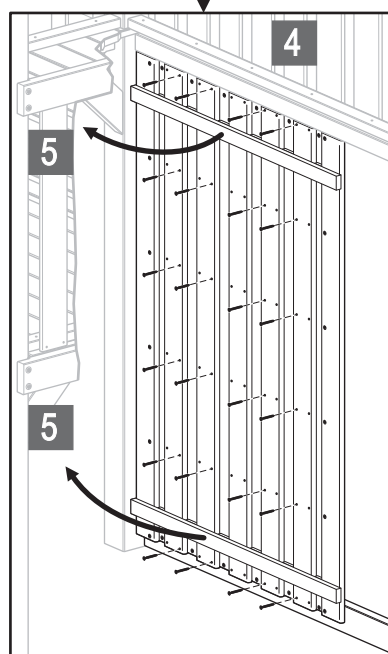


Przy montażu przy podłodze
prosimy zaopatrzyć się w:
moduł 980, Art. 1663 oraz zestaw
wkrętów systemowych, Art. 1670

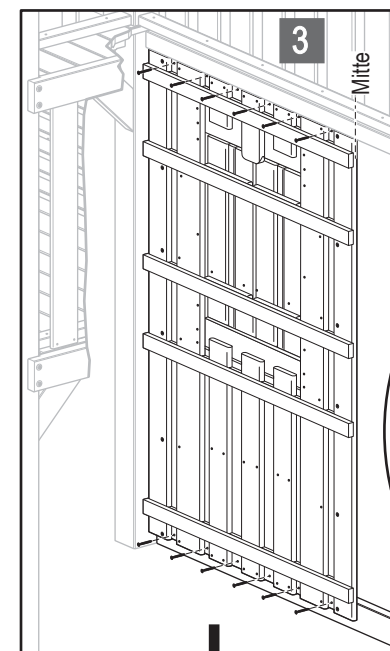
Ściana dolna



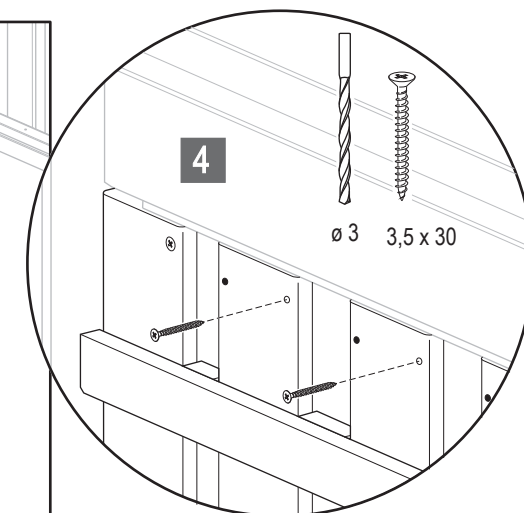
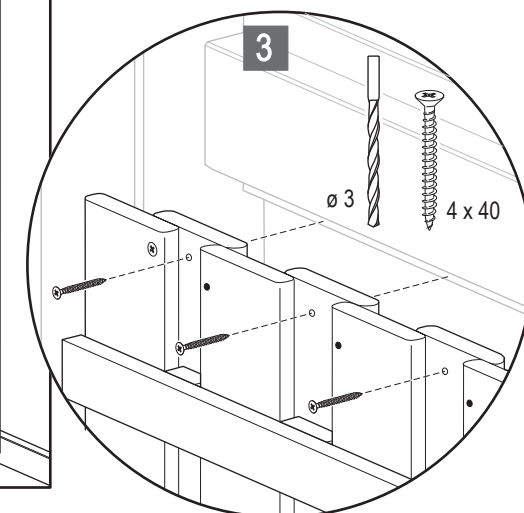
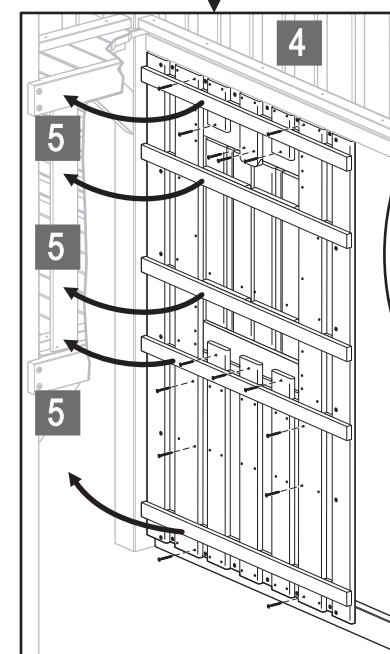
Ściana dolna



Ściana dolna z oknem



Ściana dolna z oknem

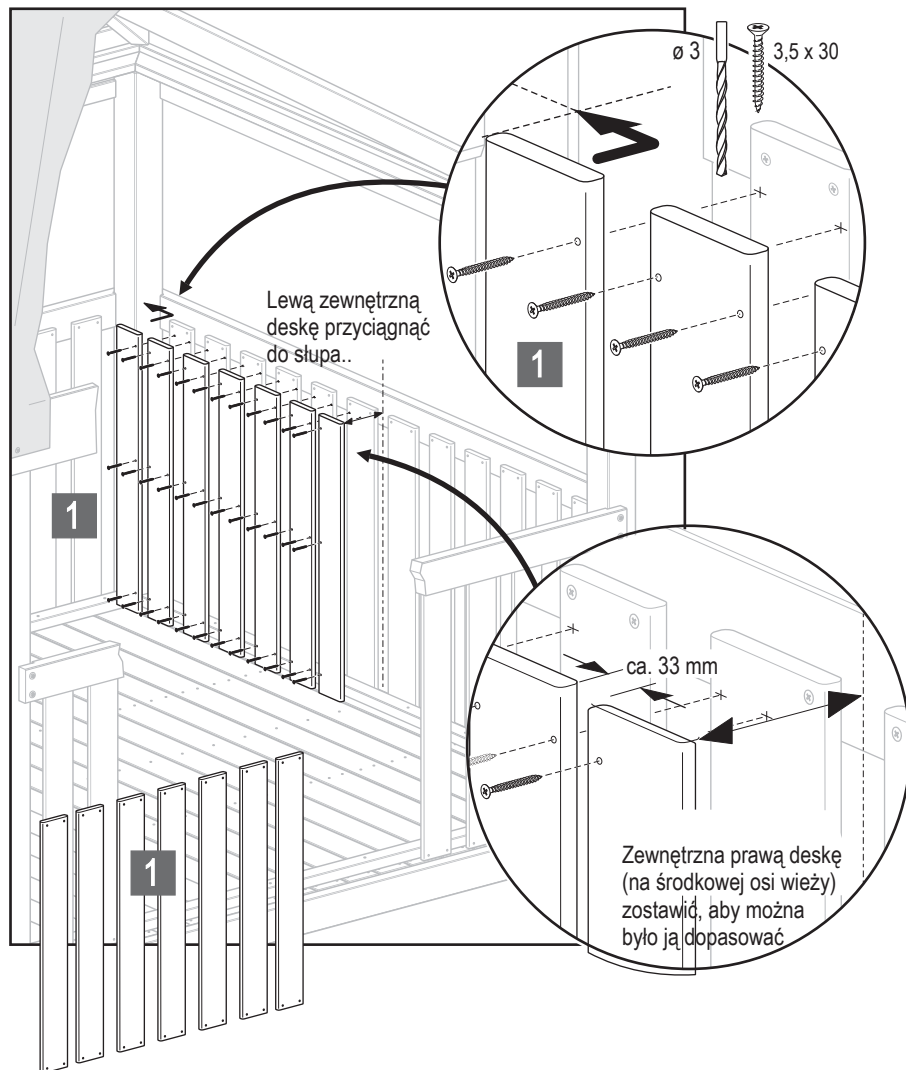


! **5** Ściany boczne dostarczane są z listwą pomocniczą. Ułatwia to montaż

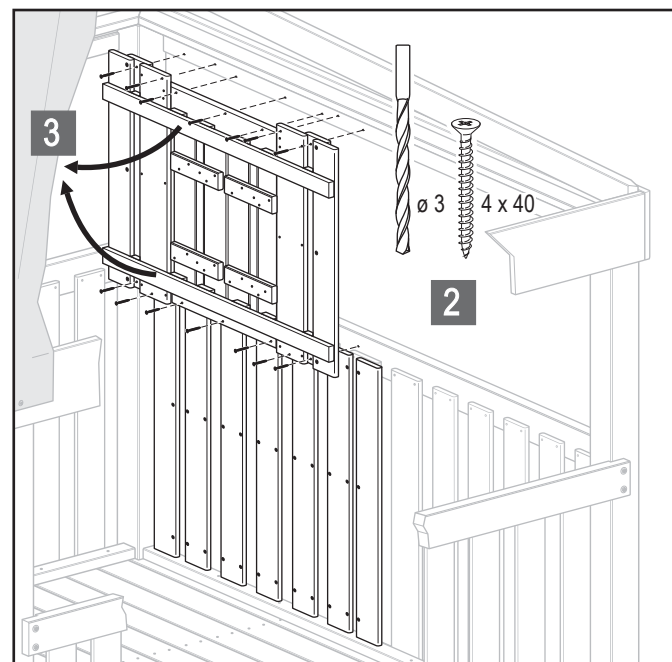
6

Montaż ściany bocznej z oknem, Art. 1658

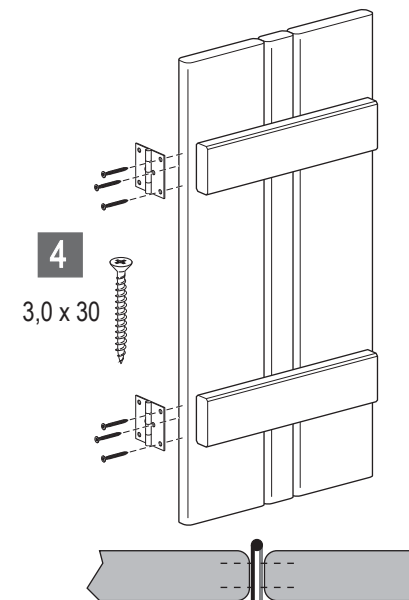
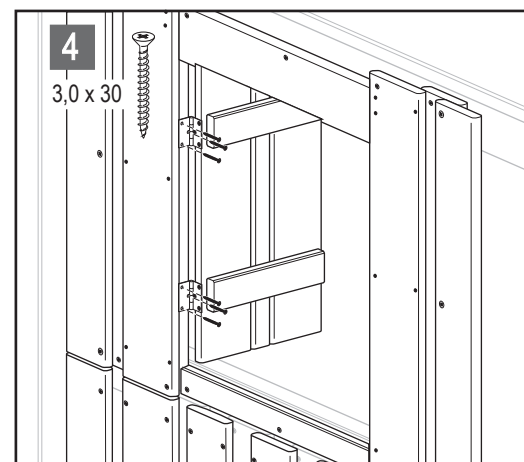
Instrukcja na tej stronie wyjaśnia zasady budowania dwóch ścian bocznych górnych w wieży GIGA. Najpierw należy zacząć z jedną ścianą, i szczególnie uważać, ponieważ należy ją zakończyć dokładnie na połowie strony wieży. Drugą ścianę montować na styk.



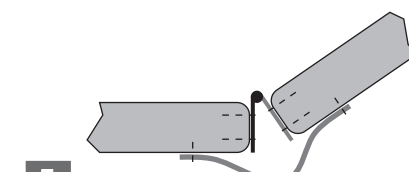
D



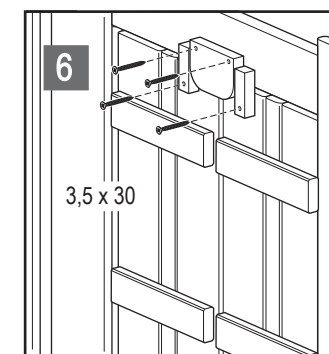
3 Ściany boczne dostarczane są z listwą pomocniczą. Ułatwia to montaż.

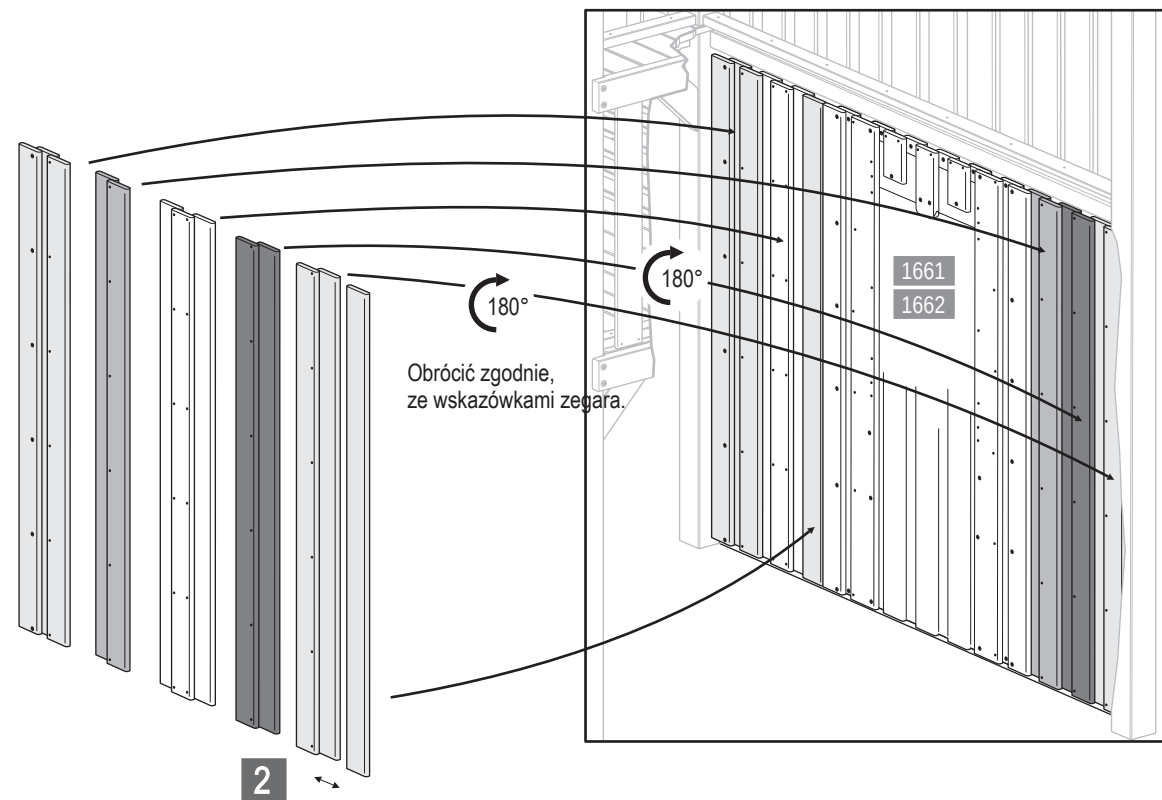
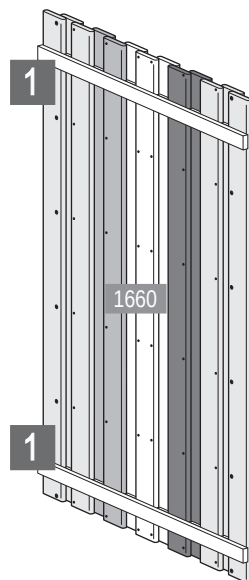
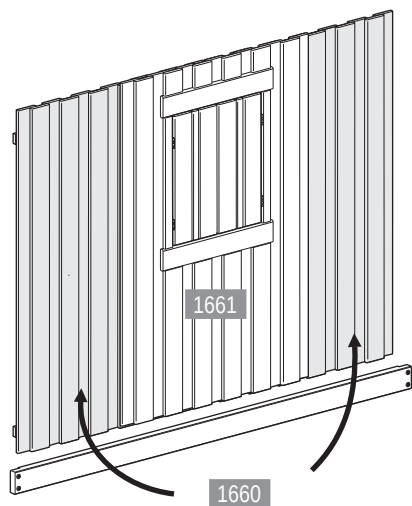
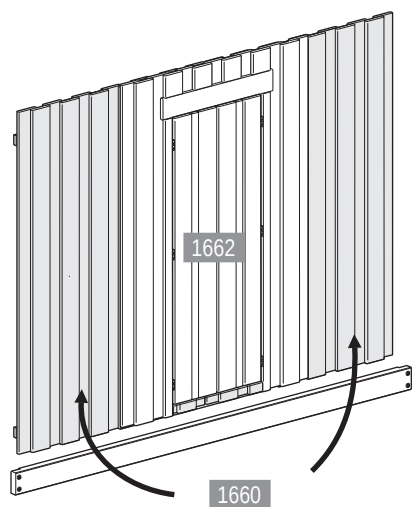


4 Mocowanie zawiasów.



5 Siatkę ochronną na palce przymocować zszywkami na całej długości. Ważne: Okna lub drzwi otworzyć szeroko!

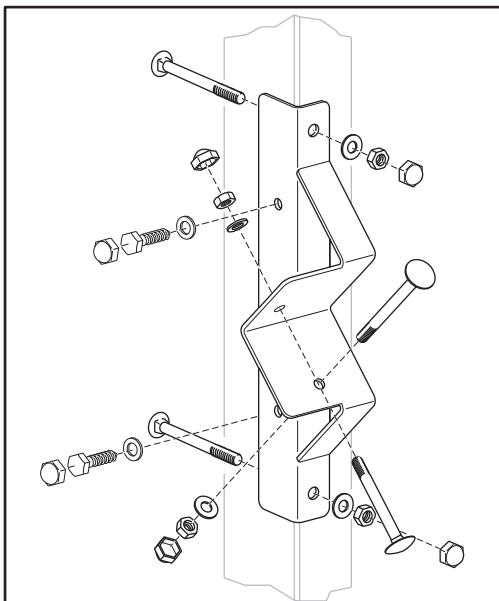




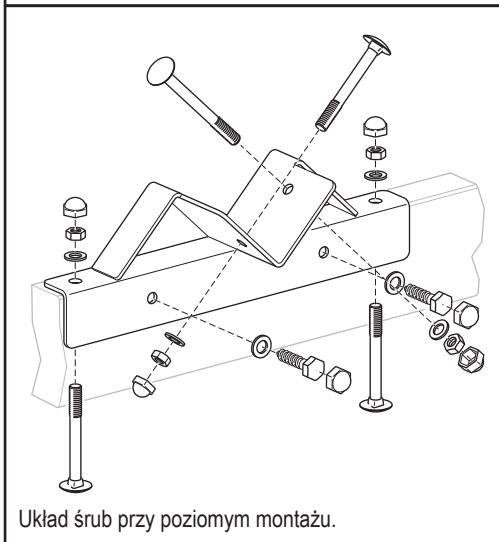
- 1 Listwy pomocniczne usunąć. Hilfsleisten entfernen.
- 2 Rozłożyć ściany i zamontować na wieży.

Wskazówka:

Aby spełnić wymogi bezpieczeństwa, wieża GIGA jest wyposażona w dwie szersze sztachety. Uniemożliwia to wyskok z wieży.

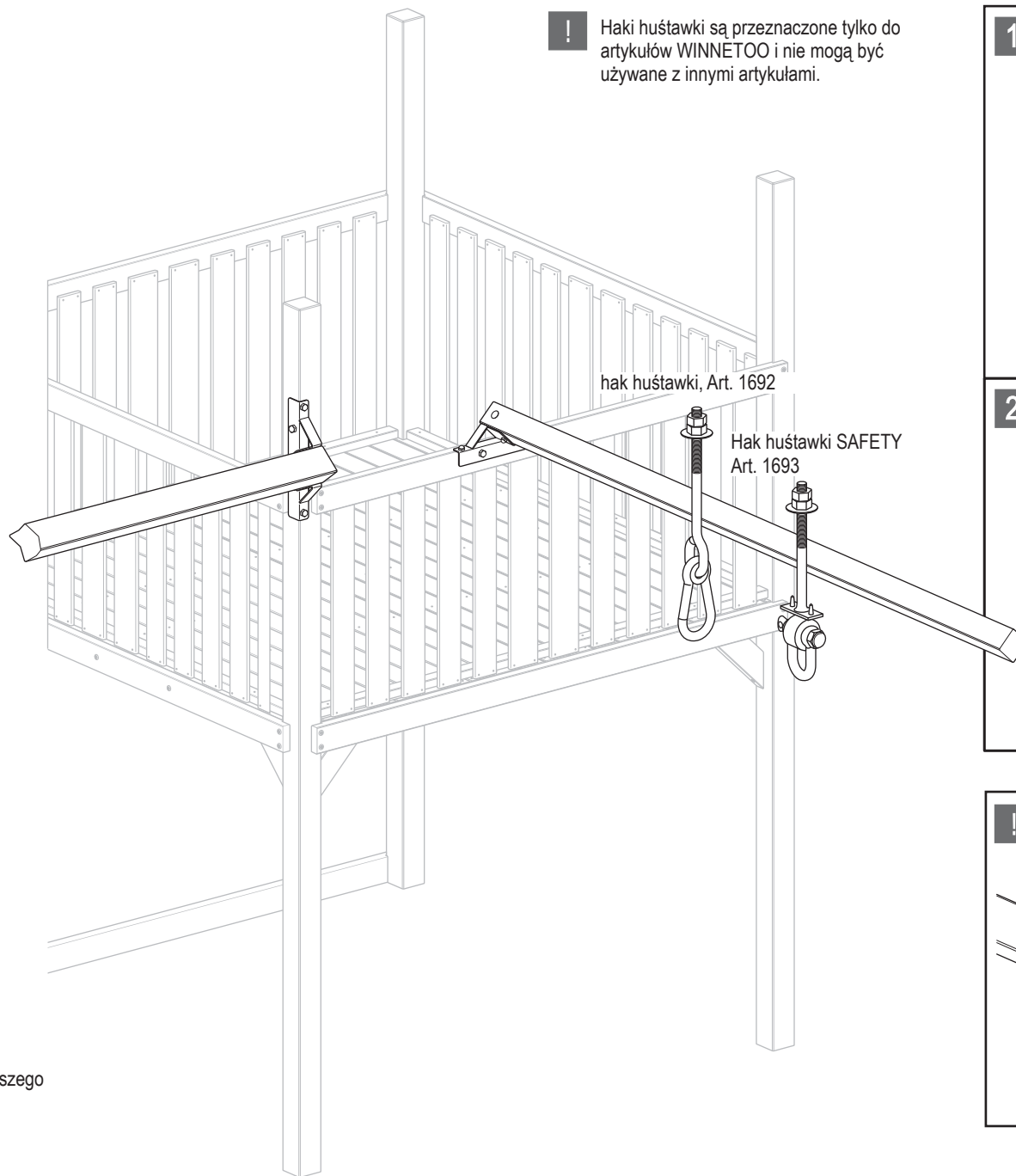


Układ śrub przy montażu uchwyty belki huśtawki.



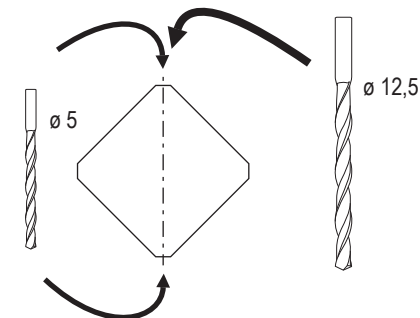
Układ śrub przy poziomym montażu.

Mocowanie belki huśtawki, Art 1668, Art. 1668 dla pewniejszego wzmocnienia przy wieży.

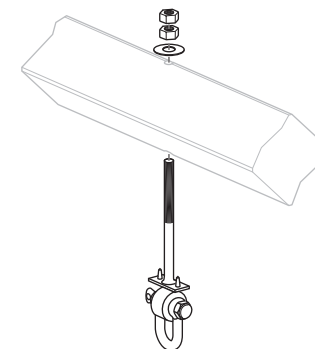


! Haki huśtawki są przeznaczone tylko do artykułów WINNETOO i nie mogą być używane z innymi artykułami.

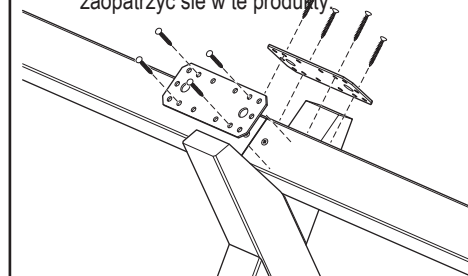
1 Dla wzmocnienia haku huśtawki najpierw nawiercić z dwóch stron, następnie 12,5 mm z jednej strony.



2 Uchwyt przykręcać z dwóch stron na raz.



! Przy łączeniu belek na długość, należy dodatkowo użyć blach montażowych i gwoździ pierścieniowych. Prosimy dodatkowo zaopatrzyć się w te produkty.



Prosimy oddzielnie zaopatrzyć się w :

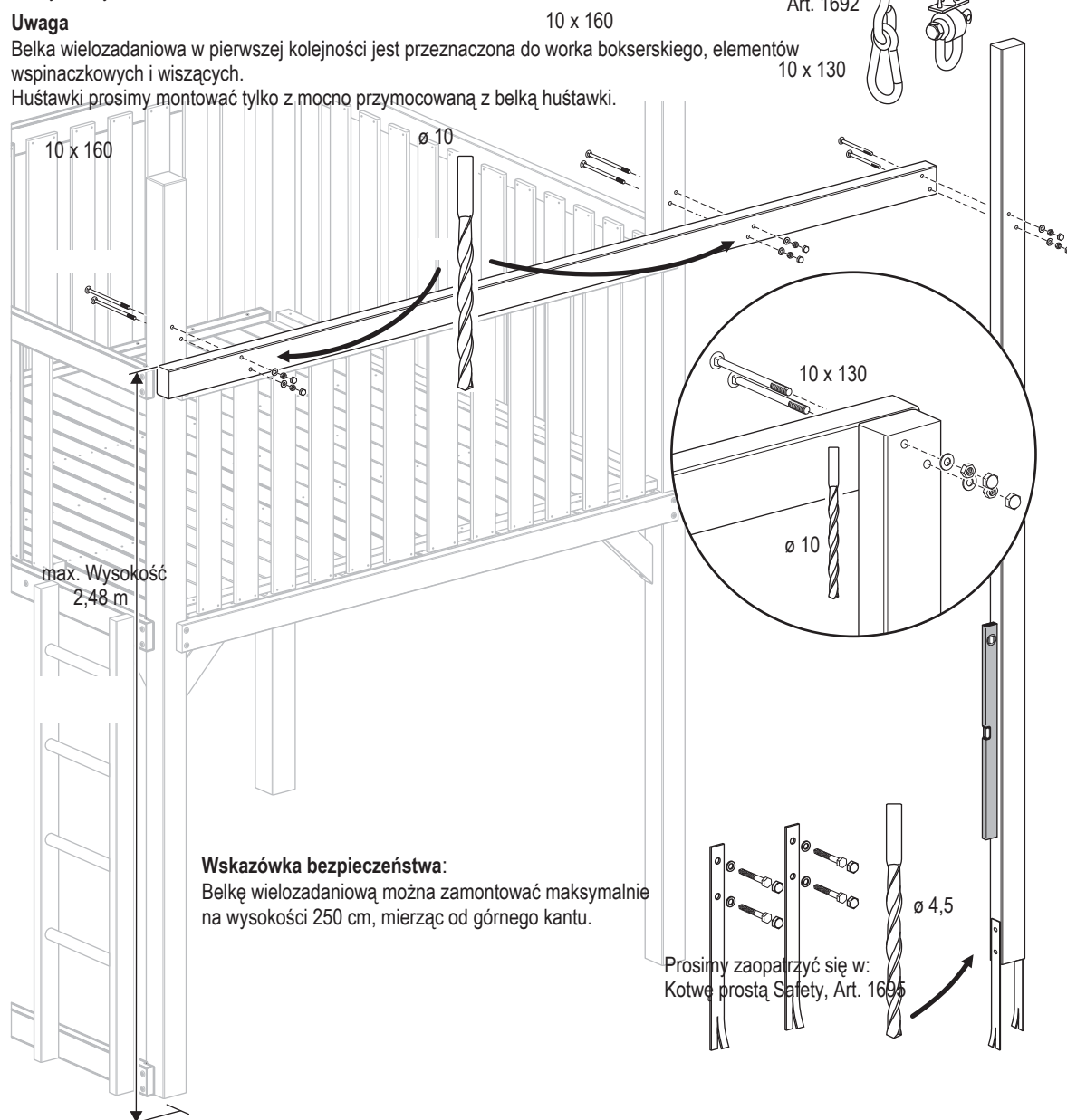
Hak huśtawki standard, Art. 1692 lub hak huśtawki SAFETY, Art. 1693 do przymocowania elementów huśtawki lub wspinaczki z systemu WINNETOO

Haki huśtawki są przeznaczone tylko dla artykułów WINNETOO i nie mogą być używane z innymi artykułami.

Uwaga

Belka wielozadaniowa w pierwszej kolejności jest przeznaczona do worka bokserskiego, elementów wspinaczkowych i wiszących.

Huśtawki prosimy montować tylko z mocną przymocowaną z belką huśtawki.



Wskazówka bezpieczeństwa:

Belkę wielozadaniową można zamontować maksymalnie na wysokości 250 cm, mierząc od górnego kantu.

Prosimy zaopatrzyć się w:
Kotwę prostą Safety, Art. 1695

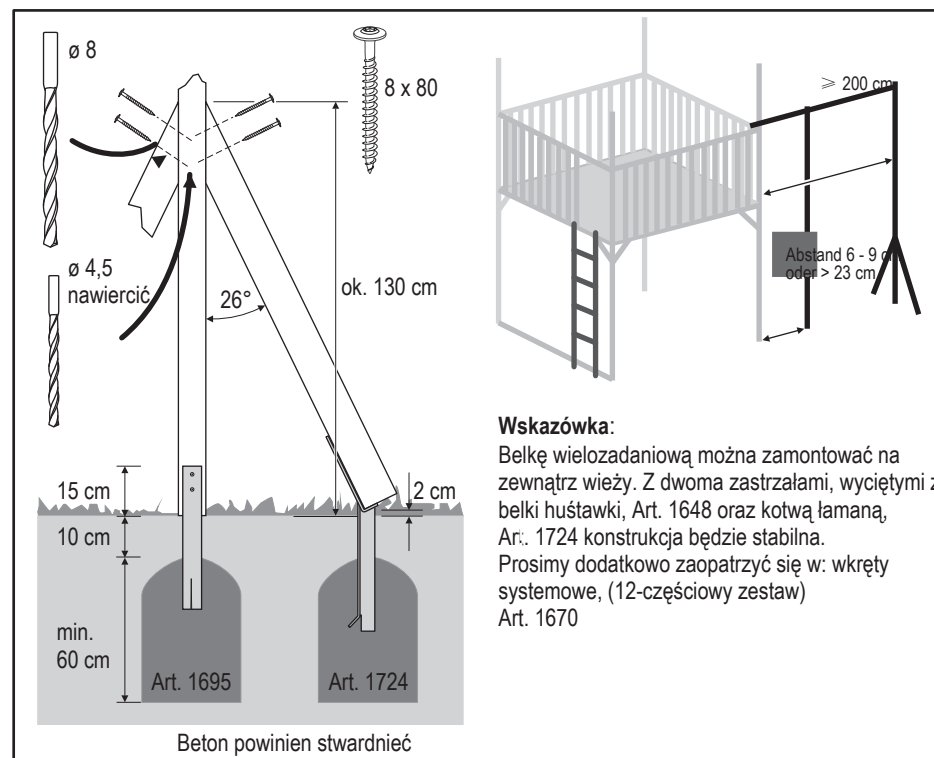
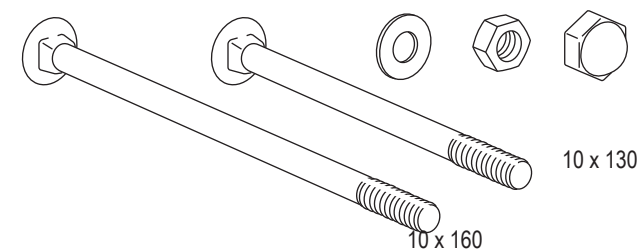
Hak
huśtawki
Art. 1692

Hak huśtawki Safety,
Art. 1693

Lista elementów

Liczba	Wyszczególnienie
1 x	Belka
4 x	Śruba zamkowa
2 x	Śruba zamkowa
4 x	Podkładka
4 x	Nakrętka
4 x	Oślonka plastikowa

Wymiary
58 x 88 x 2900 mm
M10 x 160 mm
M10 x 130 mm

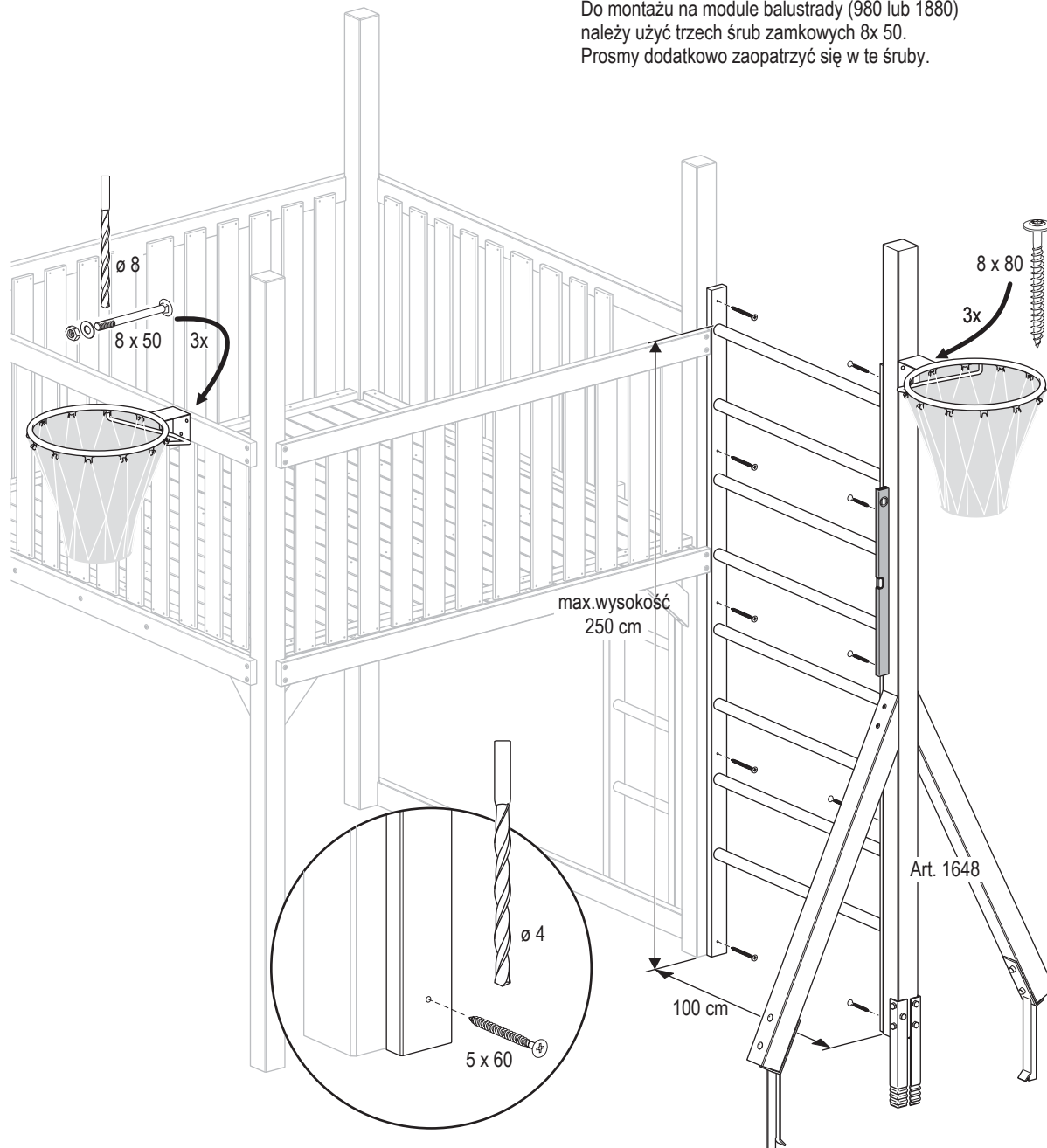


Wskazówka:

Belkę wielozadaniową można zamontować na zewnątrz wieży. Z dwoma zastrzałami, wyciętymi z belki huśtawki, Art. 1648 oraz kotwą łamaną, Art. 1724 konstrukcja będzie stabilna. Prosimy dodatkowo zaopatrzyć się w: wkręty systemowe, (12-częściowy zestaw) Art. 1670

Obręcz do koszykówki, Art. 1689

Do montażu na module balustrady (980 lub 1880)
należy użyć trzech śrub zamkowych 8 x 50.
Prosimy dodatkowo zaopatrzyć się w te śruby.



5 x 60

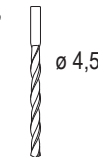
Lista elementów, Art. 1651, Drabina 100 x 250

Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
1 x	Drabina (zmontowana)	1000 x 2500 mm
10 x	Wkręt	5 x 60 mm

Prosimy dodatkowo zaopatrzyć się w:

2x belka huśtawka, Art. 1648, 1x Wkręty systemowe 8 x 80, Art. 1670
(12-częściowy zestaw), 2x kotwa łamana, Art. 1724, 2x kotwa prosta,
Safety Plus Art. 1719

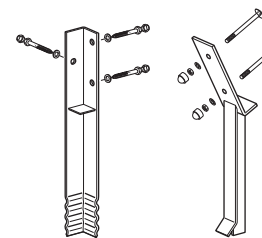
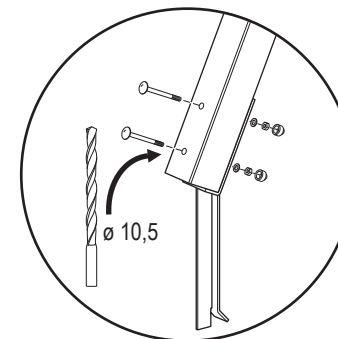
Te elementy systemowe pozwolą zbudować pokazaną konstrukcję,
ze stabilną i pewną drabiną zamontowaną na wieży GIGA.



3x

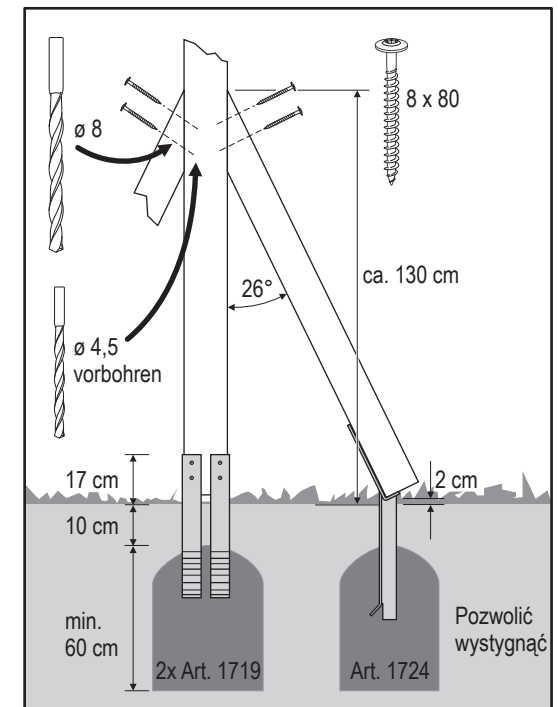
8 x 80

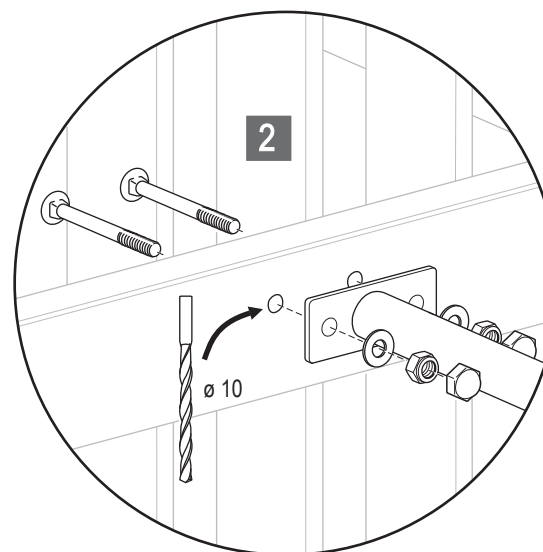
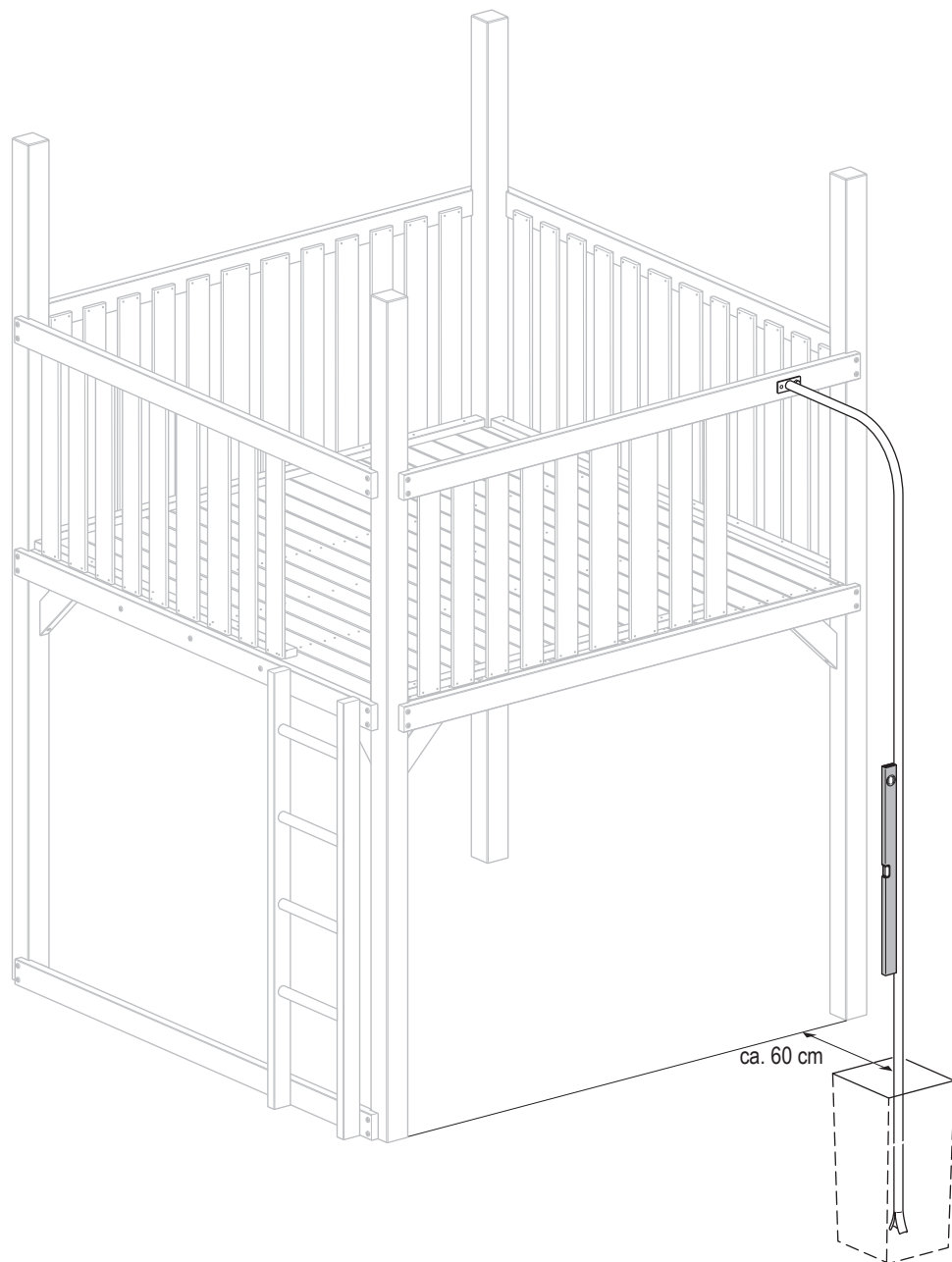
Ø 4,5



Art. 1719

Art. 1724

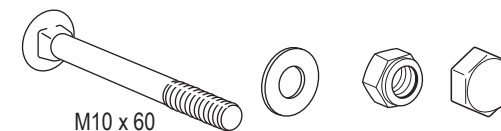




Elementy

Liczba	Wyszczególnienie
1 x	Rura, czerwona
2 x	Śruba zamkowa
2 x	Podkładka
2 x	Nakrętka
2 x	Oślonka plastikowa

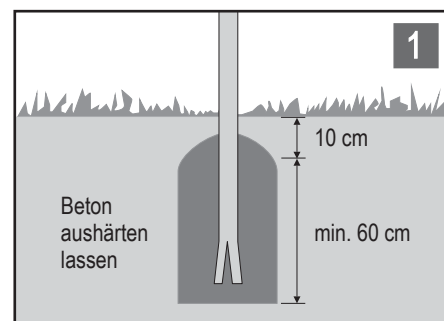
Wymiary
30 x 2800 mm
M10 x 60 mm



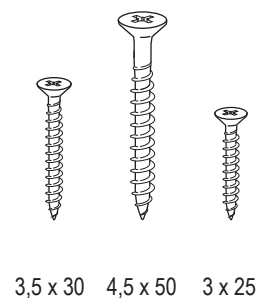
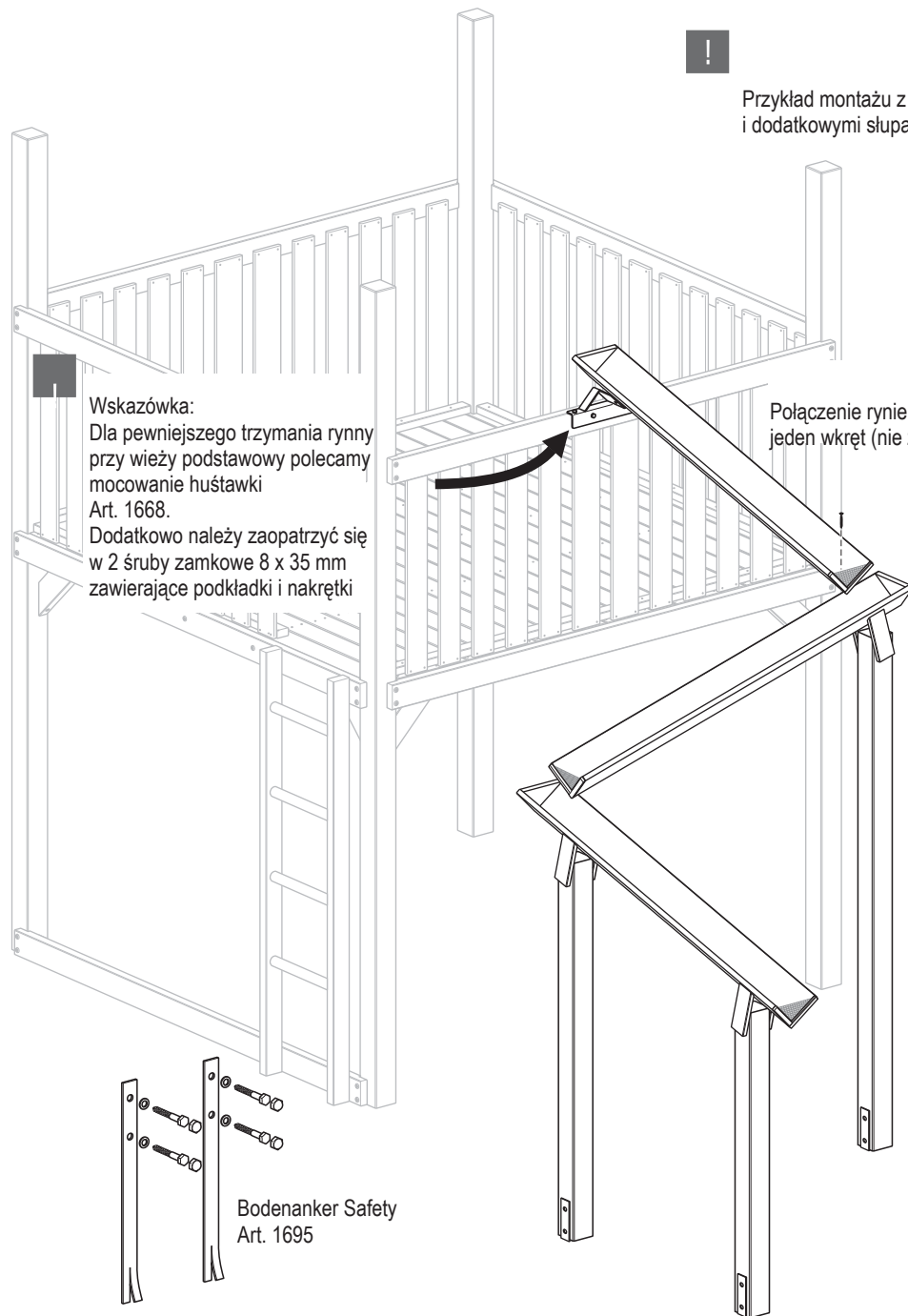
Wskazówka bezpieczeństwa:

Proszę w wieży, na stronie rury strażackiej, w dolnej części nie montować drzwi oraz ścian z oknami.

Całe podłoże wyłożyć matą bezpieczeństwa.

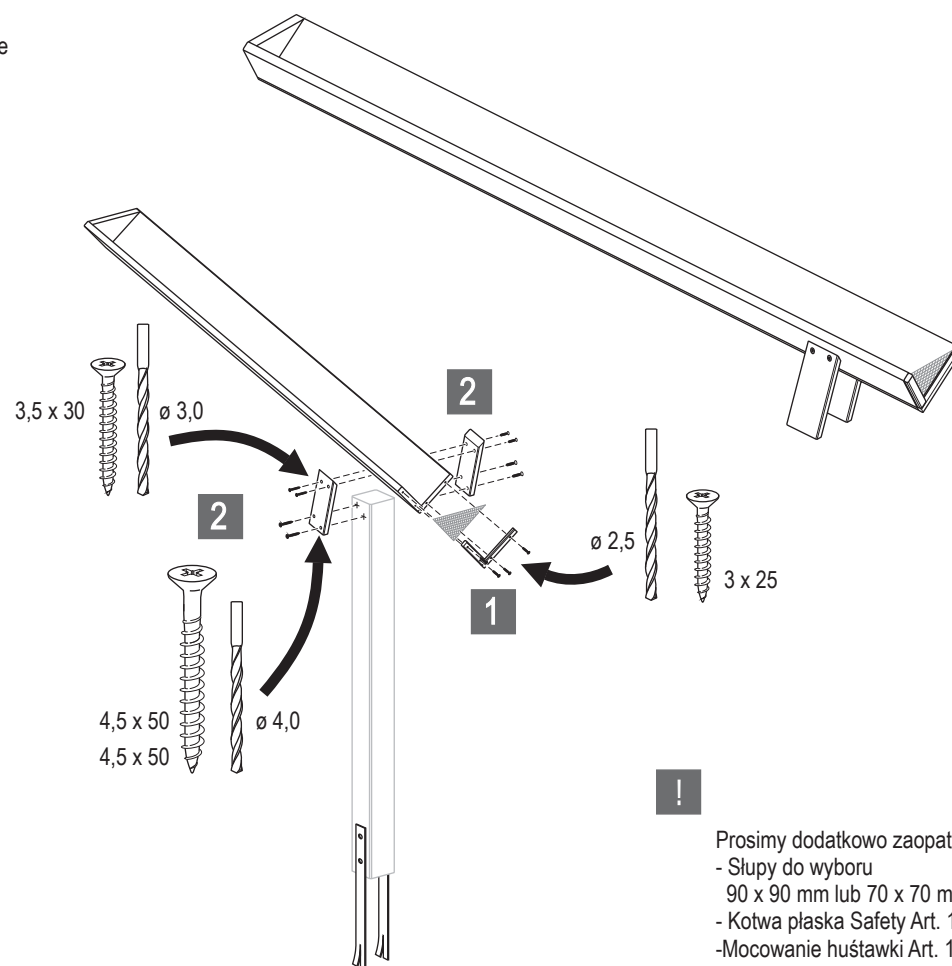


Beton=żwir grubości 0/32+
+ cement w proporcjach 3:1.



Elementy

Liczba	Wyszczególnienie	Wymiary
1 x	Rynna (częściowo zmontowana)	140 x 140 x 1480 mm
2x	Uchwyt rynny	68 x 18 x 180 mm
1 x	Listwa montażowa	10 x 18 x 119 mm
1 x	Listwa montażowa	10 x 18 x 137 mm
1 x	Siłko	140 x 140 mm
4 x	Wkręt	3,5 x 30 mm
4 x	Wkręt	4,5 x 50 mm
4 x	Wkręt	3 x 25 mm



Prosimy dodatkowo zaopatrzyć się w:

- Słupy do wyboru
90 x 90 mm lub 70 x 70 mm
- Kotwa płaska Safety Art. 1695
- Mocowanie huśtawki Art. 1668
do przymocowania do wieży