

# interatletika™

ВИРОБНИЦТВО ТА ПРОДАЖ СПОРТИВНИХ ТОВАРІВ

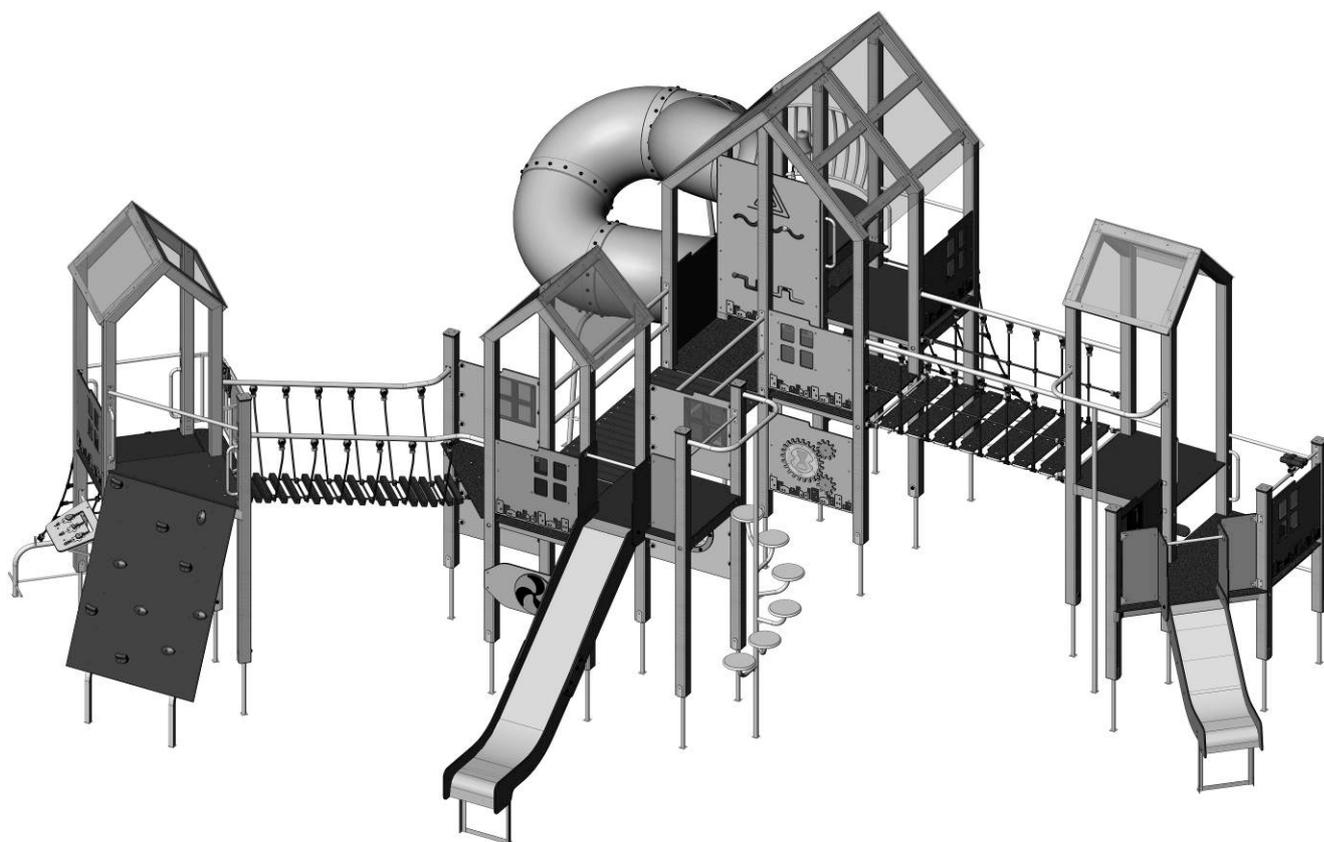
Консультаційна підтримка клієнтів за телефоном:

044-391-33-99

[www.play.interatletika.ua](http://www.play.interatletika.ua)

## ПАСПОРТ

<b>Найменування виробу</b>	<b>Код виробу</b>
Ігровий комплекс «Big City-12»	TE942





## **1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ**

**Призначення та зміст даного документа.** Даний документ містить загальний опис обладнання, відомості про монтаж, використання за призначенням, технічне обслуговування, поточний ремонт та гарантії виробника.

**Розповсюдження даного документа на модифікації виробу.** Виробник може вносити зміни в конструкцію виробу, спрямовані на покращення його характеристик, зміну дизайну, тощо. Даний документ може не містити опису таких змін, однак розповсюджується на такі модифіковані вироби.

## **2. ПОРЯДОК МОНТАЖУ ТА ВСТАНОВЛЕННЯ ВИРОБУ**

**Інструмент та приналежності.** У комплект виробу не входить інструмент, необхідний для монтажу.

**Порядок зборки та встановлення виробу.**

- 1) Розмітити територію, як вказано на схемі розташування фундаментів.
- 2) Викопати виїмки для встановлення закладних деталей та приставних елементів. Глибину виїмок вирівняти шляхом їх поглиблення або підсипання щебеню.
- 3) Зібрати та встановити обладнання у відповідності до схем складання – розділ 7.
- 4) Забетонувати закладні деталі та опорні конструкції приставних елементів. При встановленні виробу на піщаний ґрунт габаритні розміри виїмок мають бути збільшені на 15-20%.

Щоб уникнути розтріскування деревини, для шурупів діаметром більше 4 мм слід висвердлювати отвори діаметром 0,6..0,7 діаметра на глибину до 0,8 його довжини.

**УВАГА! Присутність та участь дітей при монтажі виробу не допускається.**

## **3. ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ**

Забороняється використання виробу до завершення робіт по його повному та остаточному встановленню.

Забороняється використання виробу користувачами іншої вікової та вагової категорії.

Перед використанням виробу необхідно очистити зону безпеки від зайвих предметів, що можуть нанести шкоду користувачеві (сміття, інструмент, що лишився після збірки та монтажу тощо).

Забороняється використання виробу при несприятливих погодних умовах (ожеледиця, снігопад, дощ, град, сильний вітер, тощо), при яких існує можливість травмування користувача.

## **4. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ВИРОБУ**

Ви придбали якісне та надійне обладнання. В процесі його виготовлення були враховані вимоги нормативно-технічних документів України, країн СНД та Європейського союзу, що регламентують виробництво дитячого ігрового обладнання. Однак не слід забувати, що при експлуатації будь-якого технічного виробу необхідно дотримуватись певних правил та вимог. Незважаючи на той факт, що наш виріб високої якості та надійності, це правило поширюється на нього у повному обсязі. Ви повинні усвідомлювати, що виконання вказаних нижче правил та рекомендацій по технічному обслуговуванню виробу направлено на те, щоб ваша дитина, дитина ваших друзів чи знайомих перебувала в безпеці і жодні непередбачені чинники не загрожували її здоров'ю, життю.

Пам'ятайте, що експлуатація виробу супроводжується впливом на нього різноманітних негативних чинників, повний перелік яких передбачити неможливо. Серед них важливе місце займають природні чинники та чинники, спричинені впливом людини на обладнання. Зазвичай, спочатку їх дія призводить до порушень зовнішнього вигляду виробу. Так, під впливом чинників, спричинених експлуатацією людини, можуть виникати пошкодження цілісності лакофарбового покриття деталей, виготовлених з деревини, у вигляді задирів, сколів, надрізів, а при впливі на деталі, виготовлені з металу – пошкодження лакофарбового покриття у вигляді забоїн, сколів, потертості та ін. Це призводить до виникнення та розвитку дефектів, які можуть виявитись причиною руйнування виробу. Особливу небезпеку представляють випадки використання виробу не за призначенням, перевищення допустимих навантажень та акти вандалізму, оскільки під впливом цих факторів у структурі матеріалу, з якого виготовлено виріб, можуть виникнути необоротні зміни, що приведуть до руйнування.

Технічне обслуговування виробу передбачає перш за все, відповідальність користувача щодо дотримання усіх рекомендацій, передбачених цим документом, починаючи зі щоденного огляду зовнішнього стану виробу перед початком експлуатації.

Щоденний огляд виробу – дуже важлива процедура. З її допомогою ви зможете своєчасно виявити будь-які зміни у зовнішньому вигляді виробу (деформацію окремих деталей, деформацію конструкції загалом або її частини, пошкодження деталей, тріщини зварювальних швів, а також відсутність кріплення деталей виробу та інше).

Перед використанням виробу перевірте його працездатність, відсутність пошкоджень, бруду на виробі, гострих кромek, надійність закріплення конструкції, відсутність зайвих предметів на поверхні площадки. За наявності поломок виробу, його повної або часткової непрацездатності та інших виявлених недоліках використання забороняється.

В процесі експлуатації також необхідно періодично проводити огляд стану виробу – поточний огляд. Він включає в себе зовнішній огляд виробу, перевірку його працездатності (за наявності рухомих елементів – плавність руху механізмів, дотримання режимів роботи та ін.). Поточний огляд дозволяє виявити несправності, спричинені експлуатацією обладнання, кліматичними умовами, актами вандалізму та іншими факторами, до моменту досягнення ними критичного значення та руйнування виробу. Поточний огляд проводиться з метою виявлення сторонніх предметів, що можуть загрожувати користувачеві та призвести до порушень функціонування виробу. Періодичність поточного огляду встановлює власник з урахуванням умов експлуатації.

Якщо ви не володієте достатніми технічними знаннями та навиками для проведення таких оглядів, то ми рекомендуємо вам звернутись до уповноважених спеціалістів фірми-виробника з метою отримання консультацій.

Кожні три місяці має проводитись плановий огляд, який стосується в першу чергу фундаментної частини, елементів, що несуть навантаження та вузлів з'єднання елементів (їх цілісності та ступеня зношеності).

Щорічно повинен проводитись головний річний огляд уповноваженими спеціалістами фірми-виробника. Під час огляду проводиться оцінка відповідності технічного стану обладнання вимогам безпеки. Визначається ступінь зношеності та пошкодження дерев'яних елементів та здатність їх витримувати прикладені навантаження, пошкодження, наявність корозії металевих елементів та вплив вказаних факторів на безпеку експлуатації виробу. Також огляд дозволяє виявити вплив проведених ремонтних робіт, якщо такі мали місце, на безпеку обладнання.

За результатами огляду проводиться процедура технічного обслуговування, призначена усунути виявлені невідповідності в роботі виробу. Дана процедура включає в себе оцінку стану деталей та вузлів, заміну зношених деталей, відновлення цілісності захисних покриттів. Результати проведених оглядів, а також процедури, проведені за результатами огляду та технічне обслуговування виробу повинні бути належним чином задокументовані в Реєстраційному Журналі, що являється складовою частиною даного паспорта. Власник виробу повинен зберігати акти виконання робіт по технічному обслуговуванню виробу, акти проведення ремонтних робіт.

## **5. ВІДОМОСТІ ПРО ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА УТИЛІЗАЦІЮ**

Транспортування виробу проводиться в упаковці виробника будь-яким видом транспорту, що забезпечує його збереження та захист від впливу зовнішніх факторів (дощ, сніг, сонячне проміння, вода, підвищена вологість тощо).

### **Відомості про перевезення**

Дата		Марка, держ. номер автомобіля/причепа	Посада, ПІБ	Підпис
Відправлення	Прибуття			

До монтажу виріб зберігати в упаковці заводу-виробника в сухих закритих приміщеннях з природною вентиляцією повітря.

При необхідності перевезення виробу на інше місце після його використання рекомендується використовувати упаковку виробника.

У разі потреби тривалого зберігання виробу необхідно дотримуватися наступних правил зберігання (перелік умов не є повним):

- розмістити виріб у закритому сухому приміщенні з природною вентиляцією;
  - захистити виріб від зовнішніх факторів (пил, краплі води тощо) великим поліетиленовим пакетом, залишивши простір для вільної циркуляції повітря;
  - вжити інших заходів для збереження зовнішнього вигляду та властивостей виробу під час зберігання.
- Під час зняття виробу зі зберігання та підготовки до монтажу дотримуйтесь наступних рекомендацій:
- звільніть виріб від пакувального матеріалу (поліетилен, картон, інші пакувальні матеріали);
  - видаліть з поверхні виробу пил та інші забруднення;
  - перевірте комплектність та відсутність пошкоджень деталей.

### **Відомості про зберігання**

Дата		Умови зберігання виробу	ПІБ	Підпис
Постановка на зберігання	Зняття зі зберігання			

Після закінчення терміну експлуатації обладнання покупець самостійно визначає порядок його використання. У разі прийняття рішення про утилізацію, зверніться до продавця або спеціалізованих організацій.

Обладнання не містить шкідливих домішок та матеріалів, здатних завдати шкоди вашому здоров'ю і не підлягає спеціальній утилізації.

## **6. ПОТОЧНИЙ РЕМОНТ**

Весь поточний ремонт проводиться тільки робітниками сервісного центру компанії «Інтер Атлетика» або спеціально уповноваженими компанією фахівцями.

## **7. ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА (ПОСТАЧАЛЬНИКА)**

Гарантійні зобов'язання дійсні тільки для виробів, придбаних у компанії «Інтер Атлетика» або у її офіційних представників. Виробник гарантує справну роботу протягом 1 (одного) календарного року з дня продажу за умов дотримання споживачем правил експлуатації, що викладені в даному документі. Протягом гарантійного терміну, споживач має право на безоплатне технічне обслуговування товару, а у разі виявлення недоліків (відхилення від вимог нормативних документів) - на безоплатний ремонт чи заміну товару або повернення його вартості згідно з вимогами Закону України "Про захист прав споживачів" та Порядку

гарантійного ремонту (обслуговування) або гарантійної заміни технічно складних побутових товарів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України №506 від 11 квітня 2002 р.

Під час дії терміну гарантії ремонт виробу мають право проводити тільки представники компанії «Інтер Атлетика» або організації чи особи, яким виробник надав таке право.

У разі експлуатації товару протягом гарантійного терміну з порушенням правил використання або не дотриманням рекомендацій виробника, ремонт проводиться за рахунок споживача.

Термін служби (експлуатації) товару 60 календарних місяців. Виробник (постачальник) гарантує можливість використання товару за призначенням протягом терміну служби за умови проведення післягарантійного технічного обслуговування або ремонту за рахунок споживача. Термін служби (експлуатації) товару припиняється у разі:

- внесення у конструкцію товару змін, а також використання вузлів, деталей, комплектуючих виробів, не передбачених конструкцією;

- використання не за призначенням або умисне пошкодження;

- порушення споживачем правил та умов експлуатації товару, в тому числі, викладених в даному документі.

**Виробник (Постачальник) не несе гарантійних зобов'язань, зокрема у випадках:**

- наявності стирання фарби та захисних покриттів на металевих та дерев'яних деталях виробу, появи корозії на металевих деталях, появи тріщин на дерев'яних деталях та зміни форми виробів, а також у разі інших пошкоджень і змін виробу, які виникли в наслідок його природного зносу;

- пошкодження виробу, як наслідок неналежного користування виробом, перевищення рівня граничного навантаження або наявності актів вандалізму;

- встановлення (монтаж) виробу, проведення технічного обслуговування виробу або його ремонту організаціями чи особами, яким компанія «Інтер Атлетика» такого права не надавала;

- зміни в конструкції виробу або у разі експлуатації виробу разом з додатковим обладнанням та приладами, що не було розглянуто та схвалено компанією «Інтер Атлетика», а також у разі використання виробу не за прямим призначенням;

- не проведення процедур по технічному обслуговуванню виробу, передбачених розділом 4 даного документу, або не надання документів, підтверджуючих їх проведення;

- недотримання інших вимог та рекомендацій даного документу або вимог, передбачених діючим законодавством України;

- пошкодження виробу або його повної руйнації внаслідок дії стихійного лиха або природних явищ.

*У випадку несправності виробу покупець має звернутися безпосередньо до продавця із заявою, яка повинна містити фотографії несправності, детальний опис ознак, причин та ситуації, за якої виникла несправність, інформацію про місце використання, дату та місце придбання товару, паспортні дані, місце постійного проживання та контактний телефон. До заяви додаються чек про купівлю товару (або інші документи що підтверджують факт купівлі), паспорт на обладнання, а також, документи, що підтверджують проведення технічного обслуговування або ремонту.*

**Адреса центрального сервісного центру:**

**08292, Україна, Київська область, м. Буча, вул. Інститутська 17-б, тел.: (044) 391-33-99.**

Продавець

Ідентифікаційний код згідно з ЄДРПОУ

### ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Артикул та Найменування товару (заповнює виробник /продавець)

Заводський номер

Дата виготовлення

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виробника (продавця), підпис, М.П.

Продавець

найменування підприємства, організації, юридична адреса

Дата продажу

Ціна

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи продавця, підпис, М.П.

#### Товар прийнято на гарантійне обслуговування :

Найменування підприємства – виконавця робіт з гарантійного обслуговування, юридична адреса

Дата взяття товару на гарантійний облік

Номер, за яким товар взято на гарантійний облік

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П.

Примітка. Додатково вноситься інформація про роботи, що виконані з метою запобігання пожежі.

Гарантійний термін експлуатації подовжено до

<<	>>	200
р.		
<<	>>	200
р.		

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис

#### Товар уцінено (дата і номер опису-акта уцінення товару):

Нова ціна (сума словами):  
гривень

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П.

### **Реєстраційний журнал**

**(облік робіт з огляду, технічного обслуговування та гарантійного ремонту)**

№ п/п	Вид роботи (огляд, ремонт та ін.)	Зміст виконаної роботи, найменування і тип замінених комплектуючих виробів, складових частин	Відомості про проведення (назва, номер документа)	Уповноважена особа (П.І.Б., посада, підпис)	Дата проведення

Примітка. Додатково вноситься інформація про роботи, що виконані з метою запобігання пожежі.

<b>Продавець</b> Ідентифікаційний код згідно з ЄДРПОУ _____			
<b>ВІДРИВНИЙ ТАЛОН НА ГАРАНТІЙНИЙ РЕМОНТ</b>			
Артикул та Найменування товару (заповнює виробник / продавець)		Дата виготовлення _____	
<b>Заводський номер</b> _____			
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виробника (продавця), підпис, М.П. Виконавець _____			
найменування підприємства, організації, юридична адреса _____			
Номер, за яким товар взято на гарантійний облік: _____			
Причина ремонту	Назва заміненого комплектуючого виробу, складової частини	Дата ремонту (рр.мм.чч)	Підпис виконавця
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П. Підпис споживача, що підтверджує виконання робіт з гарантійного ремонту _____			
		підпис	дата

**КОРИНЕЦЬ ВІДРИВНОГО ТАЛОНА НА ГАРАНТІЙНИЙ РЕМОНТ ПРОТЯГОМ \_\_\_\_\_ МІСЯЦІВ ГАРАНТІЙНОГО ТЕРМІНУ ЕКСПЛУАТАЦІЇ**

Продавець \_\_\_\_\_  
Дата продажу \_\_\_\_\_

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи (продавця), підпис, М.П. \_\_\_\_\_

Виконавець \_\_\_\_\_  
найменування підприємства, організації, юридична адреса \_\_\_\_\_

Вилучено (рр.мм.чч.) \_\_\_\_\_

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П. \_\_\_\_\_

<b>Продавець</b> Ідентифікаційний код згідно з ЄДРПОУ _____			
<b>ВІДРИВНИЙ ТАЛОН НА ГАРАНТІЙНИЙ РЕМОНТ</b>			
Артикул та Найменування товару (заповнює виробник / продавець)		Дата виготовлення _____	
<b>Заводський номер</b> _____			
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виробника (продавця), підпис, М.П. Виконавець _____			
найменування підприємства, організації, юридична адреса _____			
Номер, за яким товар взято на гарантійний облік: _____			
Причина ремонту	Назва заміненого комплектуючого виробу, складової частини	Дата ремонту (рр.мм.чч)	Підпис виконавця
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П. Підпис споживача, що підтверджує виконання робіт з гарантійного ремонту _____			
		підпис	дата

**КОРИНЕЦЬ ВІДРИВНОГО ТАЛОНА НА ГАРАНТІЙНИЙ РЕМОНТ ПРОТЯГОМ \_\_\_\_\_ МІСЯЦІВ ГАРАНТІЙНОГО ТЕРМІНУ ЕКСПЛУАТАЦІЇ**

Продавець \_\_\_\_\_  
Дата продажу \_\_\_\_\_

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи (продавця), підпис, М.П. \_\_\_\_\_

Виконавець \_\_\_\_\_  
найменування підприємства, організації, юридична адреса \_\_\_\_\_

Вилучено (рр.мм.чч.) \_\_\_\_\_

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П. \_\_\_\_\_

## 8. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА СХЕМИ СКЛАДАННЯ

Довжина, мм	10436
Ширина, мм	8442
Висота, мм	3919
Маса, кг	1755
Висота падіння, мм	1530
Вікові обмеження, років	до 12
Вагові обмеження, кг	до 60

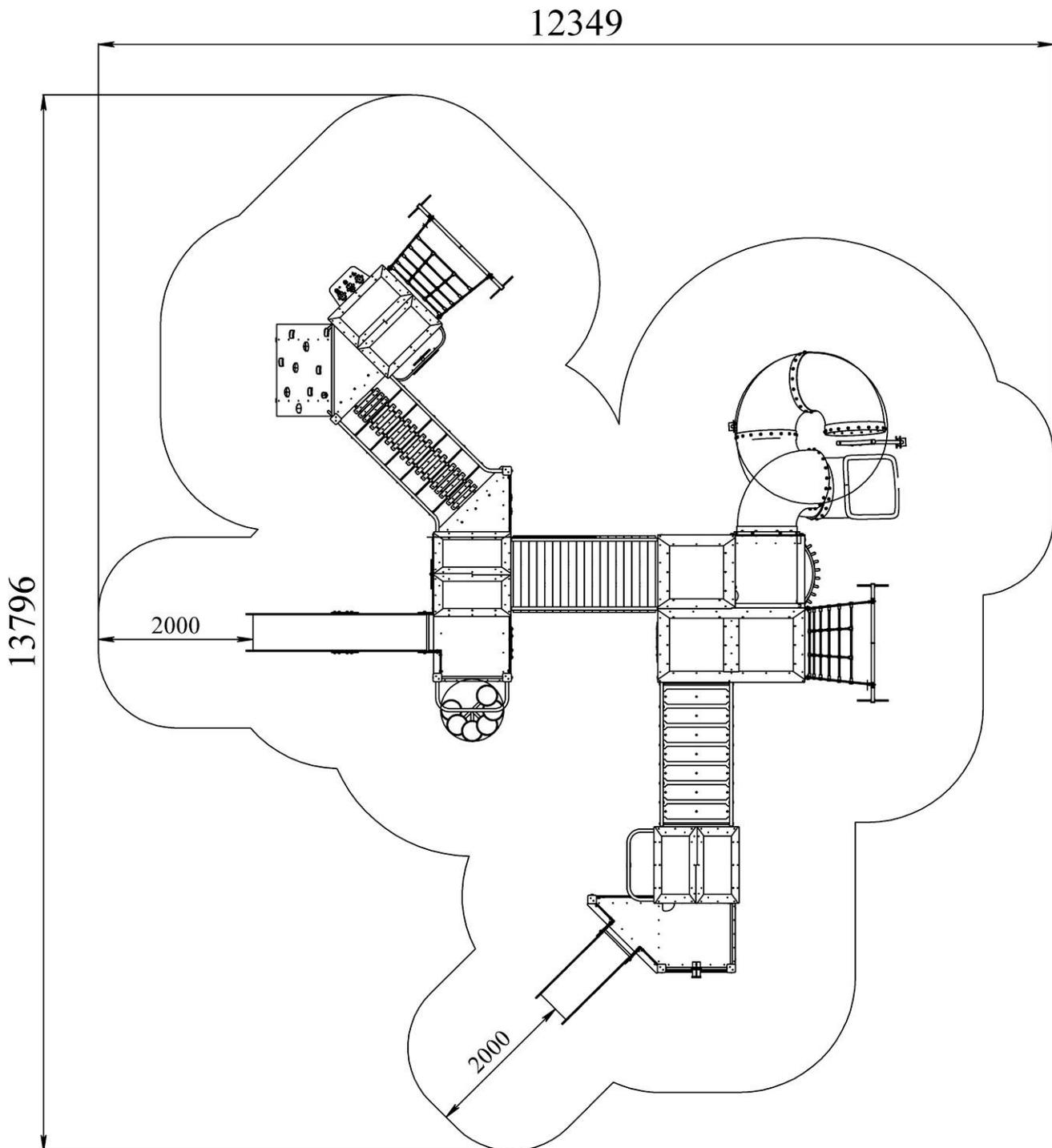


Рисунок 1 – Зона приземлення



# Схема збирання вежі великої (1,2х2м)

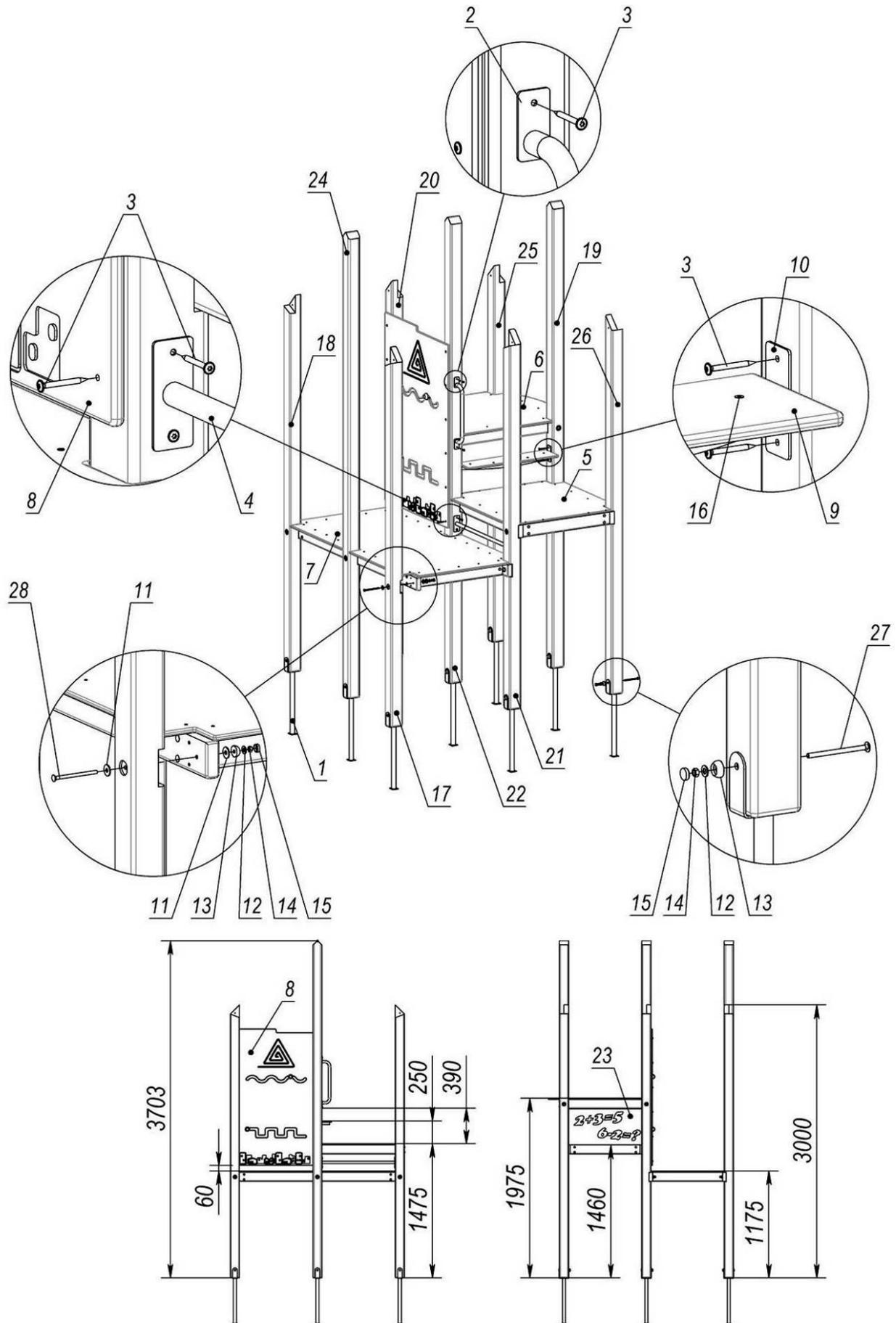
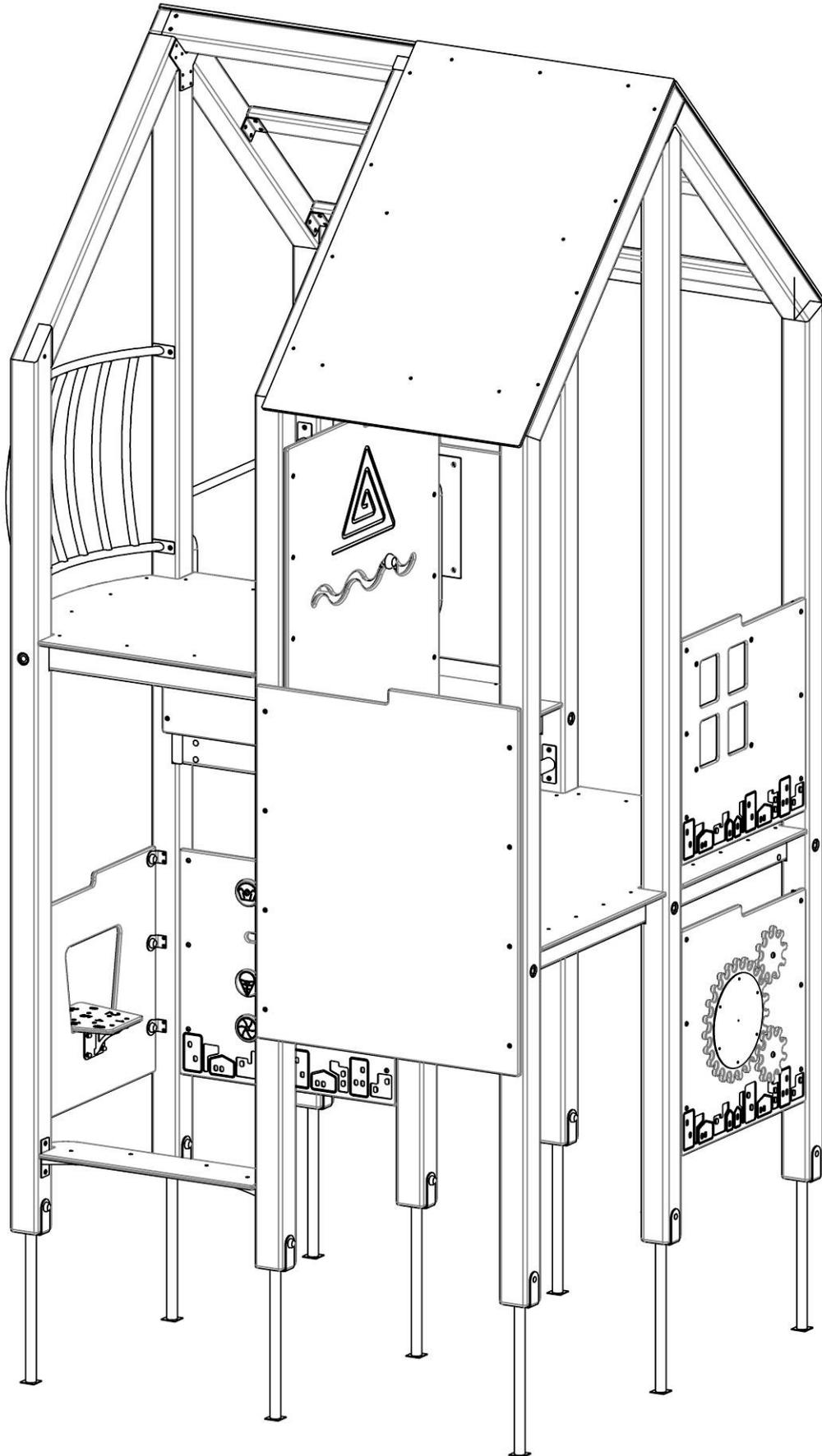


Рисунок 3 - Вежа велика (1,2-2м)

**Таблиця 2 – Комплектація Вежі великої (1,2-2м)**

Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Опора бруса	2	9
2	Ручка		1
3	Шуруп 6,0x60 SPAX T-STAR plus з пресшайбою (універс.)		26
4	Стяжка 0,8м	1	1
5	Площадка 1x1м	19	1
6	Площадка півколо	19	1
7	Площадка подвійна (1,9x1м)	35	1
8	Панель "Дрібна моторика"	19	1
9	Сходинка (200x787)	2	1
10	Підпорка сходинки	2	1
11	Шайба 10 ГОСТ6958		18
12	Шайба 10 ГОСТ11371		23
13	Стакан М8		23
14	Гайка М8 ГОСТ5915		23
15	Ковпачок М8		23
16	Шуруп з свердлом 4.8x32 DIN7504P	5	4
17	Брус 3м (паз 1,2)	17	1
18	Брус 3м (паз 1,2)	17	1
19	Брус центральний (паз 1,5-2)	22	1
20	Брус 3м (паз 2м)	17	1
21	Брус 3м (паз-1,5м)	17	1
22	Брус центральний (паз 1,2-1,5-2)	21	1
23	Перекриття	5	1
24	Брус центральний (паз 1,2м)	22	1
25	Брус 3м (паз 2м)	17	1
26	Брус 3м (паз-1,5м)	17	1
27	Болт М8*120 ГОСТ7802		9
28	Болт М8*130 ГОСТ7802		14

**Зовнішній вигляд панелей і їх розташування для вежі великої (1,2-2м)  
(Додатково схема розташування панелей в додатку)**



**Рисунок 4**

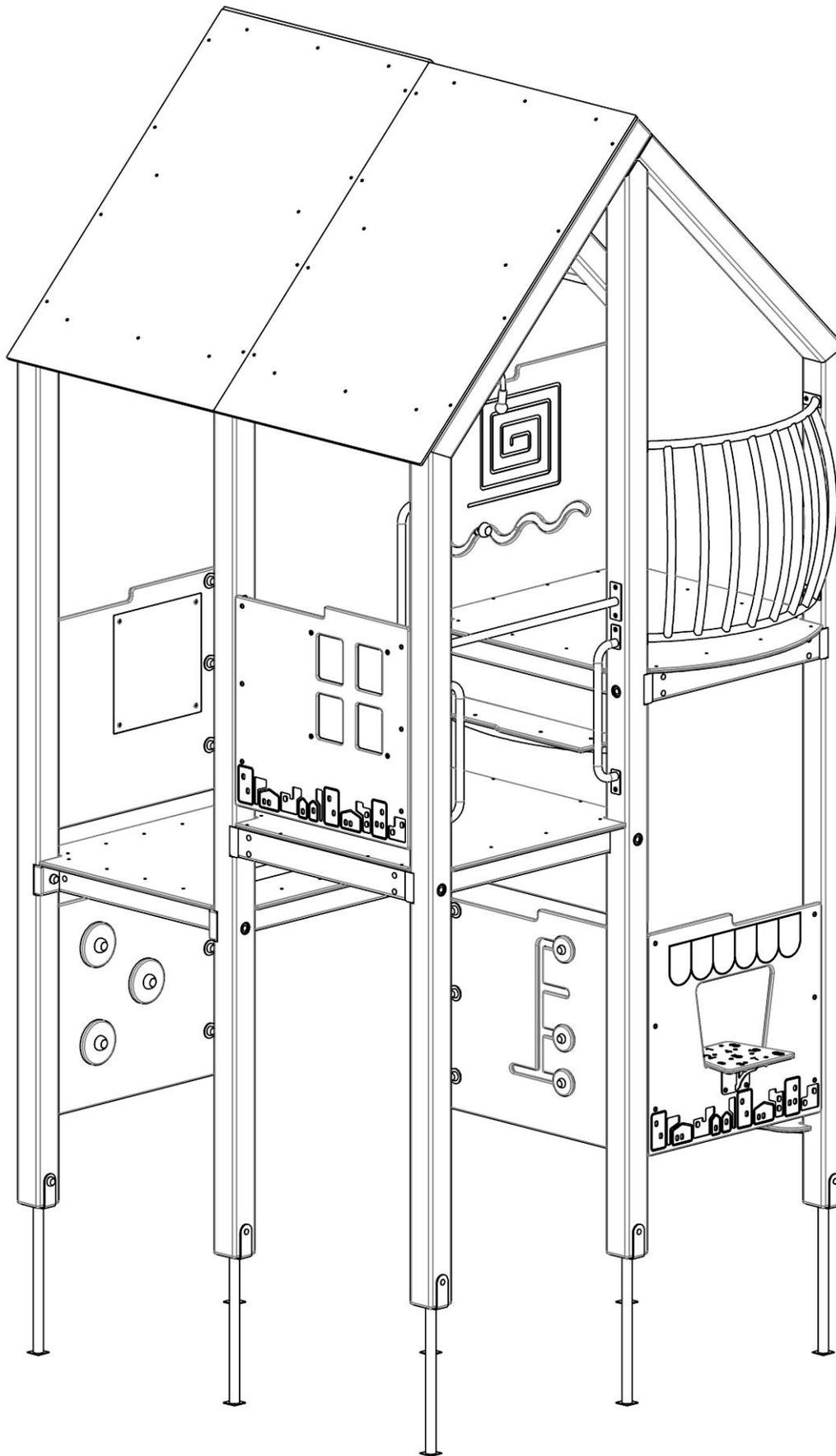
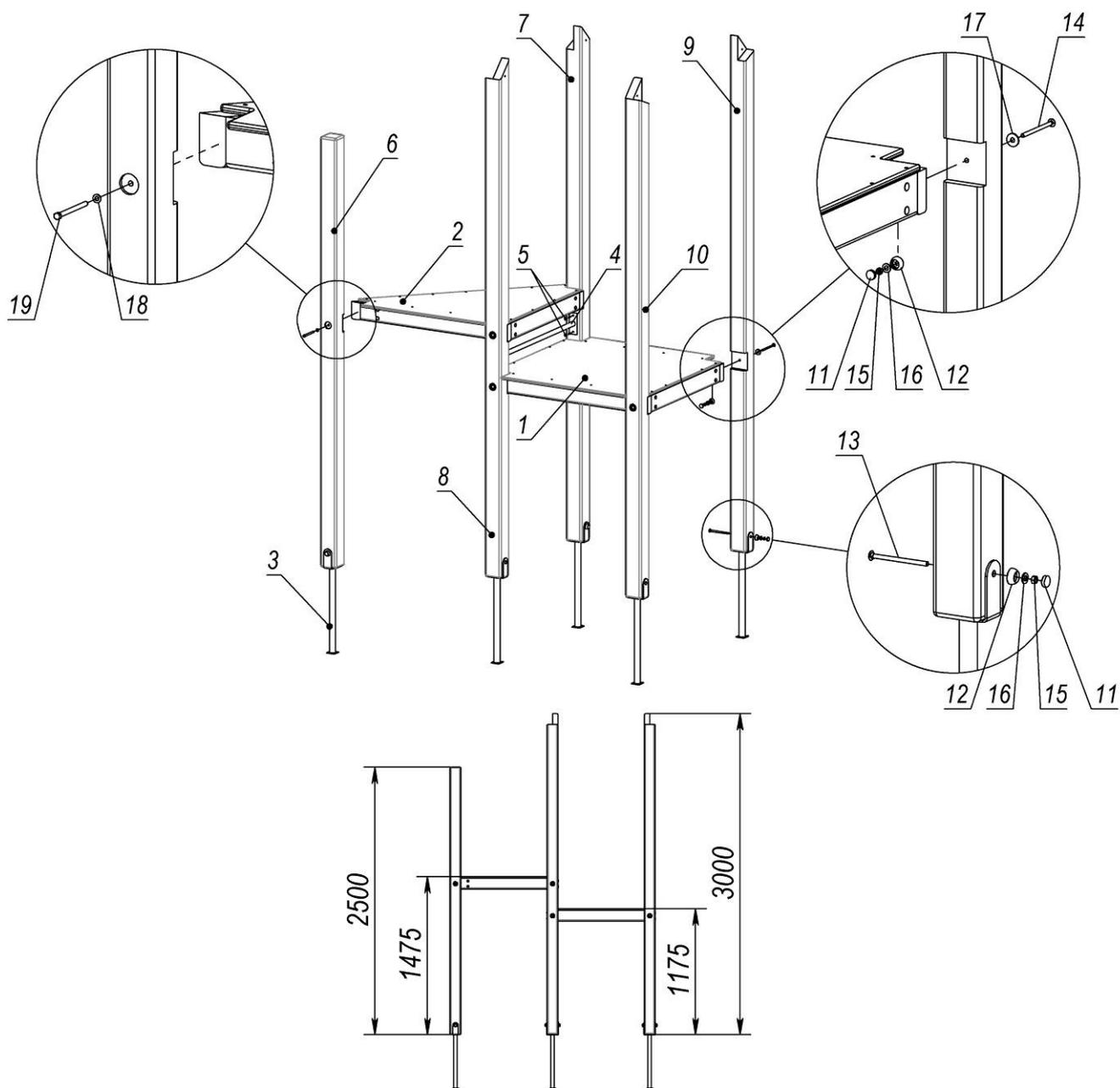


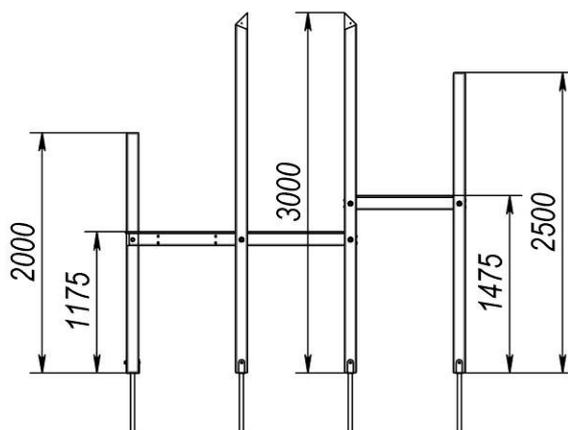
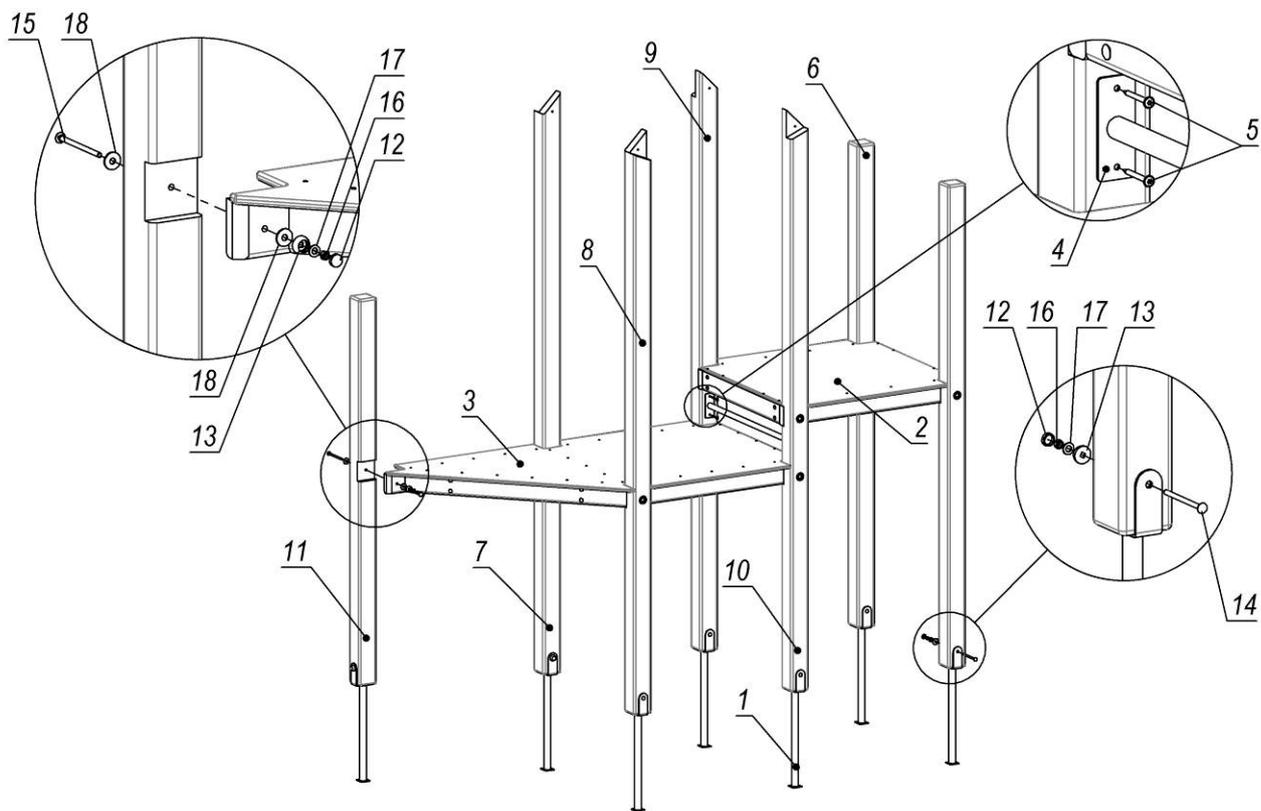
Рисунок 5



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Площадка 1x1 м	19	1
2	Площадка 3-х гранна	14	1
3	Опора бруса	2	5
4	Стяжка 0,8м	1	1
5	Шуруп 6,0x60 SPAX T-STAR plus з пресшайбою (універс.)		4
6	Брус 2,5м (паз 1,5м)	15	1
7	Брус 3м (паз 1,2 и 1,5м)	17	1
8	Брус 3м (паз 1,2 и 1,5м)	17	1
9	Брус 3м (паз 1,2)	17	1
10	Брус 3м (паз 1,2)	17	1

Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
11	Ковпачок М8		11
12	Стакан М8		11
13	Болт М8*120 ГОСТ7802		5
14	Болт М8*130 ГОСТ7802		6
15	Гайка М8 ГОСТ5915		11
16	Шайба 10 ГОСТ11371		11
17	Шайба 10 ГОСТ6958		6
18	Шайба 8 ГОСТ11371		1
19	Шуруп 8x110 ГОСТ11473		1

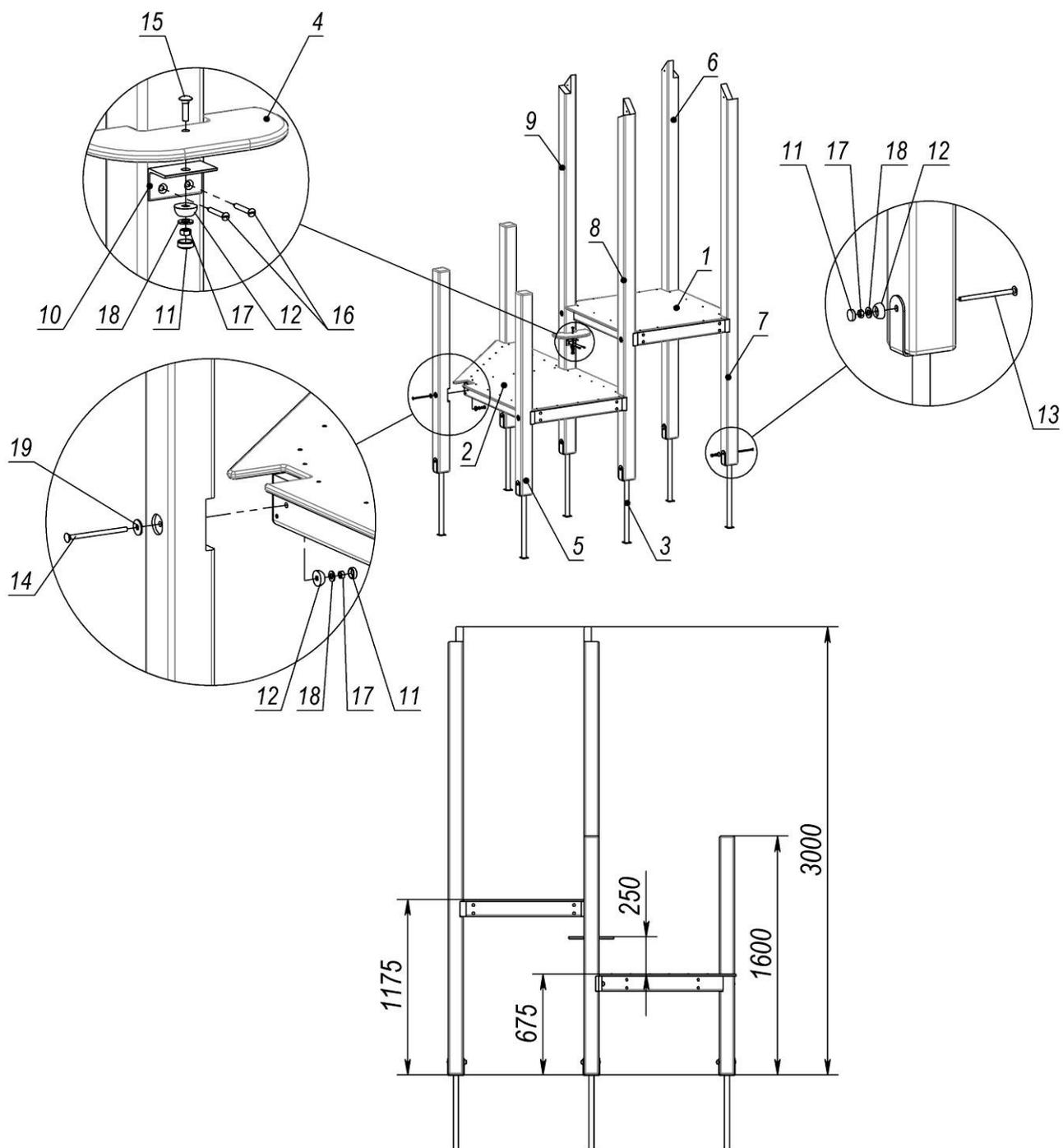
**Рисунок 6 – Вежа подвійна кутова (1,2-1,5м)**



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Опора бруса	2	7
2	Площадка 1x1 м	19	1
3	Площадка подвійна (1x1,9) кутова	31	1
4	Стяжка 0,8м	1	1
5	Шуруп 6,0x60 SPAX T-STAR plus з прессшайбою (універс.)		4
6	Брус 2,5м (наз 1,5м)	15	2
7	Брус 3м (наз 1,2)	17	1
8	Брус 3м (наз 1,2)	17	1
9	Брус 3м(наз 1,2 и 1,5м)		1
10	Брус 3м(наз 1,2 и 1,5м)		1

Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
11	Брус 2 м(наз 1,5 м)	12	1
12	Ковпачок М8		16
13	Стакан М8		16
14	Болт М8*120 ГОСТ7802		7
15	Болт М8*130 ГОСТ7802		9
16	Гайка М8 ГОСТ5915		16
17	Шайба 10 ГОСТ11371		16
18	Шайба 10 ГОСТ6958		10

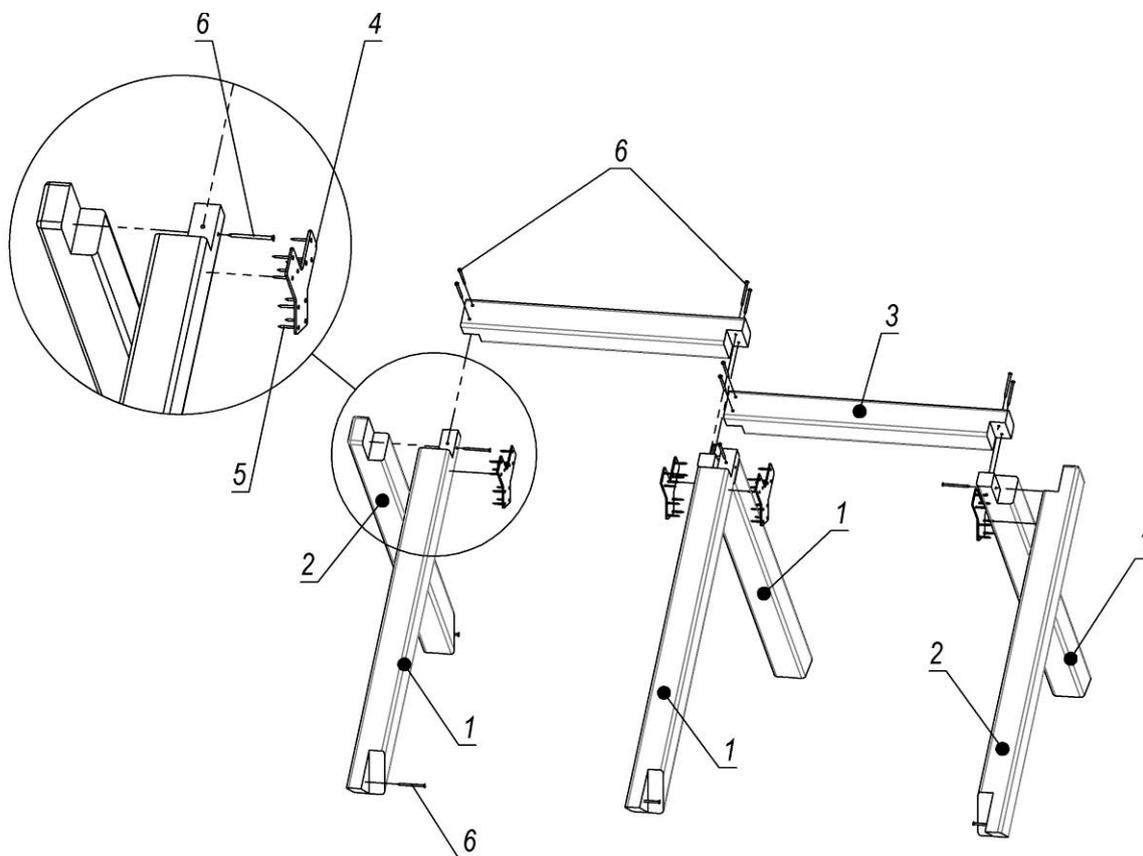
**Рисунок 7 – Вежа потрійна 1,2-1,2-1,5м**



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Площадка 1x1 м	19	1
2	Площадка подвійна (1x1,9) кутова	31	1
3	Опора бруса	2	7
4	Ступень (150x300)		1
5	Брус 1,6 м (паз 0,7м)	9	3
6	Брус 3м (паз 1,2)	17	1
7	Брус 3м (паз 1,2)	17	1
8	Брус 3м (паз 1,2-0,7)	17	1
9	Брус 3м (паз 1,2-0,7)	17	1
10	Кутник великий		1

Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
11	Ковпачок М8		17
12	Стакан М8		17
13	Болт М8*120 ГОСТ7802		7
14	Болт М8*130 ГОСТ7802		9
15	Болт М8*30 ГОСТ7802		1
16	Шуруп 6x50 ГОСТ1145		2
17	Гайка М8 ГОСТ5915		17
18	Шайба 10 ГОСТ11371		17
19	Шайба 10 ГОСТ6958		10

**Рисунок 8 – Вежа потрійна 0,7-0,7-1,2м**



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть, шт
1	Фронтон задній	7	4
2	Фронтон передній	7	2
3	Гребій (100x100x900)	5	2
4	Кутник двосторонній		4
5	Шуруп 4x40 ГОСТ1145		40
6	Шуруп 6x90 ГОСТ1145		18

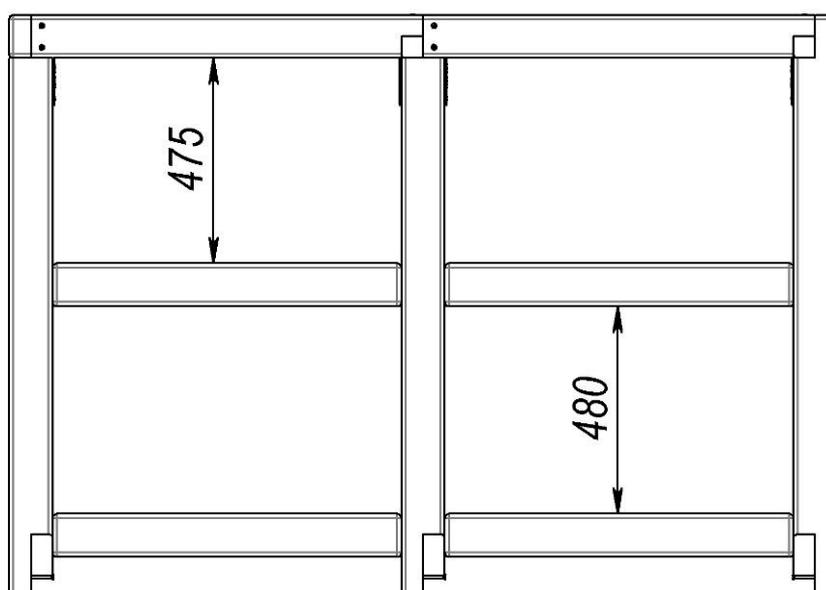
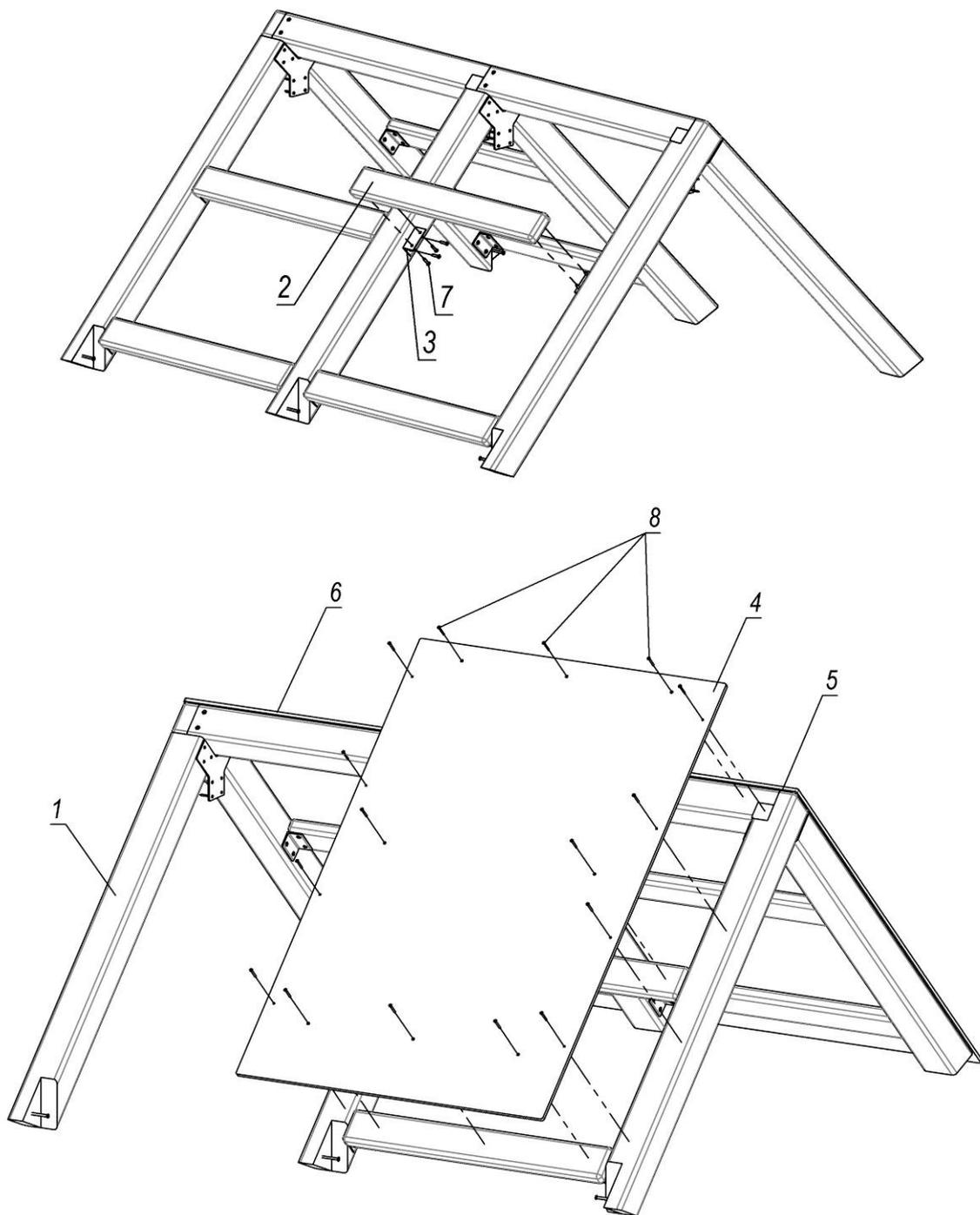
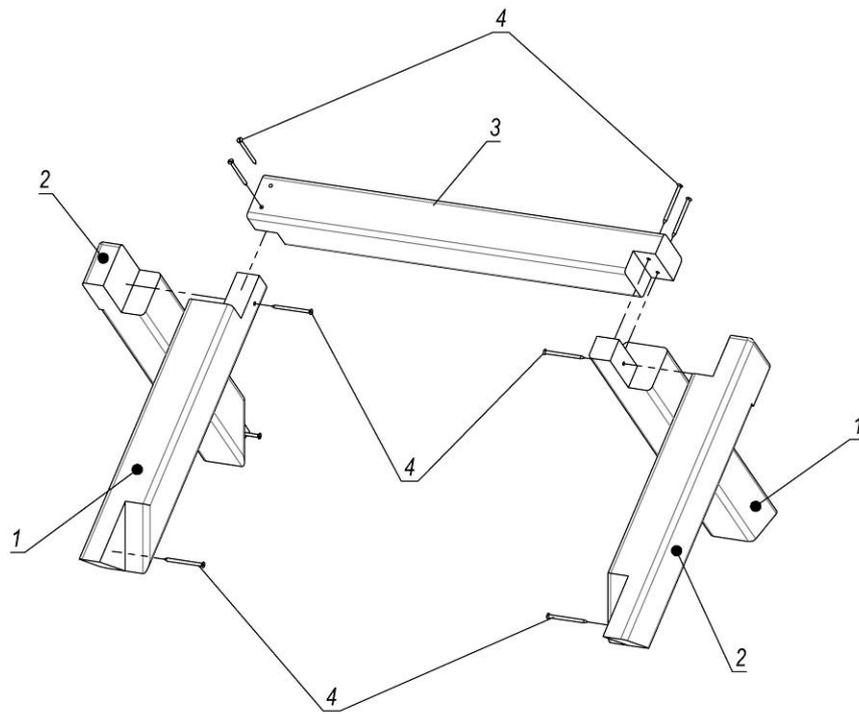


Рисунок 9 – Схема збирання даху великого

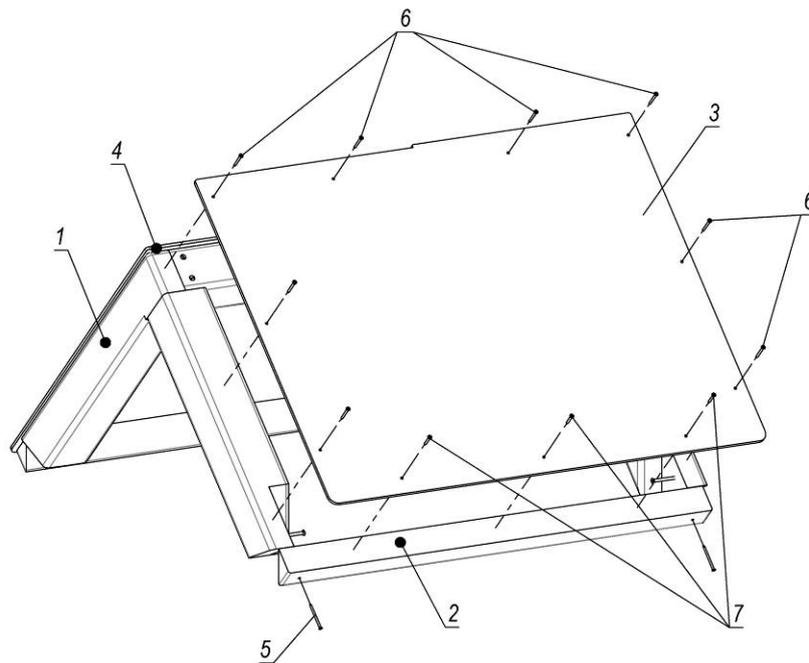


Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Дах 2х2м (основа)	56	1
2	Підпорка	2	6
3	Кутник 80 мм		12
4	Скат даху (950х1400)	14	1
5	Скат даху (950х1400)	14	1
6	Скат даху (950х1400)	14	1
7	Шуруп 6х35 ГОСТ1145		48
8	Шуруп 4х40 ГОСТ1144		48

**Рисунок 10 – Комплектація даху великого з вікном**

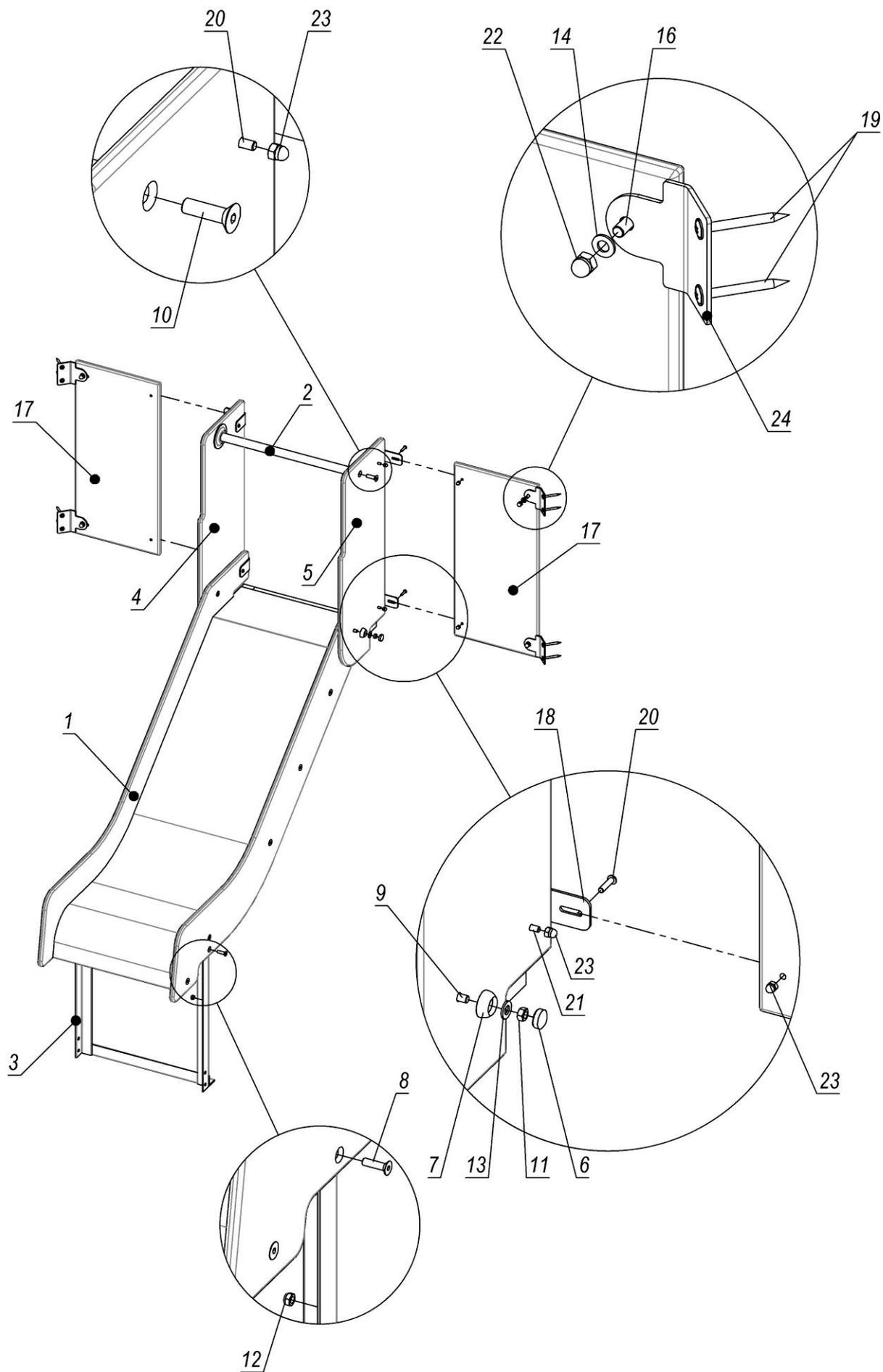


Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Фронтон задній		2
2	Фронтон передній		2
3	Гребій (100x100x900)	5	1
4	Шуруп 6x90 ГОСТ1145		10

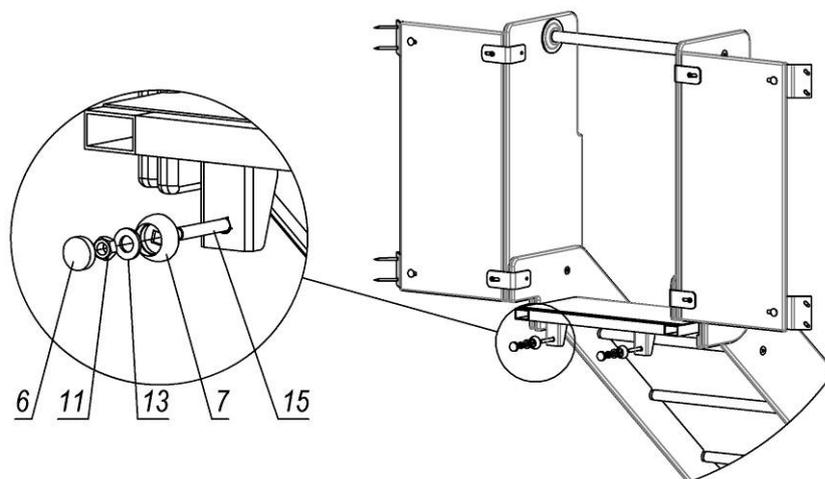


Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Дах	19	1
2	Брусок 970 мм		2
3	Скат даху (775x1000)	5	1
4	Скат даху (775x1000)	5	1
5	Шуруп 4x60 ГОСТ1145		4
6	Шуруп 4x40 ГОСТ1144		16
7	Шуруп 4x30 ГОСТ1144		6

**Рисунок 11 – Схема збирання даху**



**Рисунок 12**



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Гірка 0,7 м	21	1
2	Стяжка 493 мм	1	1
3	Закладна гірки (кутник)	5	1
4	Боковина верхня права	3	1
5	Боковина верхня права	3	1
6	Ковпачок М8		4
7	Стакан М8		4
8	Гвинт М8х30 DIN7991	14	4
9	Гвинт М8х40 DIN7991	18	2
10	Гвинт М10х35 DIN7991	26	2
11	Гайка М8 ГОСТ5915		4
12	Гайка М8 DIN985		4
13	Шайба 10 ГОСТ11371		4
14	Шайба 8 ГОСТ11371		4
15	Болт М8*55 ГОСТ7802		2
16	Болт М8*30 ГОСТ7802		4
17	Перегородка (306-650)	3	2
18	Кутник гірки		4
19	Шуруп 6,0х60 SPAX T-STAR plus з прессшайбою (універс.)		8
20	Гвинт М6х25 ISO7380		6
21	Гвинт М6х40 ISO7380		2
22	Гайка ковпачкова М8 DIN1587		4
23	Гайка ковпачкова М6 DIN1587		8
24	Кутник 135 град.		4

**Рисунок 12.1 - Схема збирання гірки 0,7 подвійної**

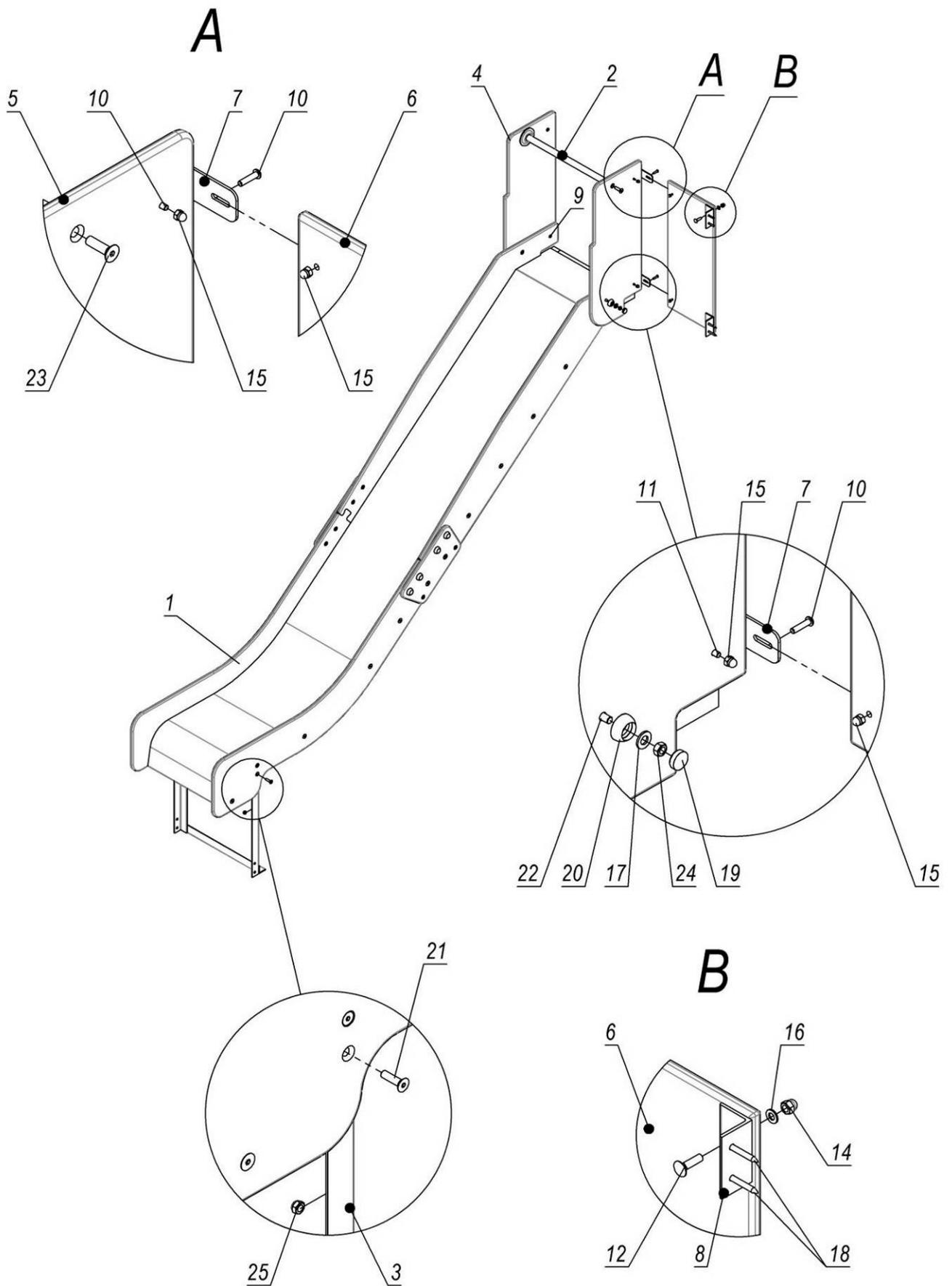
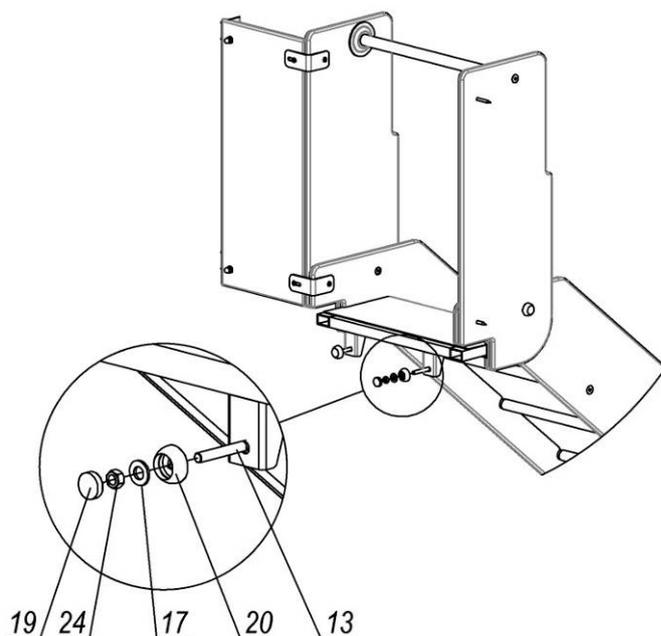
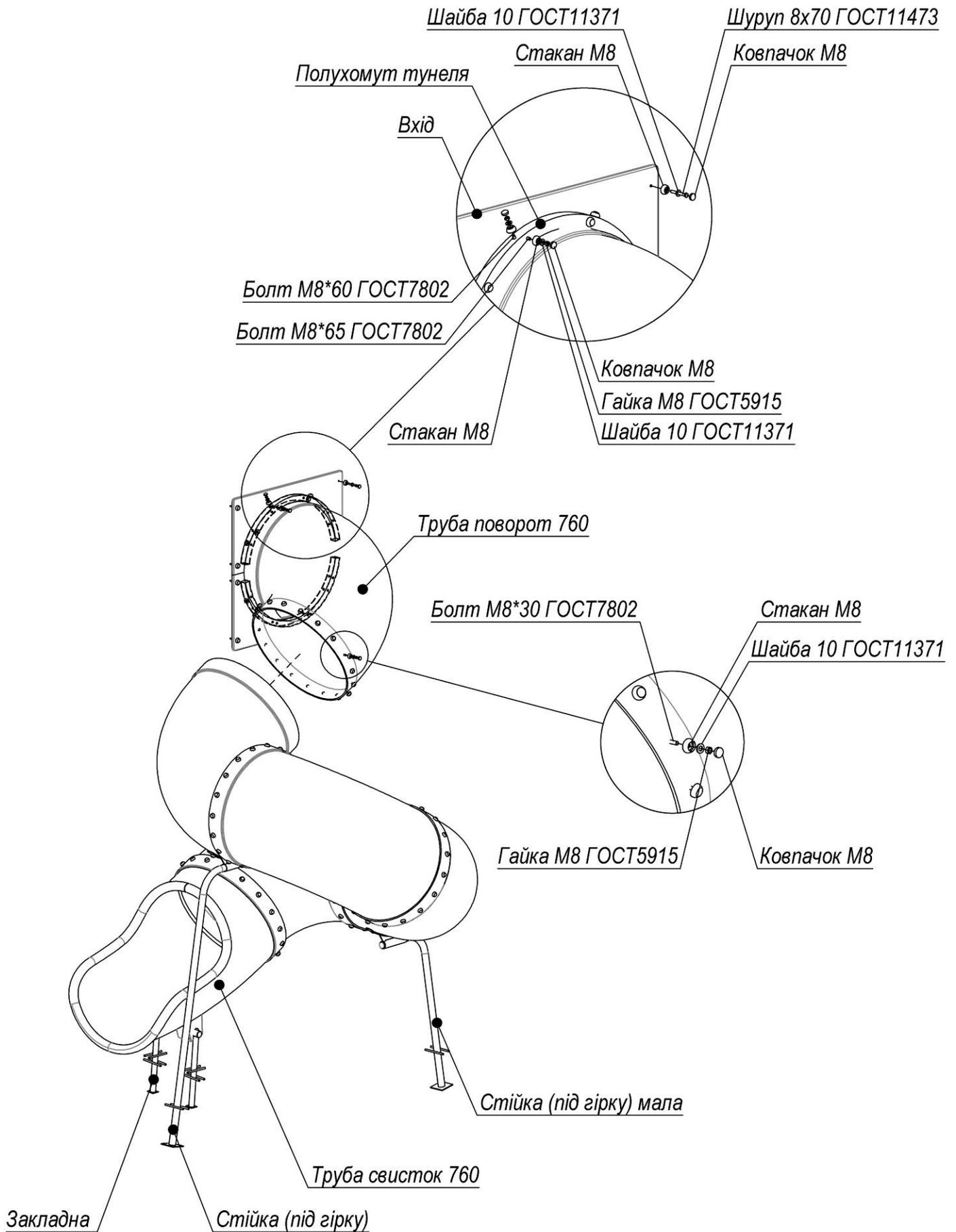


Рисунок 13

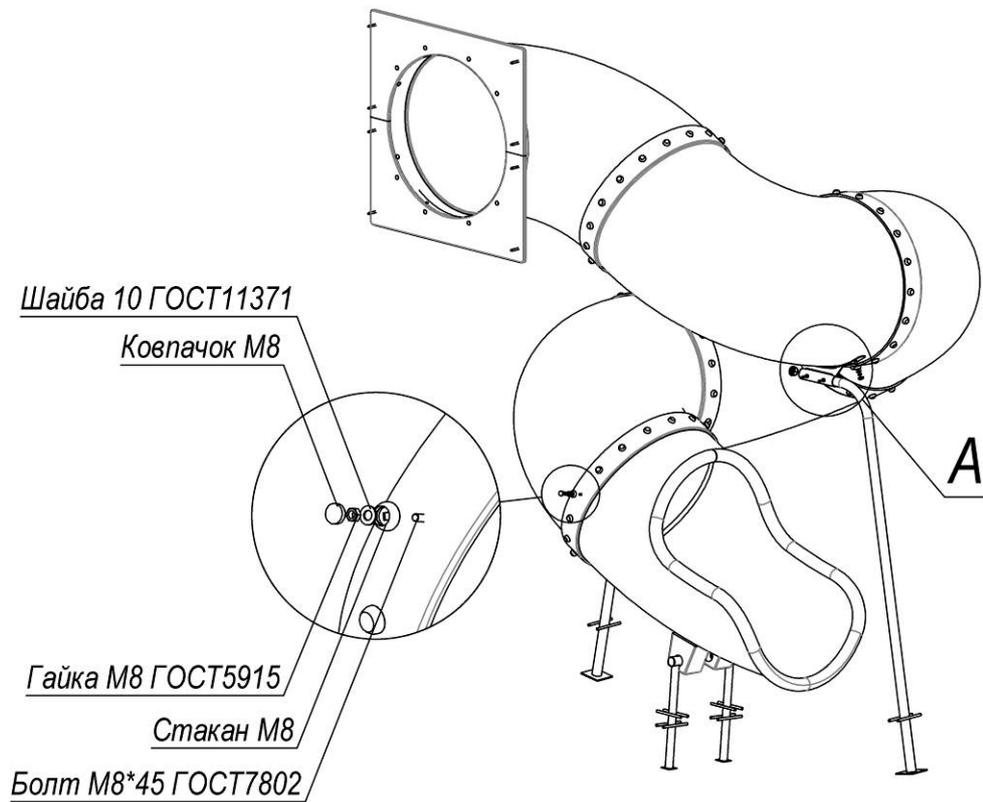


Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Гірка 1,5м	44	1
2	Стяжка 493 мм	1	1
3	Закладна гірки	5	1
4	Боковина верхня права	3	1
5	Боковина верхня ліва	3	1
6	Перегородка	3	1
7	Кутник гірки		2
8	Кутник великий		2
9	Шуруп 6,0x60 SPAX T-STAR plus (універс.)		2
10	Гвинт М6x25 ISO7380		3
11	Гвинт М6x40 ISO7380		1
12	Болт М8*30 ГОСТ7802		2
13	Болт М8*55 ГОСТ7802		2
14	Гайка ковпачкова М8 DIN1587		2
15	Гайка ковпачкова М6 DIN1587		4
16	Шайба 8 ГОСТ11371		2
17	Шайба 10 ГОСТ11371		4
18	Шуруп 6x50 ГОСТ1145		4
19	Ковпачок М8		4
20	Стакан М8		4
21	Гвинт М8x30 DIN7991	.	4
22	Гвинт М8x40 DIN7991	.	2
23	Гвинт М10x35 DIN7991	.	2
24	Гайка М8 ГОСТ5915		4
25	Гайка М8 DIN985		4

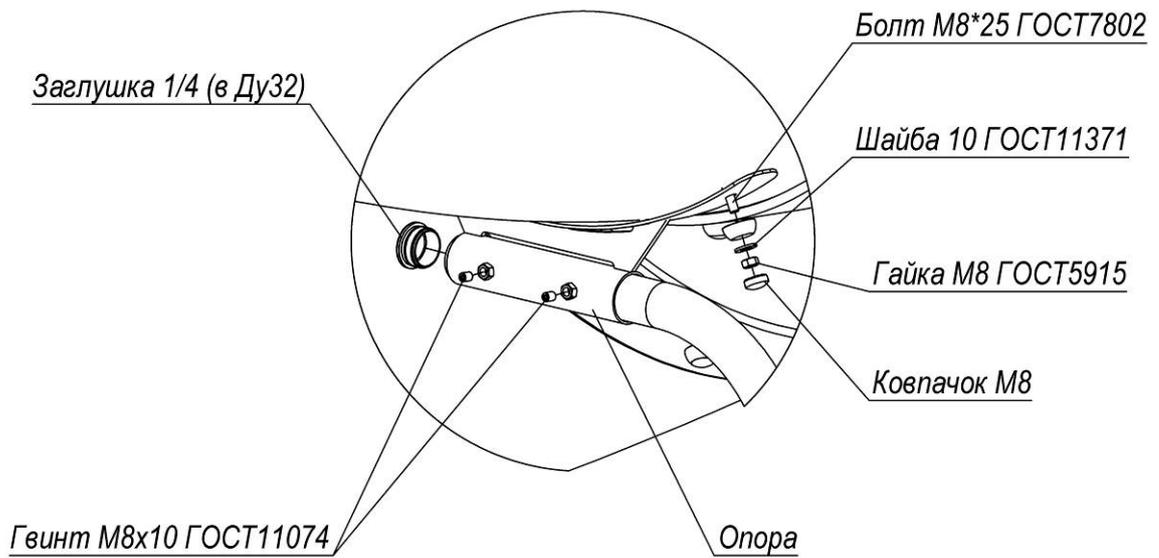
**Рисунок 13.1 – Схема збирання гірки 1,5м**



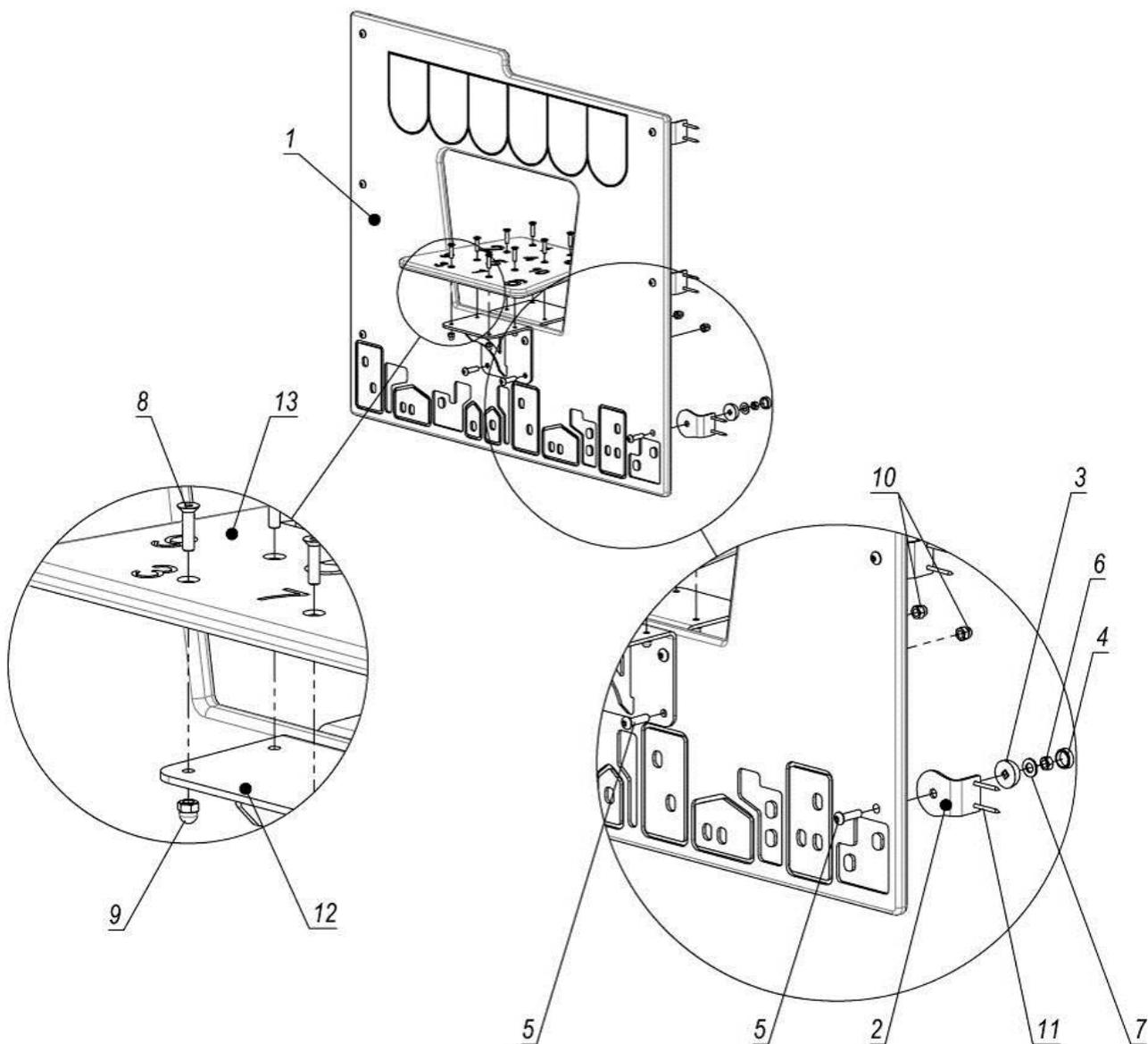
**Рисунок 14 – Схема збирання гірки Укрхімпласт. (Додатково схема збирання в додатку)**



**A (1 : 6)**

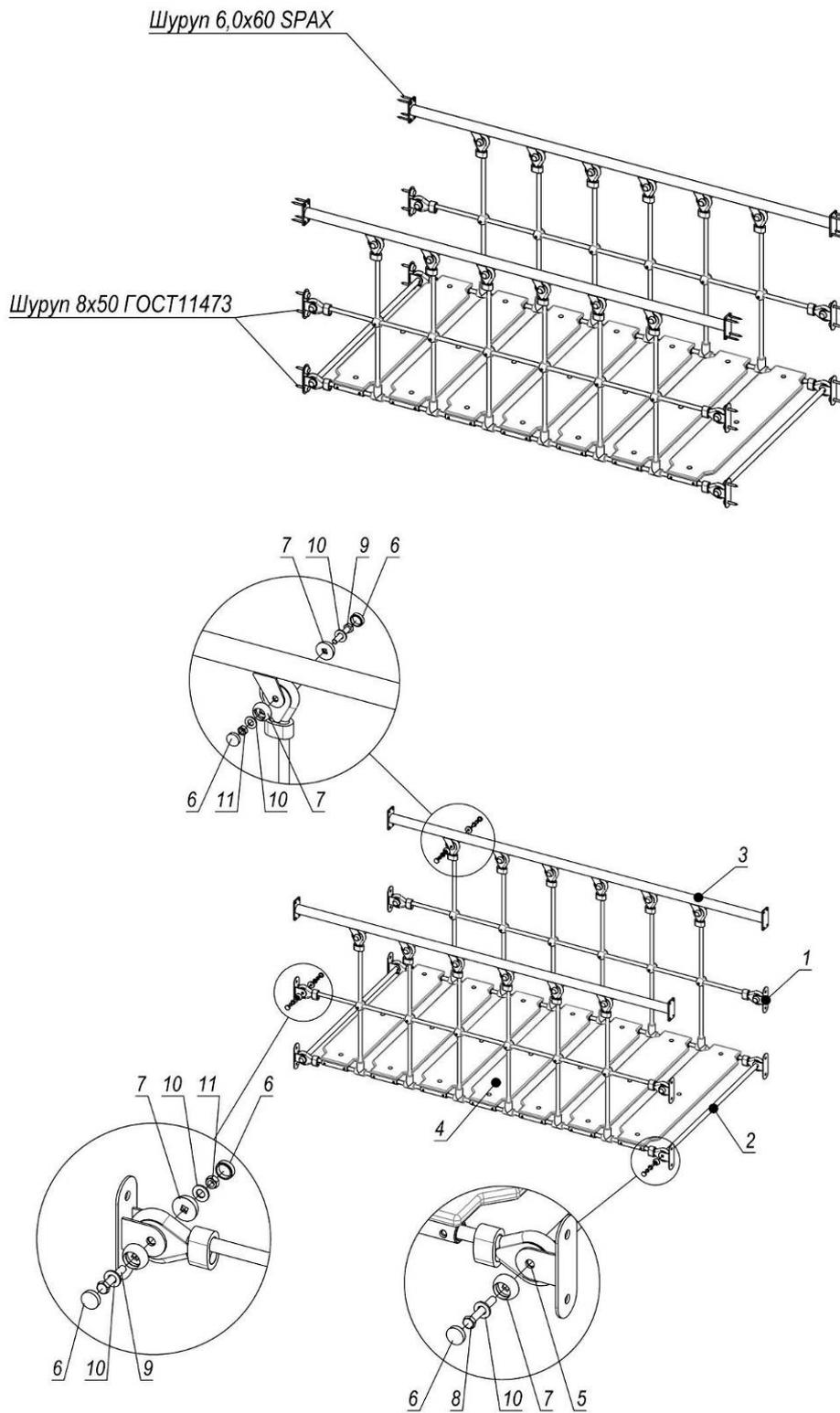


**Рисунок 14.1 – Схема збирання гірки Укрхімпласт. (Додатково схема збирання в додатку)**



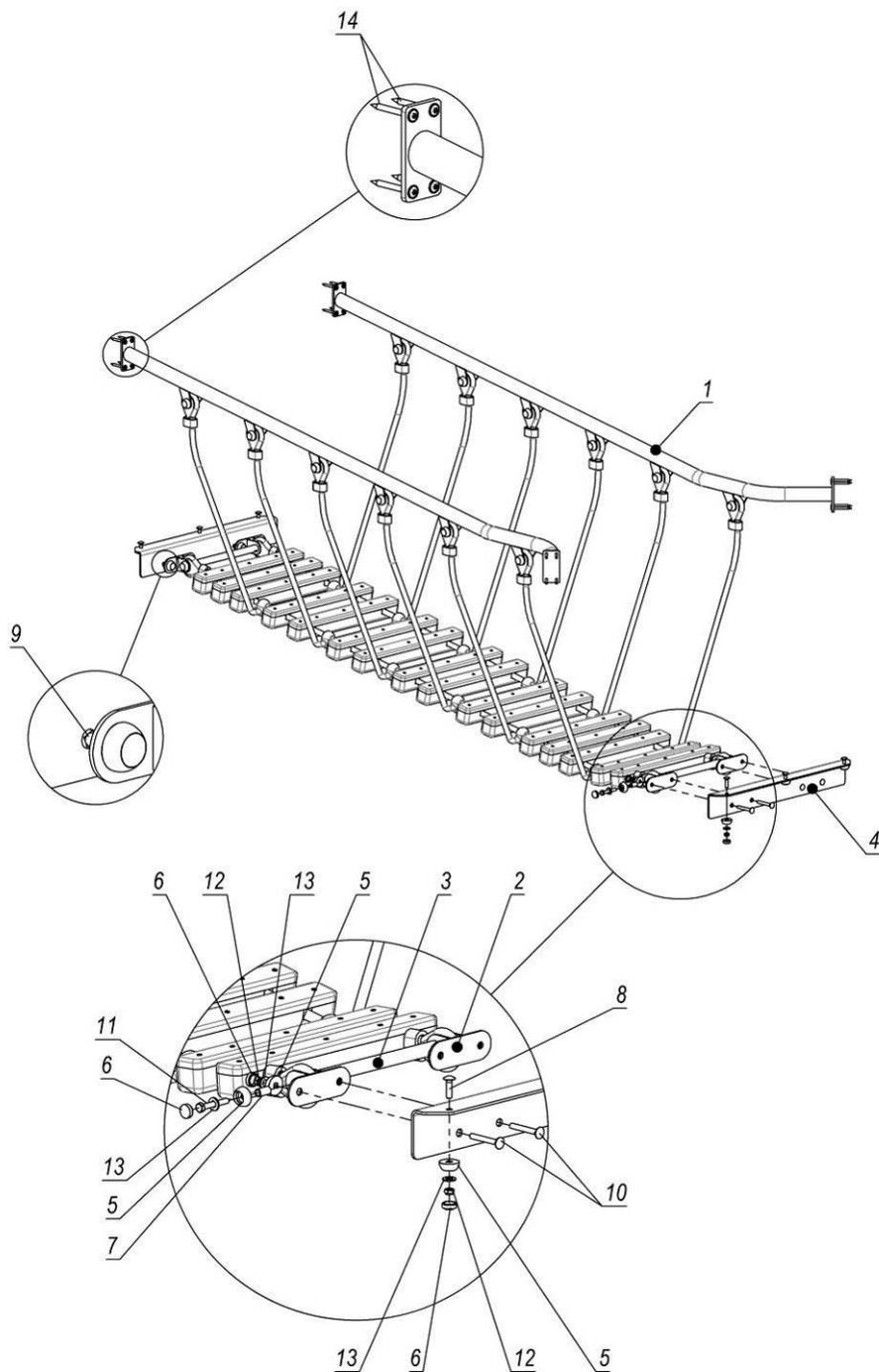
Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Панель "Вітрина" 0,75м	7	1
2	Кронштейн кутовий 40x60		6
3	Стакан М8		6
4	Ковпачок М8		6
5	Гвинт М8х30 ISO7380		10
6	Гайка М8 ГОСТ5915		6
7	Шайба 10 ГОСТ11371		6
8	Гвинт М6х25 DIN 7991		8
9	Гайка ковпачкова М6 DIN1587		8
10	Гайка ковпачкова М8 DIN1587		4
11	Шуруп 4x40 ГОСТ1145		12
12	Кутник вітрини		2
13	Столик з цифрами		1

**Рисунок 15 – Схема збирання панель «Вітрина»  
(Закріплення інших панелей ідентичне )**



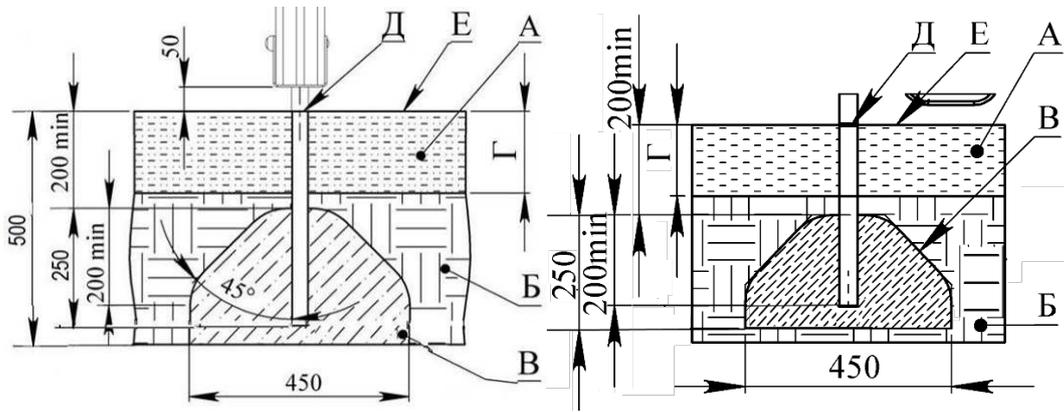
Поз.	Найменування	Маса	Кіл-ть
1	Кронштейн каната		8
2	Стяжка-обмежувач (Ду15)		2
3	Перило	6	2
4	Сітка моста канатного прямого	40	1
5	Труба d12x1,5 ГОСТ 10704, L=22 мм		20
6	Ковпачок М8		36
7	Стакан М8		36
8	Болт М8*55 ГОСТ 7798		4
9	Болт М8*45 ГОСТ 7798		16
10	Шайба 10 ГОСТ11371		36
11	Гайка М8 ГОСТ5915		16

**Рисунок 16 – Схема складання моста канатного прямого**



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Міст канатний кутовий 0,95x1,9	33	1
2	Кронштейн під коуш		4
3	Стяжка-обмежувач Ду15		2
4	Фланець кріпильний 580 мм	2	2
5	Стакан М8		18
6	Ковпачок М8		18
7	Труба d12x1,5 ГОСТ 10704, L=22 мм		6
8	Болт М8*30 ГОСТ7802		6
9	Болт М8*45 ГОСТ7802		4
10	Болт М8*60 ГОСТ7802		4
11	Болт М8*55 ГОСТ 7798		4
12	Гайка М8 DIN985		14
13	Шайба 10 ГОСТ11371		18
14	Шуруп 6,0x60 SPAX T-STAR plus (універс.)		16

**Рисунок 17 – Схема складання канатного моста кутового**



Для опор брусів та інших елементів

для гірок комплексу

- A - ударопоглинаюче покриття;
- Б - ґрунт;
- В - бетон;
- Г - глибина ударопоглинаючого покриття;
- Д - рівнева площина виробу;
- Е - ігрова поверхня.

**Приклади ударопоглинаючого покриття**

Матеріал <sup>1</sup>	Опис	Мінімальна глибина, мм	Висота падіння, мм
Дерен			≤1000
Кора дерева	розмір зерна 20-80 мм	200	≤2000
		300	≤3000
Тирса	розмір зерна 5-30 мм	200	≤2000
		300	≤3000
Пісок <sup>2</sup>	розмір зерна 0,2-2 мм	200	≤2000
		300	≤3000
Гравій <sup>2</sup>	розмір зерна 2-8 мм	200	≤2000
		300	≤3000
Інший матеріал	Протестований на НІС згідно EN 1177	Згідно тесту	Згідно тесту

1. Матеріали, спеціально підготовлені для дитячих майданчиків.  
 2. Не має бути глинистих включень. Розмір зерна одержується просіюванням через сито, як у EN 933-1.

**Рисунок 18 - Схема бетонування**

# Додаток

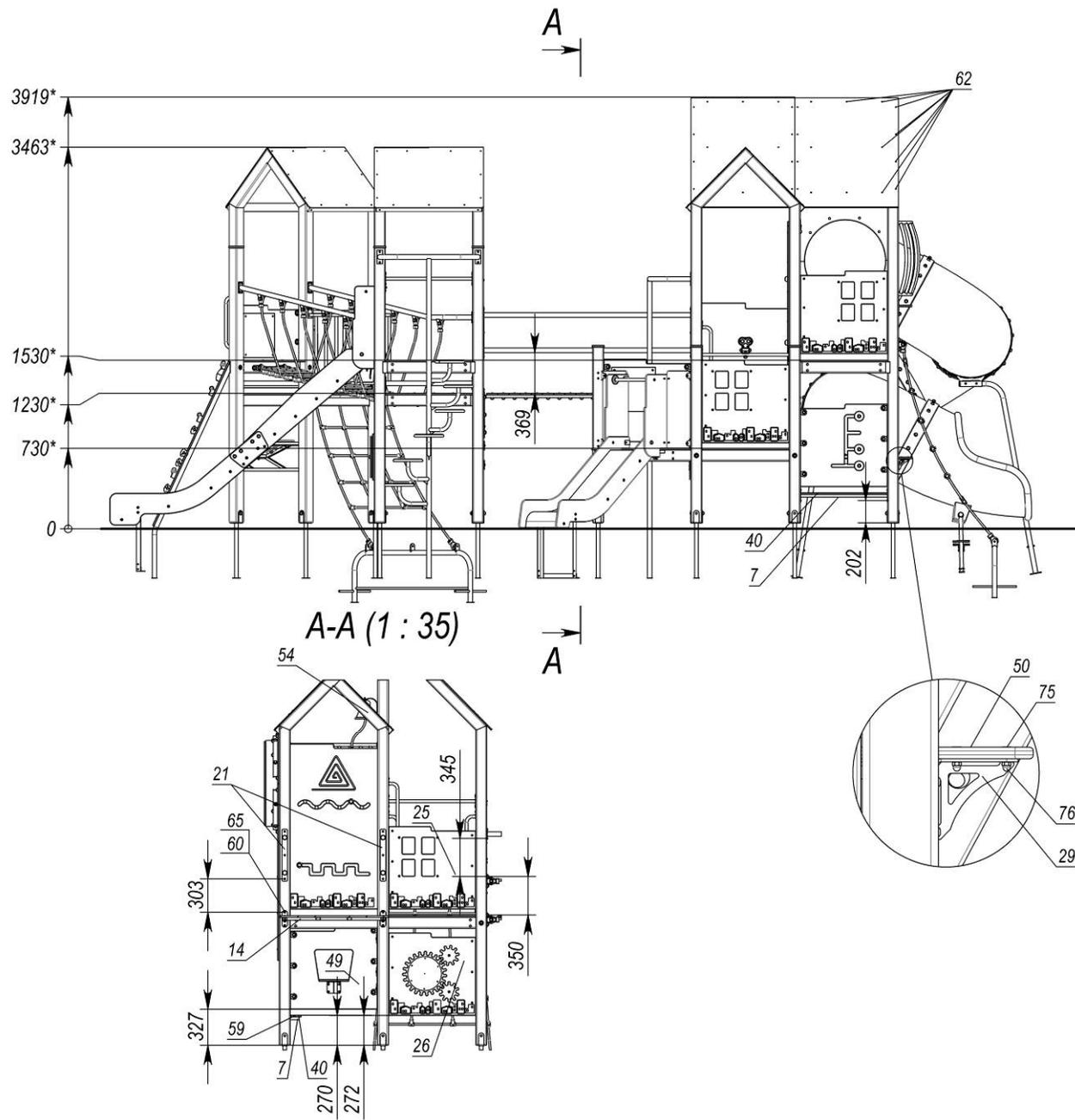


Рисунок 19

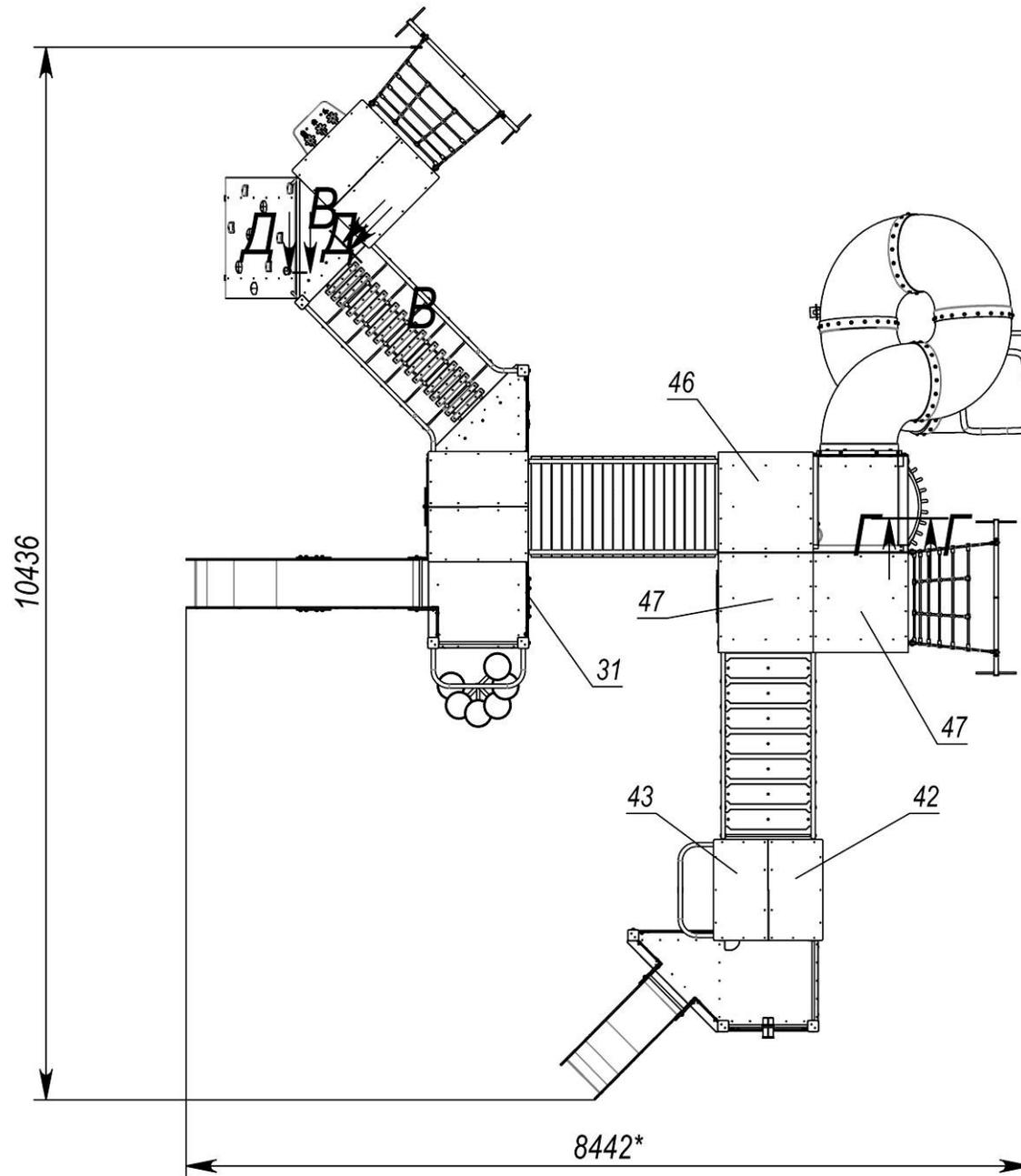
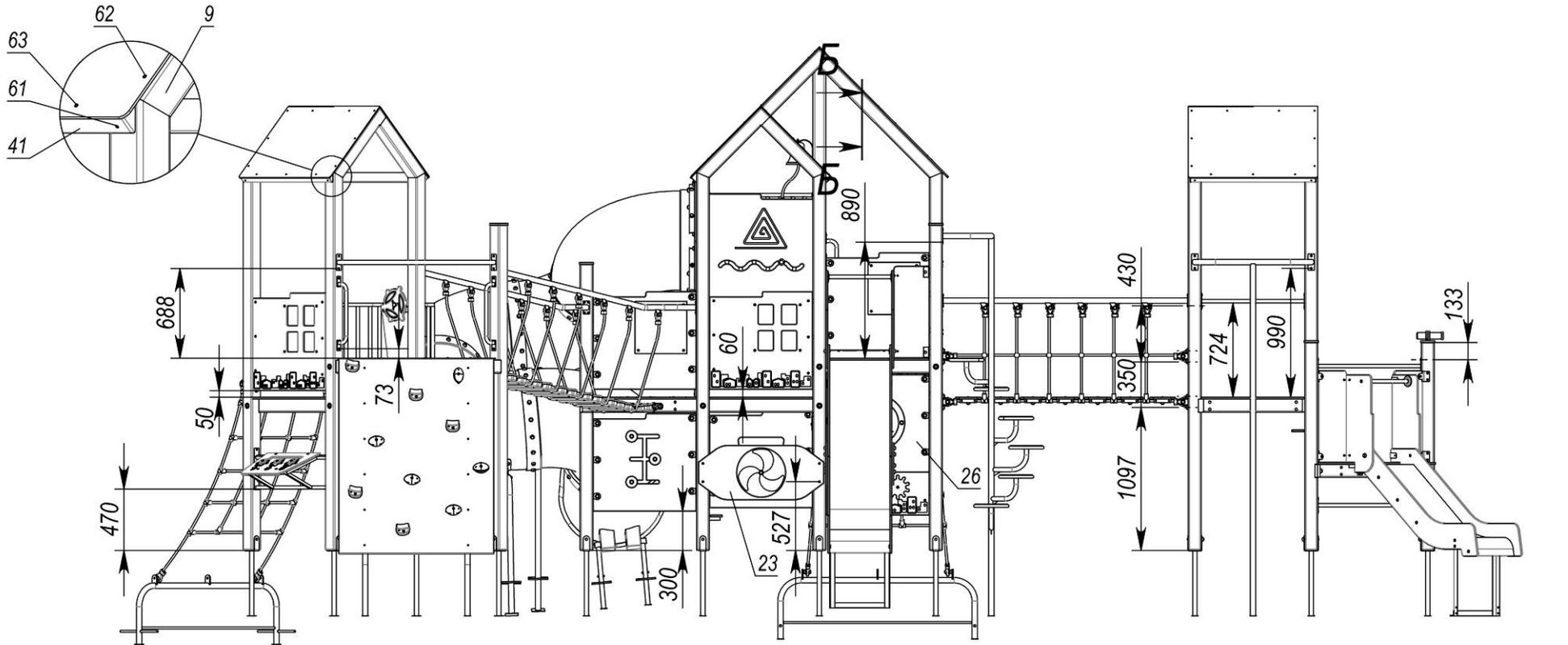


Рисунок 20

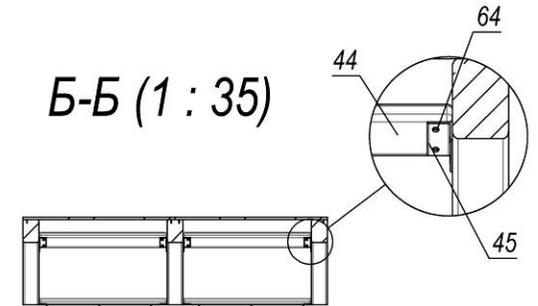
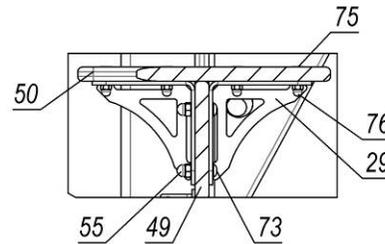
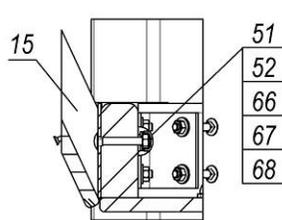
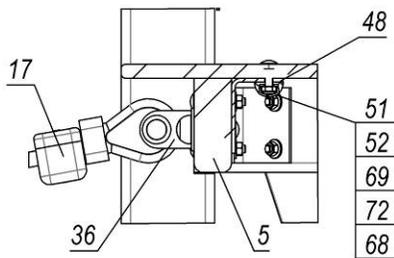


В-В (1 : 6)

Д-Д (1 : 6)

Г-Г (1 : 6)

Б-Б (1 : 35)



Неуказанные крепления шуруп поз. 60

Рисунок 21

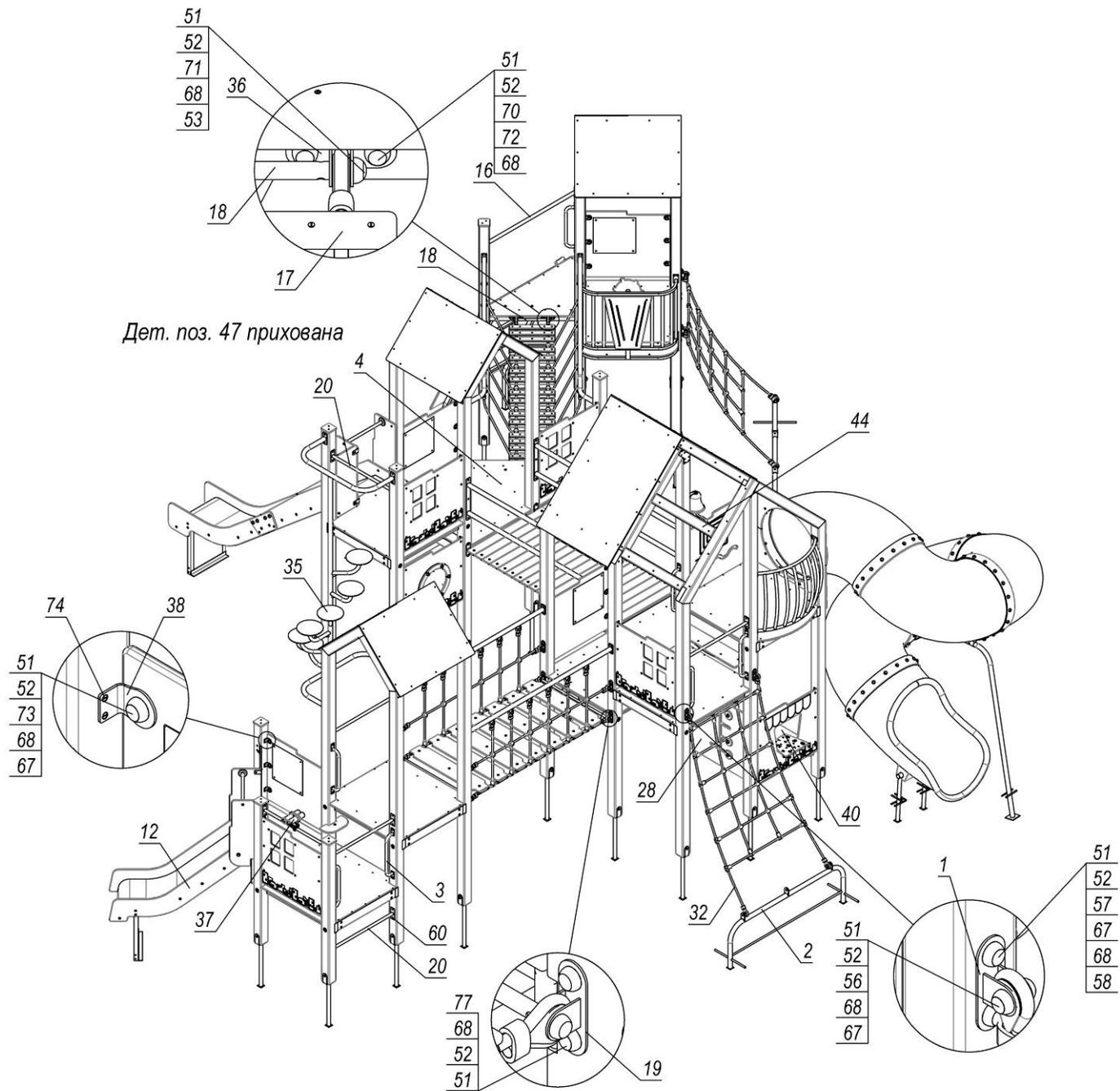


Рисунок 22

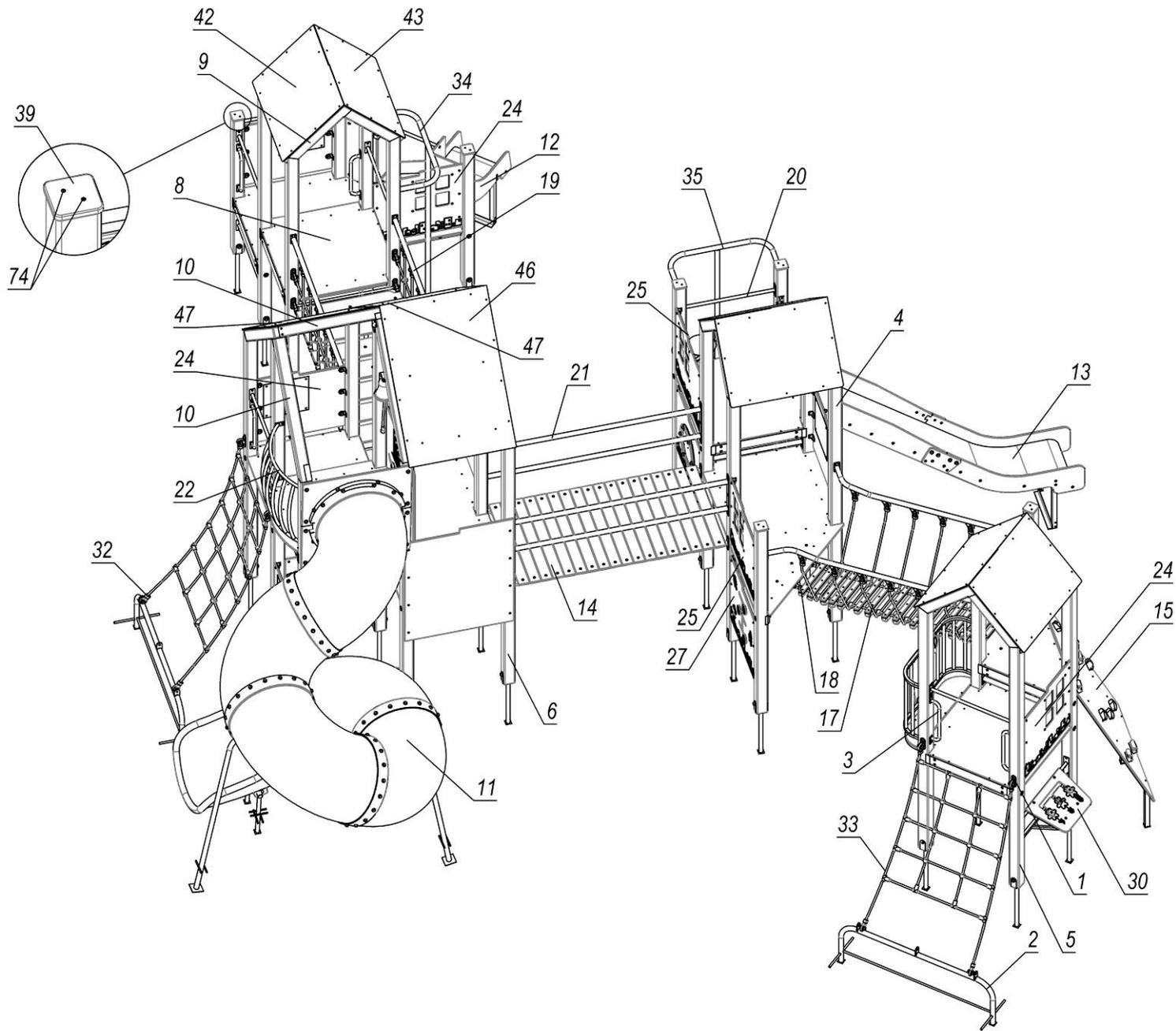
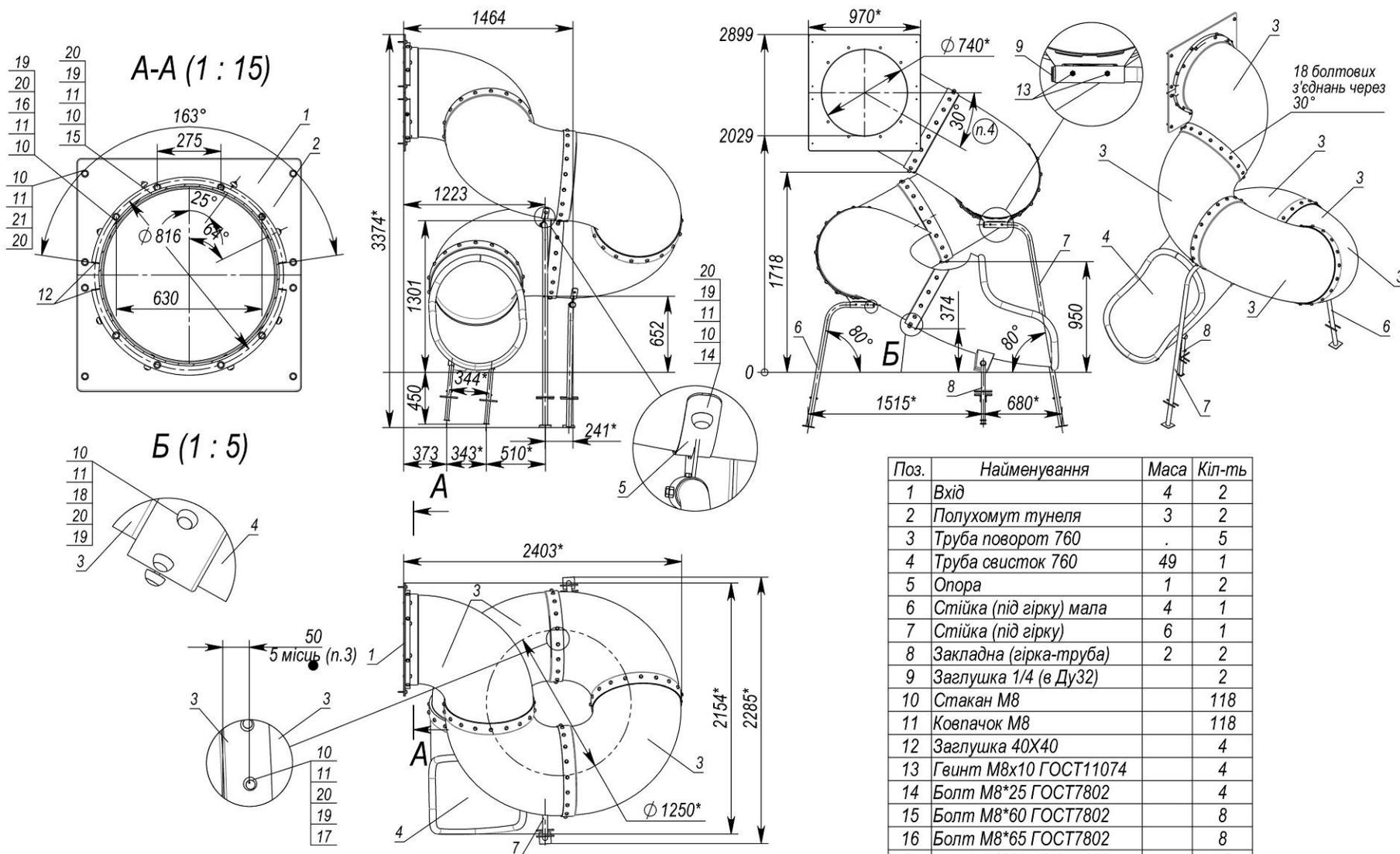


Рисунок 23

Поз.	Найменування	Маса	Кіл-ть	Поз.	Найменування	Маса	Кіл-ть
1	Кронштейн каната		4	41	Брусок 970 мм		6
2	Закладана канатного підйому	10	2	42	Скат даху (775x1000)	5	3
3	Ручка		9	43	Скат даху (775x1000)	5	3
4	Вежа потрійна 1,2-1,2-1,5м	175	1	44	Підпорка	2	6
5	Вежа подвійна кутова (1,2-1,5м)	127	1	45	Кутник 80мм		12
6	Вежа велика (1,2-2м)	288	1	46	Скат даху (950x1400)	14	1
7	Підпорка сходинки	2	1	47	Скат даху (950x1400)	14	2
8	Вежа потрійна 0,7-0,7-1,2м	159	1	48	Фланець кріпильний (580 мм)	2	2
9	Дах	19	3	49	Панель "Вітрина" (0,75м)	7	1
10	Дах 2x2м (основа)	56	1	50	Столик з цифрами		1
11	Гірка Укрхімпласт (2м)	200	1	51	Ковпачок М8		138
12	Гірка 0,7м в зборі	41	1	52	Стакан М8		138
13	Гірка 1,5м в зборі	60	1	53	Труба d12x1,5 ГОСТ 10704, L=22 мм		14
14	Міст прямий	39	1	54	Дзвін (КВТ)		1
15	Підйом скелелеза 1,5м боковий	49	1	55	Гайка ковпачкова М8 DIN1587		4
16	Стяжка кутова (1,2м)	3	1	56	Болт М8*45 ГОСТ 7798		8
17	Міст канатний кутовий 0,95x1,9	33	1	57	Болт М8*120 ГОСТ7802		8
18	Стяжка-обмежувач		2	58	Шайба 12 ГОСТ6958		8
19	Міст канатний прямий	57	1	59	Шуруп з свердлом 4.8x32 DIN7504P		4
20	Стяжка 0,8м	1	6	60	Шуруп 6,0x60 SPAX T-STAR plus (універс.)		150
21	Перила прямі	12	2	61	Шуруп 4x60 ГОСТ1145		12
22	Дуговий балкон (0,9м)	11	1	62	Шуруп 4x40 ГОСТ1144		96
23	Панель "Ілюзія"		1	63	Шуруп 4x30 ГОСТ1144		18
24	Панель з віконцями	8	4	64	Шуруп 6x35 ГОСТ1145		48
25	Панель з віконцями	8	4	65	Шайба 8 ГОСТ11371		8
26	Панель "Зубчасті колеса" (0,75м) в зборі	12	1	66	Болт М8*55 ГОСТ7802		2
27	Панель "Головоломка" (0,75м) в зборі	8	1	67	Гайка М8 ГОСТ5915		96
28	Панель "Солодощі" (0,75м) в зборі	8	1	68	Шайба 10 ГОСТ11371		138
29	Кутник вітрини		2	69	Болт М8*30 ГОСТ7802		6
30	Приставка ігрова (0,8м)	9	1	70	Болт М8*60 ГОСТ7802		8
31	Лабіринт вертикальний	10	1	71	Болт М8*55 ГОСТ 7798		4
32	Канатна драбина 1,5м	5	1	72	Гайка М8 DIN985		14
33	Канатна драбина 1,2м	5	1	73	Гвинт М8x30 ISO7380		82
34	Шест 1,2м	12	1	74	Шуруп 4x40 ГОСТ1145		170
35	Драбина гвинтова 1,5м	30	1	75	Гвинт М6x25 DIN 7991		8
36	Кронштейн під ковш		4	76	Гайка ковпачкова М6 DIN1587		8
37	Бінокль в зборі	3	1	77	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		16
38	Кронштейн кутовий 40x60		78	78	Балкон (0,9м) пластиковий	22	1
39	Ковпак на брус		7	79	Панель для малювання (1x1,25)	13	1
40	Лавочка (0,8м)	2	1				

Рисунок 24

## Схема збирання гірки Укрхімпласт



1. Під болти М8, для з'єднання пластикових труб між собою, для з'єднання підставок до труб, а також для збирання входів з трубою, всі отв. свердлими за місцем  $\phi 10$  мм.
2. Гірку збирати по спіралі, кожну трубу повертаючи відносно горизонталі на кут  $30^\circ$ .

Рисунок 25