

# interatletika™

ВИРОБНИЦТВО ТА ПРОДАЖ СПОРТИВНИХ ТОВАРІВ

Консультаційна підтримка клієнтів за телефоном:

044-391-33-99

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

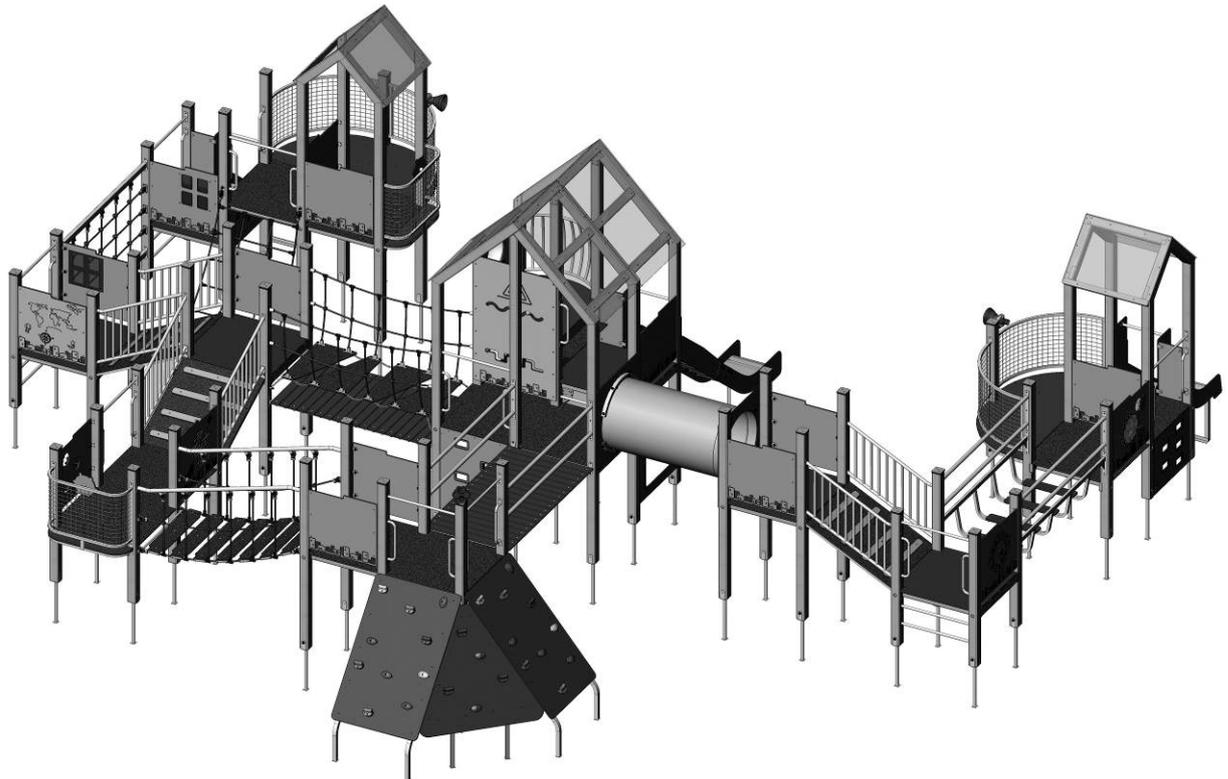
## ПАСПОРТ

Найменування виробу

Код виробу

Ігровий комплекс «Big City-3»

TE933





## 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 забоїв, 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 (придатності) 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 (придатності) 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.

**Продавець**  
**Ідентифікаційний код згідно з ЄДРПОУ** \_\_\_\_\_  
**ВІДРИВНИЙ ТАЛОН НА ГАРАНТІЙНИЙ РЕМОНТ**

Артикул та Найменування товару (заповнює виробник / продавець)  
**Заводський номер** \_\_\_\_\_ **Дата виготовлення** \_\_\_\_\_

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. \_\_\_\_\_

**Продавець**  
**Ідентифікаційний код згідно з ЄДРПОУ** \_\_\_\_\_  
**ВІДРИВНИЙ ТАЛОН НА ГАРАНТІЙНИЙ РЕМОНТ**

Артикул та Найменування товару (заповнює виробник / продавець)  
**Заводський номер** \_\_\_\_\_ **Дата виготовлення** \_\_\_\_\_

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	11263
Ширина, мм	10123
Висота, мм	3920
Маса, кг	2497
Висота падіння, мм	1529
Вікові обмеження, років	до 12
Вагові обмеження, кг	до 60

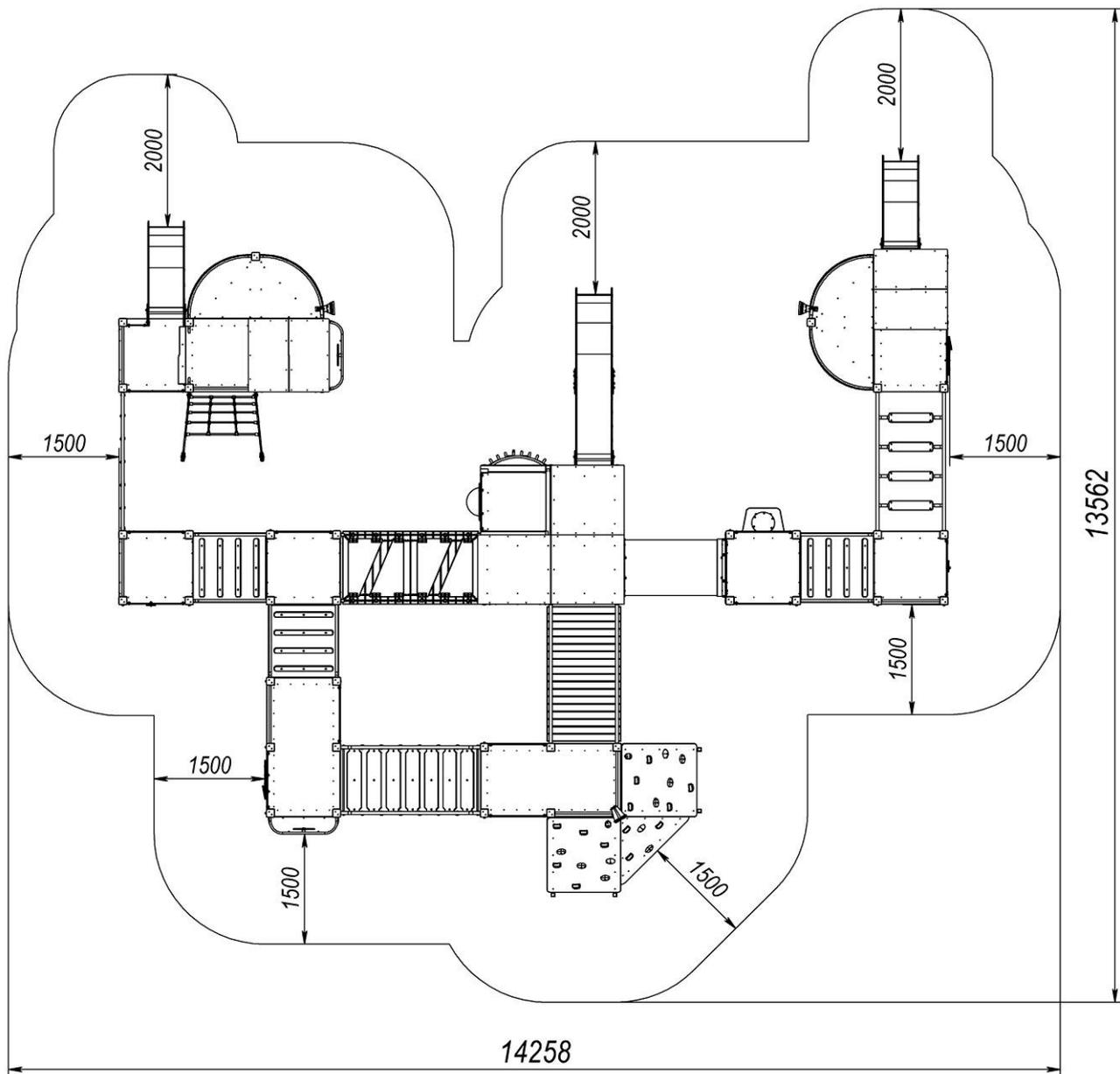


Рисунок 1 – Зона приземлення



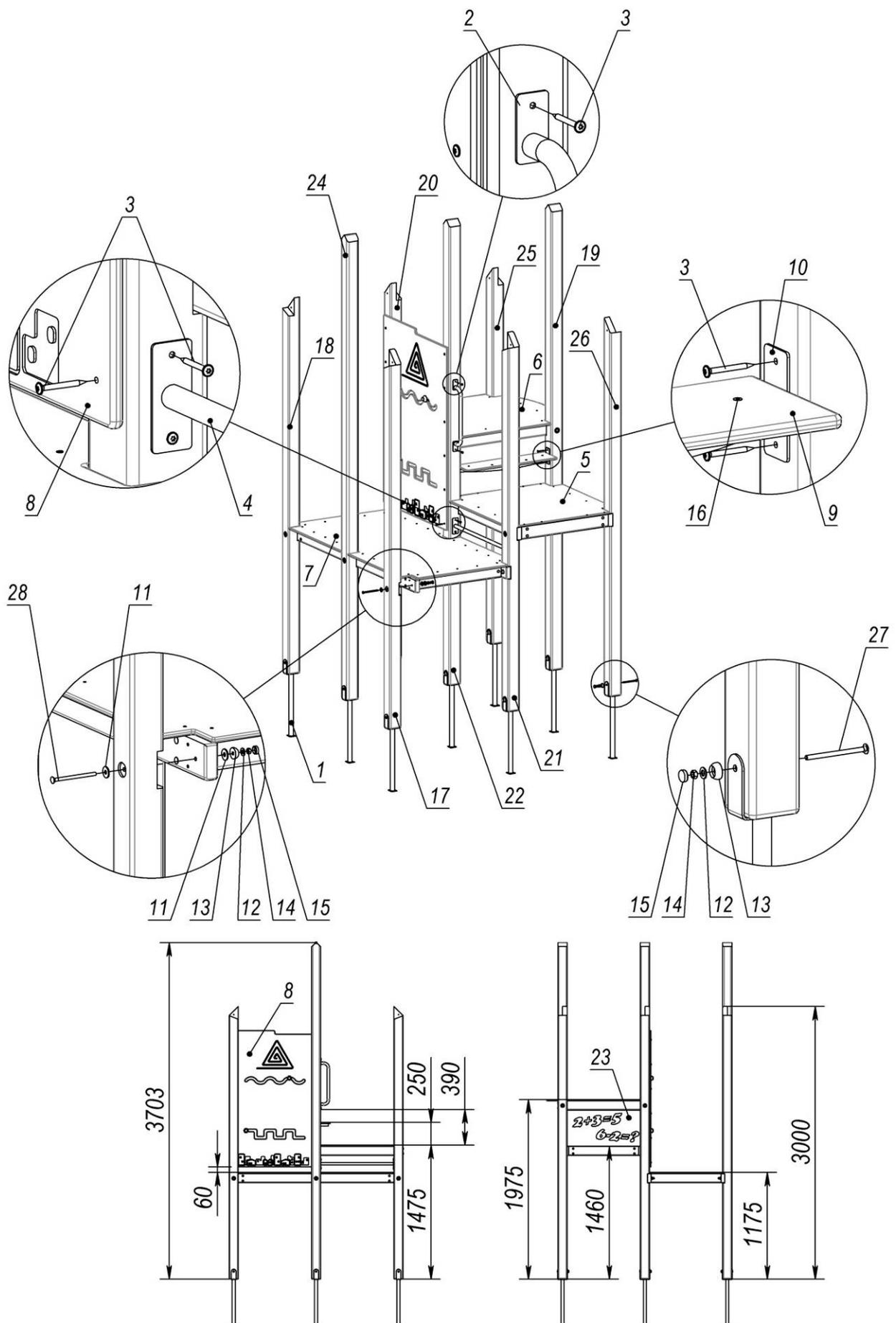
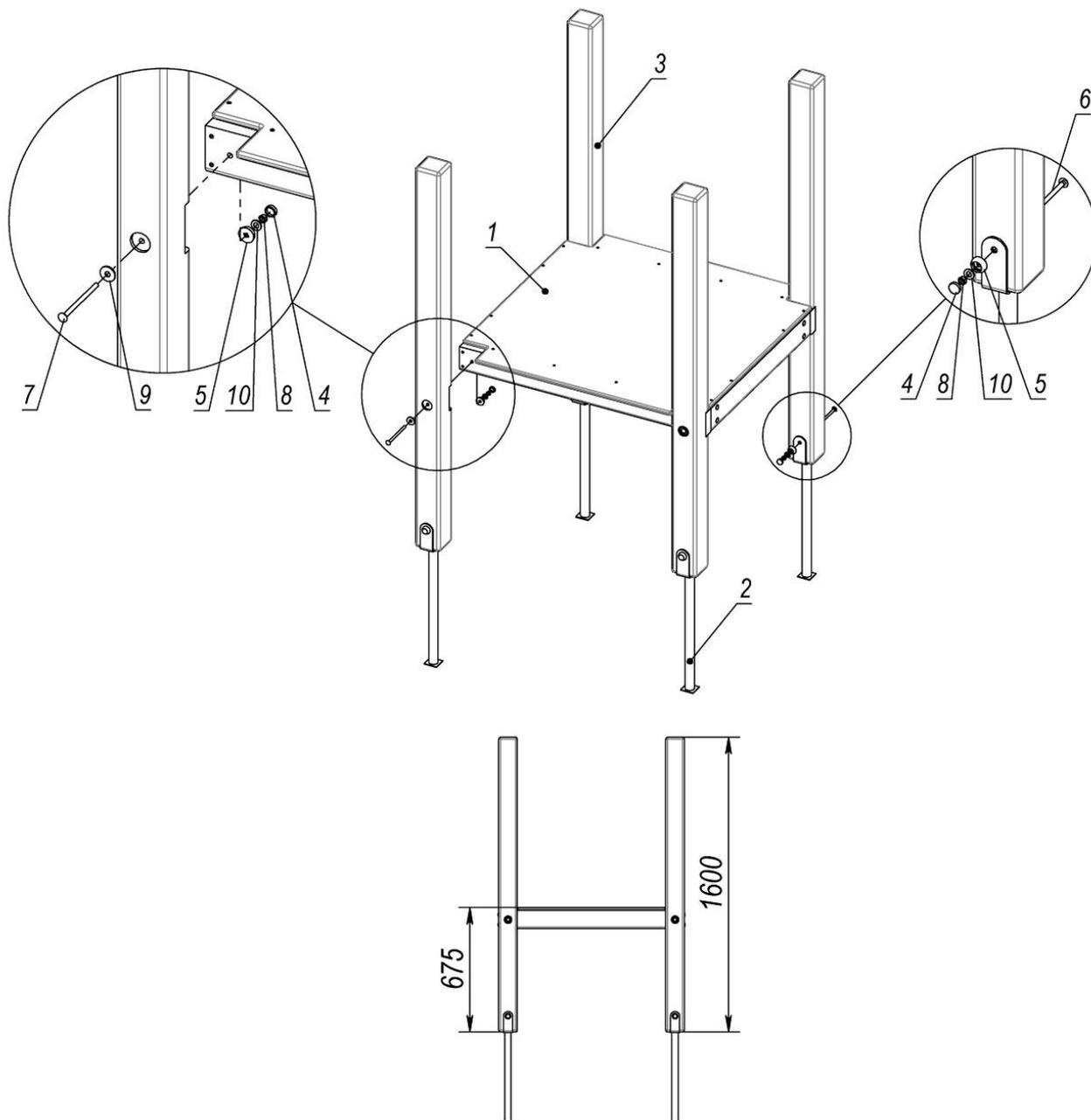


Рисунок 4 – Вежа велика (1,2-2м). Вежа розташована під №2 на рис 1

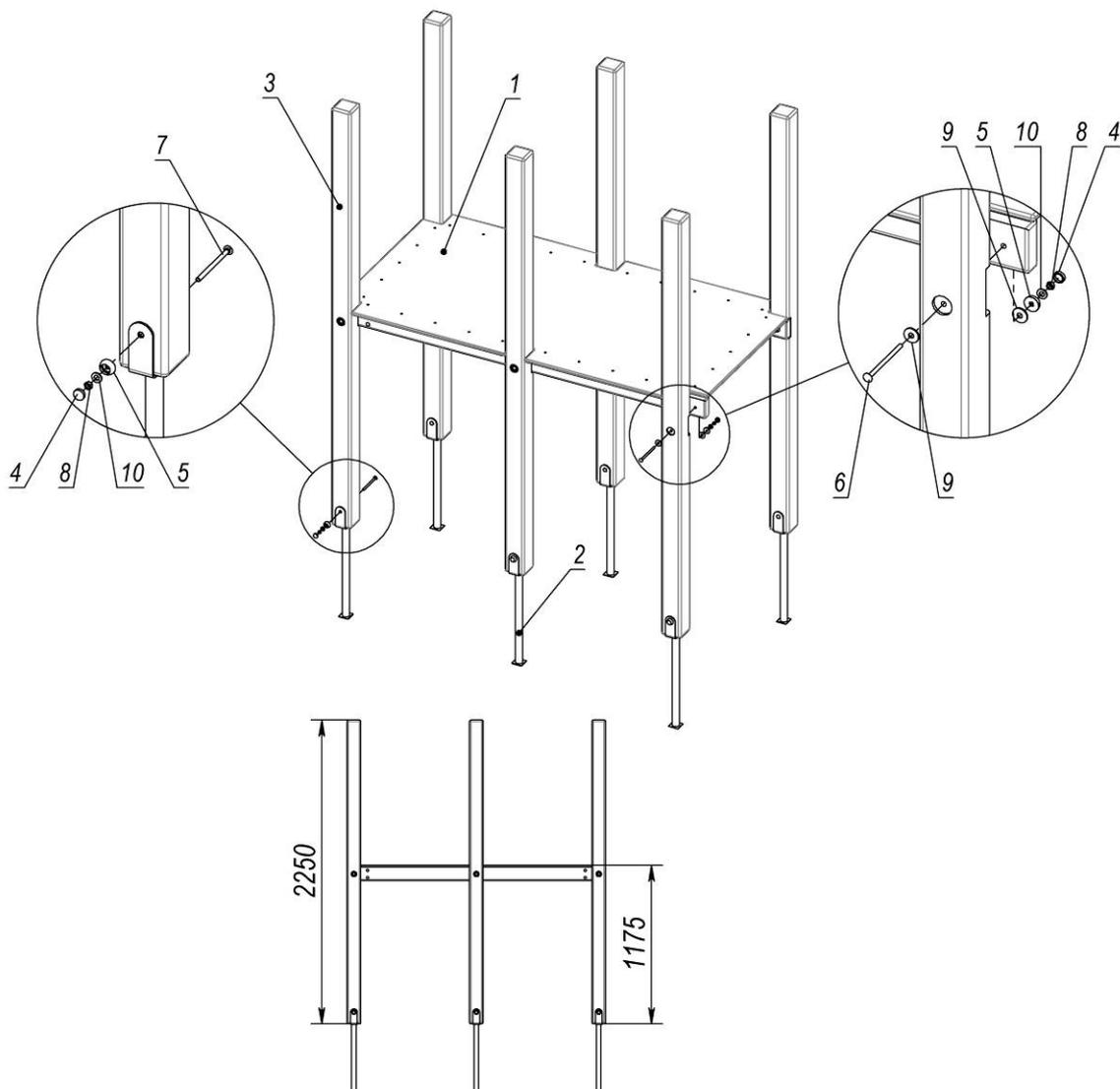
**Таблиця №1 – Комплектація Вежі великої (1,2-2м)**

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



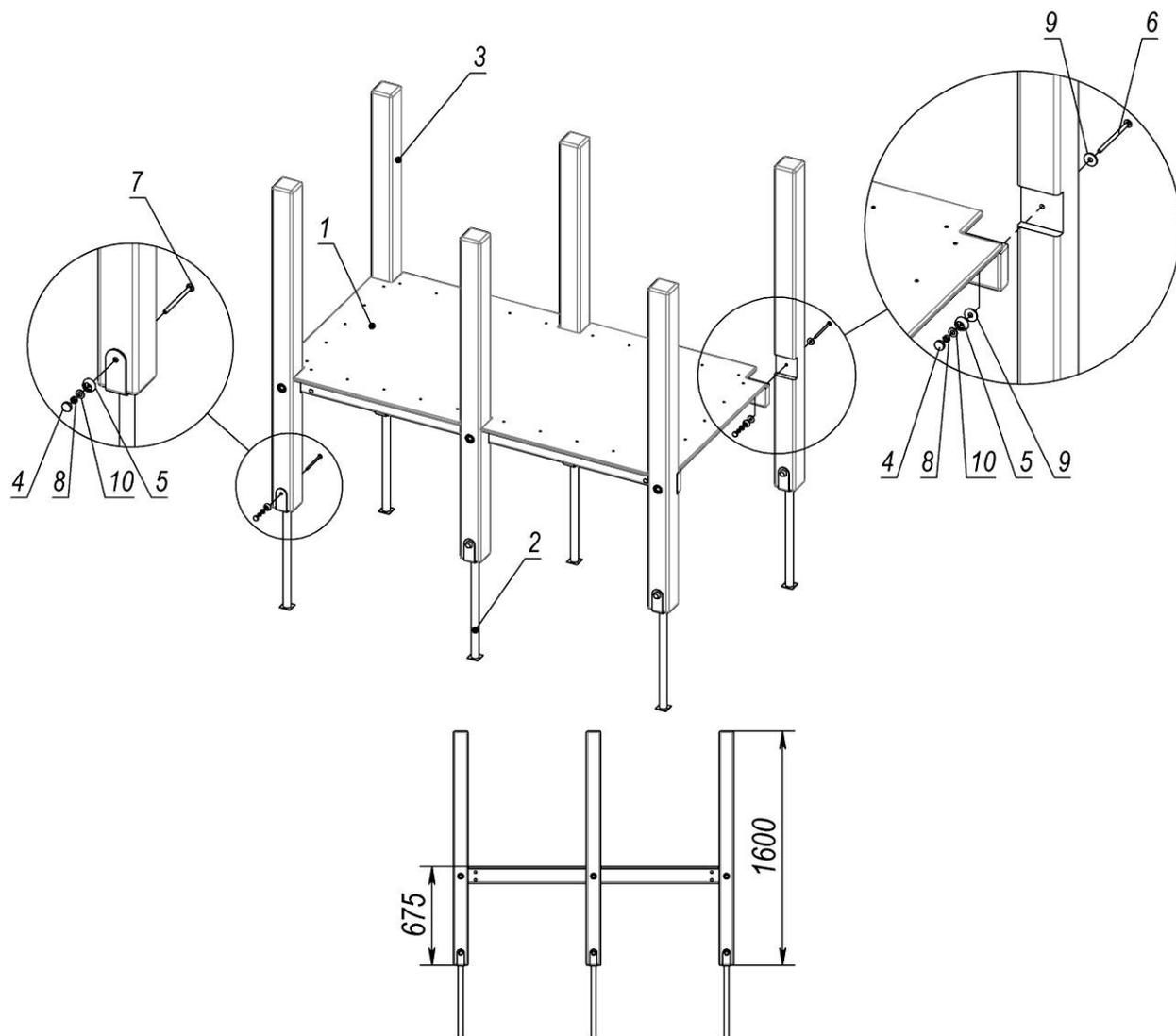
Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Площадка 1x1 м	19	1
2	Опора бруса	2	4
3	Брус 1,6 м (паз 0,7м)	9	4
4	Ковпачок М8		8
5	Стакан М8		8
6	Болт М8*120 ГОСТ7802		4
7	Болт М8*130 ГОСТ7802		4
8	Гайка М8 ГОСТ5915		8
9	Шайба 10 ГОСТ6958		4
10	Шайба 10 ГОСТ11371		8

Рисунок 5 – Вежа 0,7м. Вежа розташована під №4 на рис 1



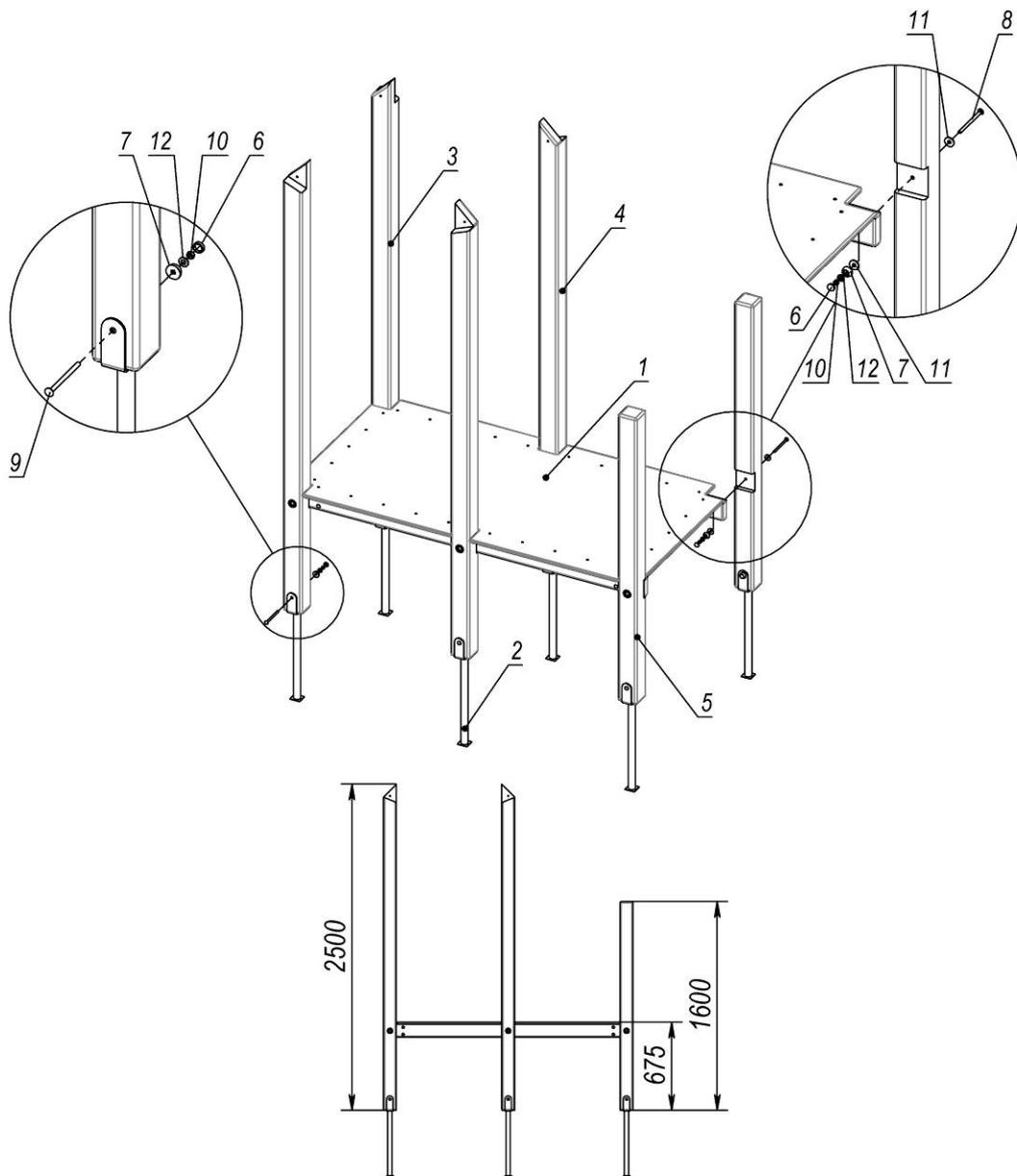
Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Площадка подвійна	35	1
2	Опора бруса	2	6
3	Брус 2,20 м	13	6
4	Ковпачок М8		12
5	Стакан М8		12
6	Болт М8*130 ГОСТ7802		6
7	Болт М8*120 ГОСТ7802		6
8	Гайка М8 ГОСТ5915		12
9	Шайба 10 ГОСТ6958		10
10	Шайба 10 ГОСТ11371		12

**Рисунок 6 – Вежа 1,2м подвійна. Вежа розташована під №1 на рис 1**



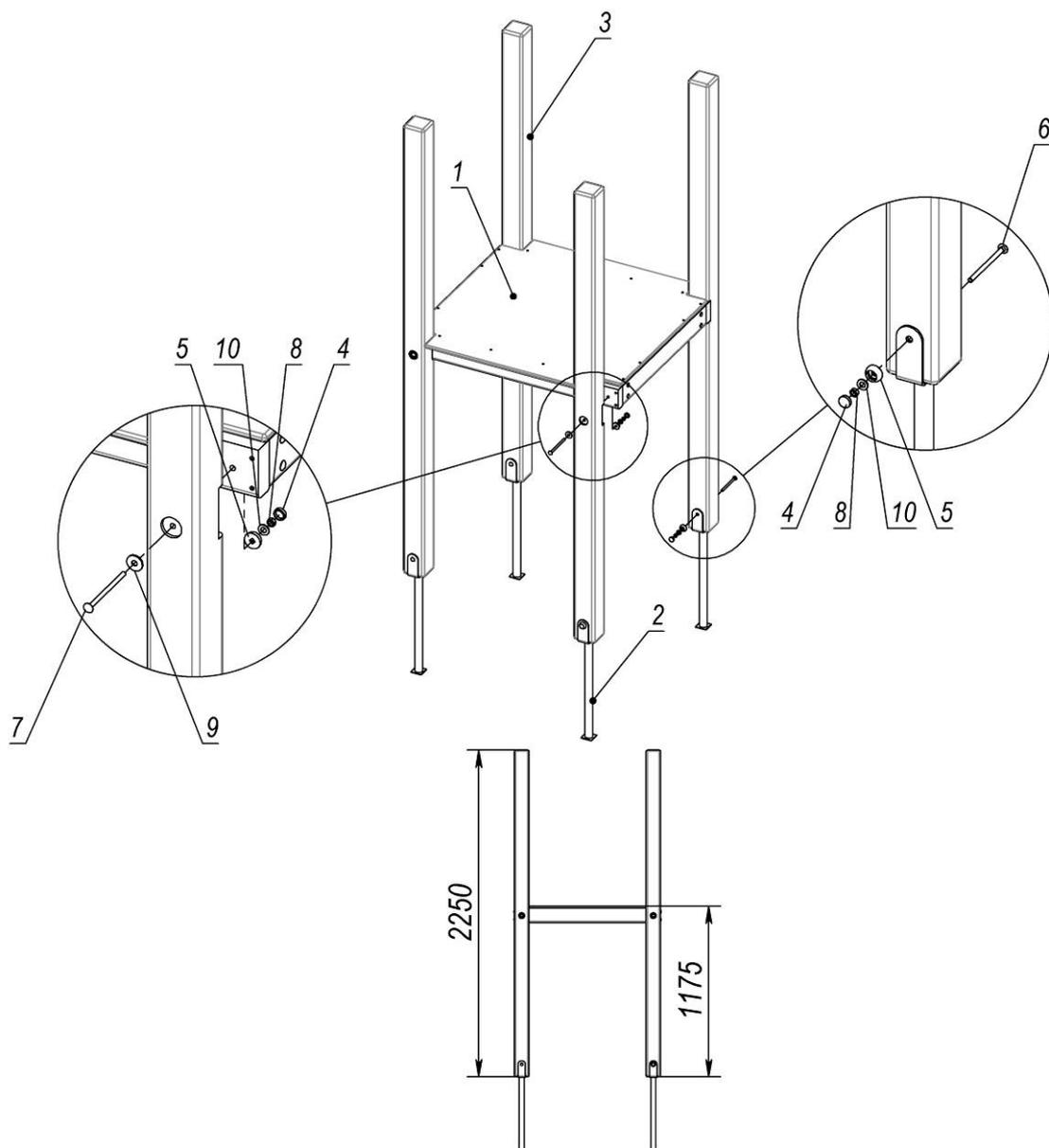
Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Площадка подвійна	35	1
2	Опора бруса	2	6
3	Брус 1,6 м (паз 0,7м)	9	6
4	Ковпачок М8		12
5	Стакан М8		12
6	Болт М8*130 ГОСТ7802		6
7	Болт М8*120 ГОСТ7802		6
8	Гайка М8 ГОСТ5915		12
9	Шайба 10 ГОСТ6958		10
10	Шайба 10 ГОСТ11371		12

Рисунок 7 – Вежа 0,7 подвійна. Вежа розташована під №6 на рис 1



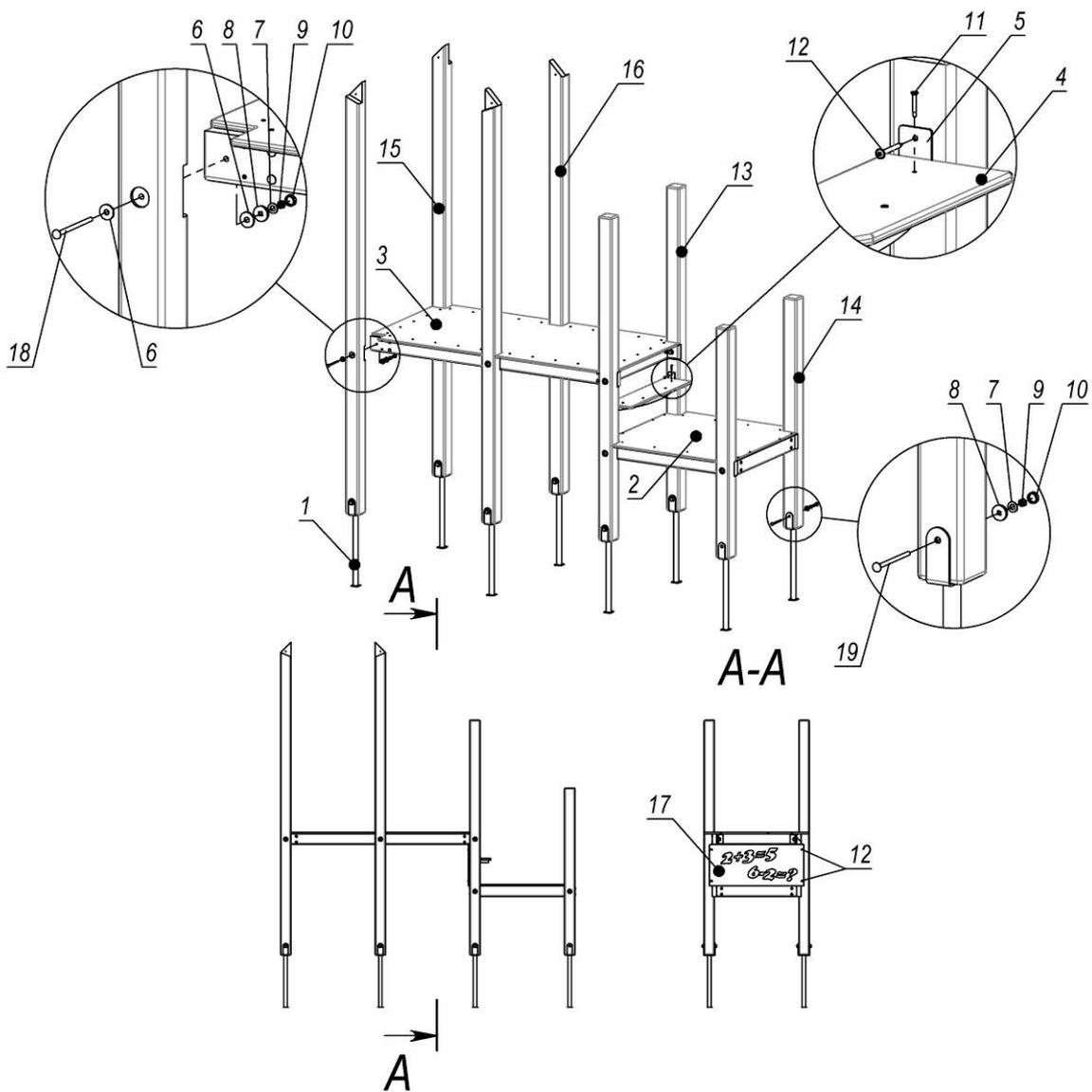
Поз.	Найменування	Маса, кг	Кількість
1	Площадка подвійна	35	1
2	Опора бруса	2	6
3	Брус 2,5м (паз 0,7)	14	2
4	Брус 2,5м (паз 0,7)		2
5	Брус 1,6 м (паз 0,7м)	9	2
6	Ковпачок М8		12
7	Стакан М8		12
8	Болт М8*130 ГОСТ7802		6
9	Болт М8*120 ГОСТ7802		6
10	Гайка М8 ГОСТ5915		12
11	Шайба 10 ГОСТ6958		10
12	Шайба 10 ГОСТ11371		12

Рисунок 8 – Вежа 0,7-2,5 подвійна. Вежа розташована під №5 на рис 1



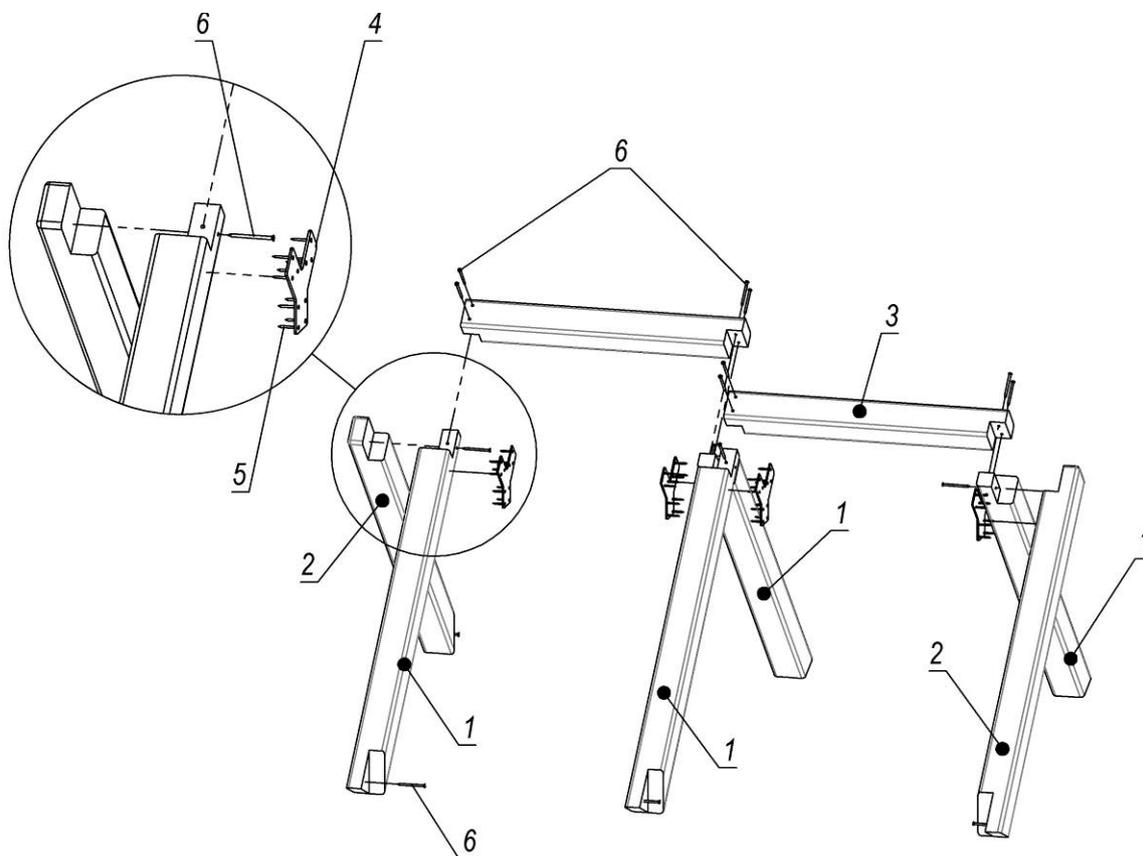
Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Площадка 1x1 м (стандарт)	19	1
2	Опора бруса	2	4
3	Брус 2,25 м	13	4
4	Ковпачок М8		8
5	Стакан М8		8
6	Болт М8*120 ГОСТ7802		4
7	Болт М8*130 ГОСТ7802		4
8	Гайка М8 ГОСТ5915		8
9	Шайба 10 ГОСТ6958		4
10	Шайба 10 ГОСТ11371		8

**Рисунок 9 – Вежа 1,2м 1x1. Вежа розташована під №3 на рис 1**



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Опора бруса	2	8
2	Площадка 1x1 м (стандарт)	19	1
3	Площадка подвійна (1,9x1м)	35	1
4	Сходишка	2	1
5	Підпорка сходишки	2	1
6	Шайба 10 ГОСТ6958		14
7	Шайба 10 ГОСТ11371		18
8	Стакан М8		18
9	Гайка М8 ГОСТ5915		18
10	Ковпачок М8		18
11	Шуруп з свердлом 4.8x32 DIN7504P		4
12	Шуруп 6,0x60 SPAX T-STAR plus (універс.)		8
13	Стійка 2,25м	13	2
14	Брус 1,6м (паз 0,7м)	9	2
15	Брус 3м (паз 1,2)	17	2
16	Брус 3м (паз 1,2)	17	2
17	Переkritтя (0,4x0,9)	5	1
18	Болт М8*130 ГОСТ7802		10
19	Болт М8*120 ГОСТ7802		8

Рисунок 10 – Вежа потрійна. Вежа розташована під №7 на рис 1



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

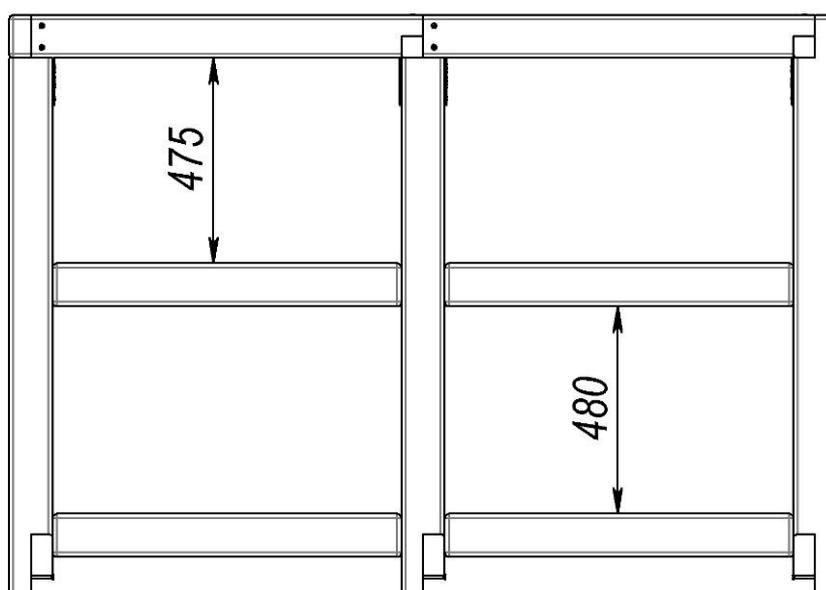
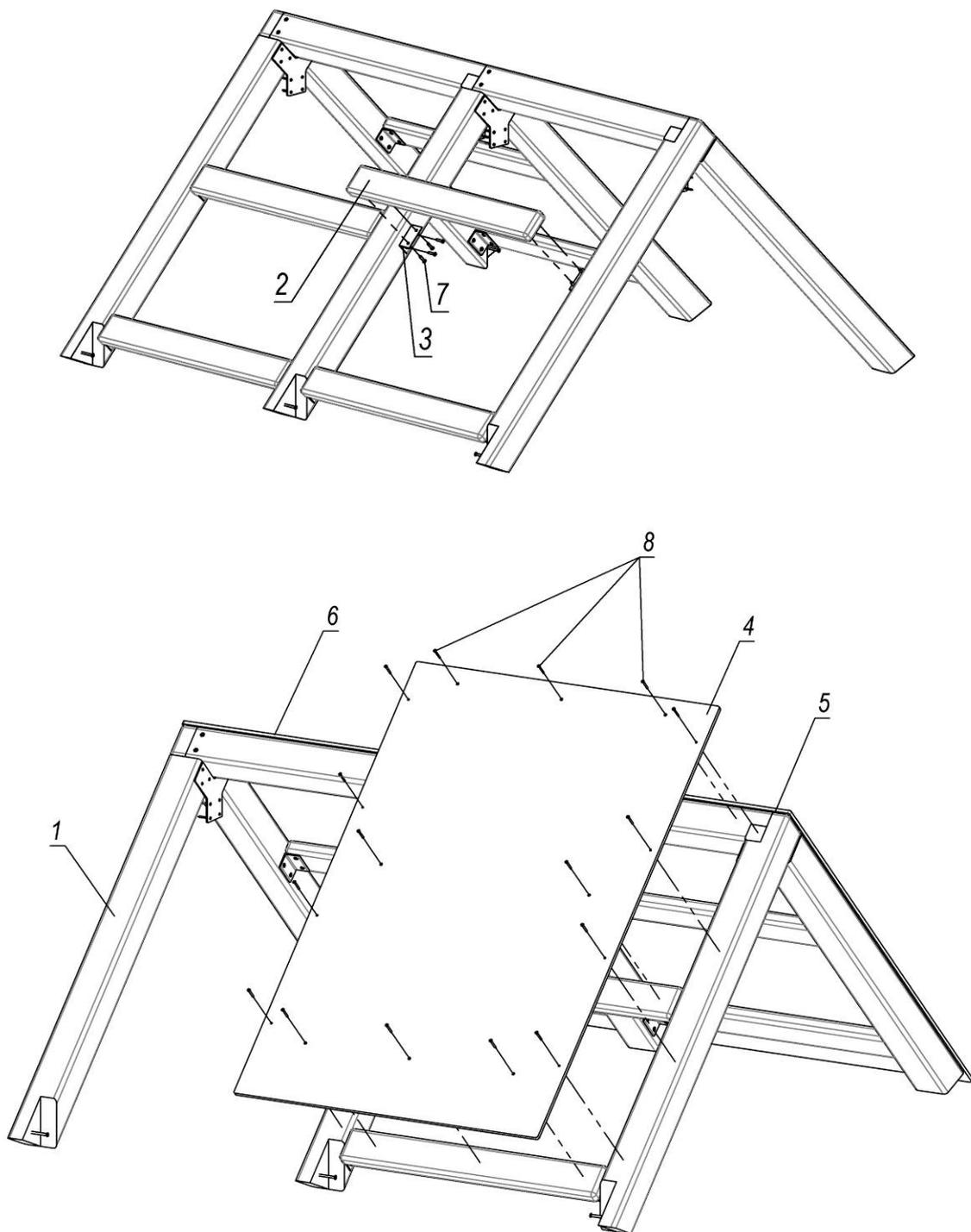
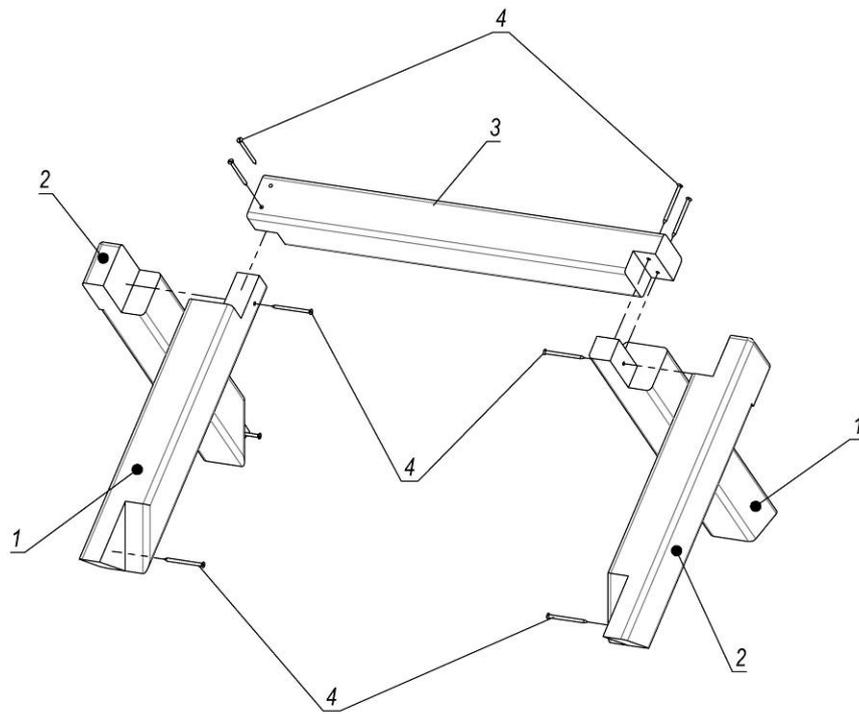


Рисунок 11 – Схема збирання даху великого

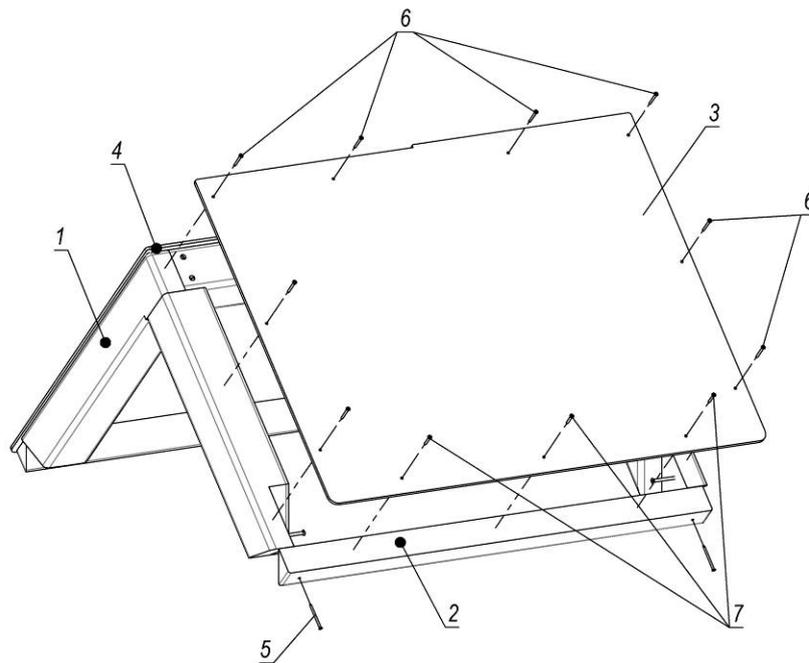


Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Дах 2х2м (основа)	56	1
2	Підпорка	2	6
3	Кутник 80 мм		12
4	Скат даху (950х1400)	14	1
5	Скат даху (950х1400)	14	1
6	Скат даху (950х1400)	14	1
7	Шуруп 6х35 ГОСТ1145		48
8	Шуруп 4х40 ГОСТ1144		48

**Рисунок 12 – Комплектація даху великого з вікном**

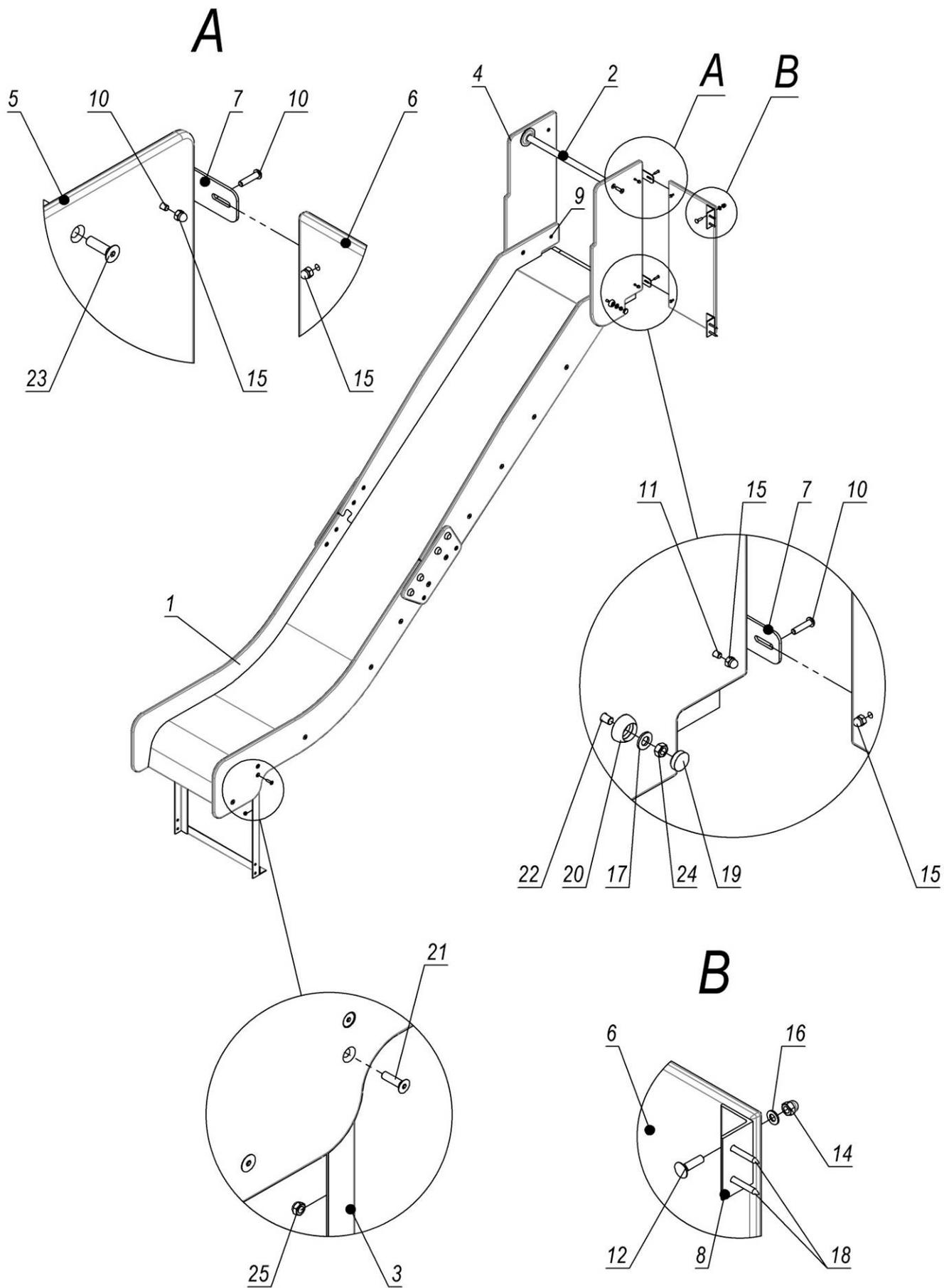


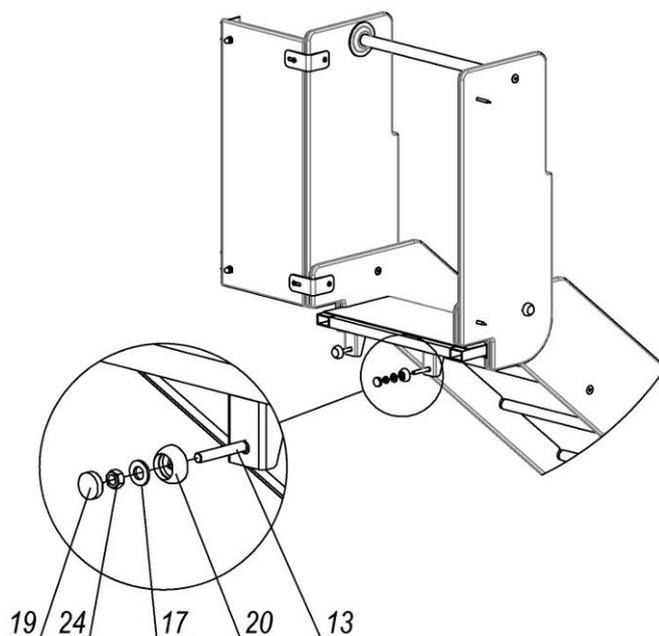
Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Фронтон задній		2
2	Фронтон передній		2
3	Гребій (100x100x900)	5	1
4	Шуруп 6x90 ГОСТ1145		10



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

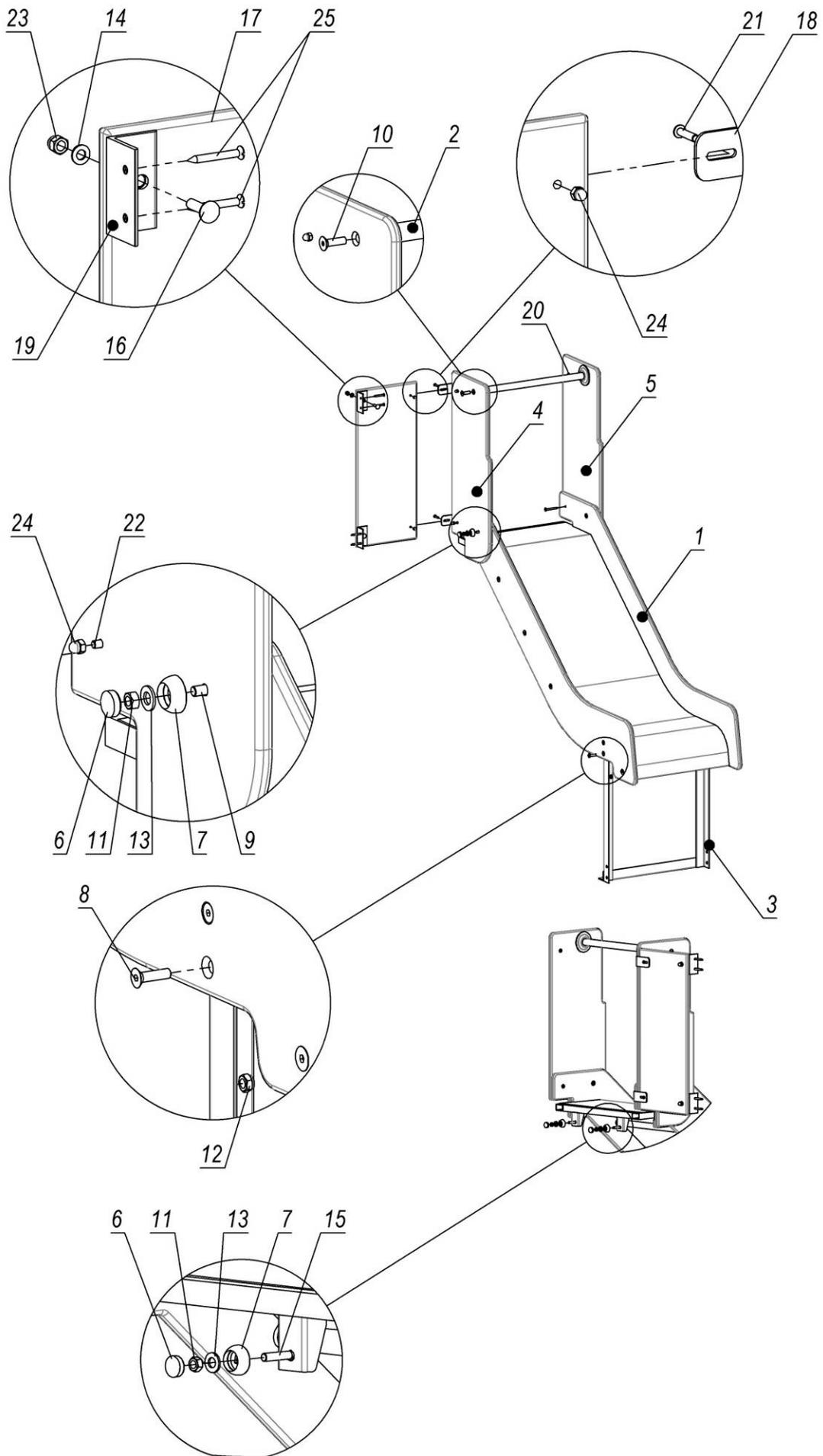
**Рисунок 13 – Схема збирання даху**





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

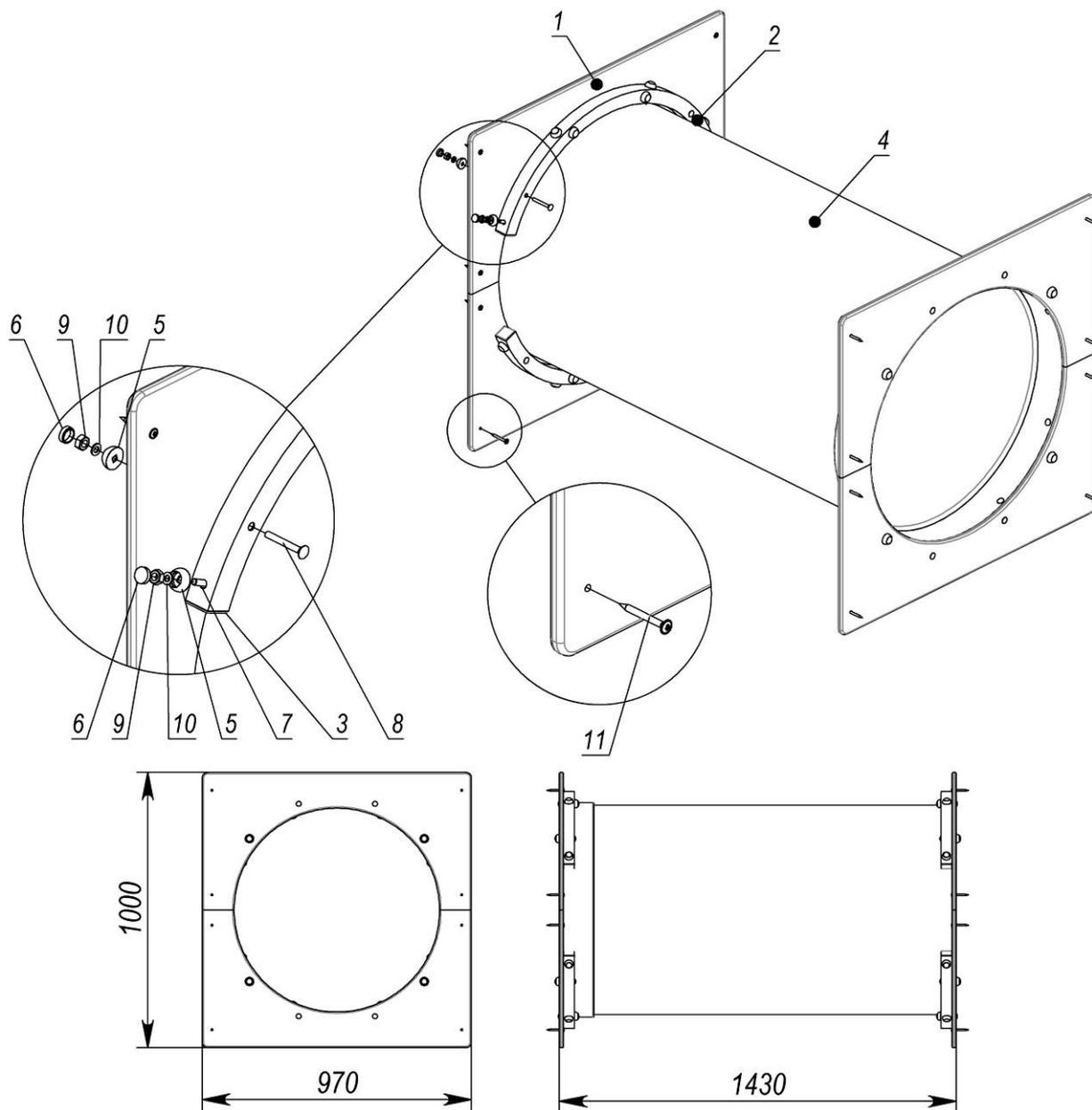
**Рисунок 14 – Комплектація гірки 1,5м**



**Рисунок 15 – Схема збирання гірки 0,7м з однією перегородкою**

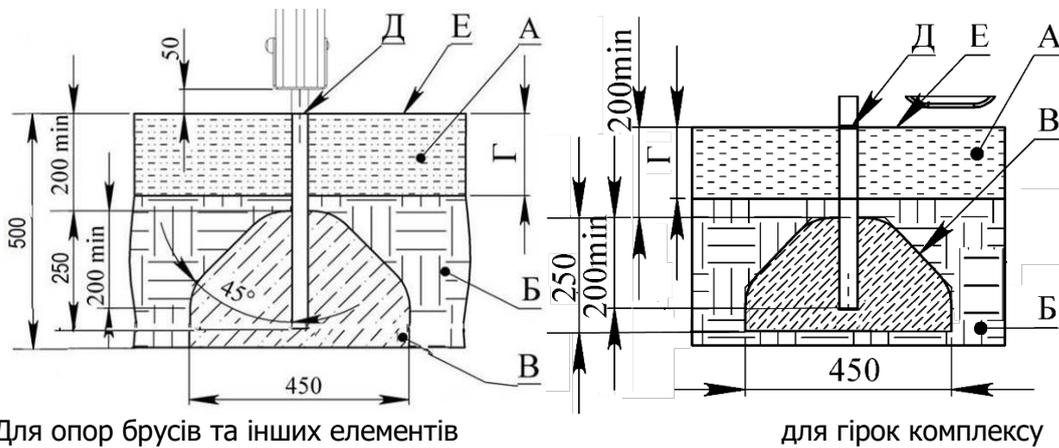
Таблиця №2 - Комплектація гірки 0,7м

Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Гірка 0,7м	21	1
2	Стяжка 493мм	1	1
3	Закладна гірки	5	1
4	Боковина верхня права	3	1
5	Боковина верхня ліва	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		2
15	Болт М8*40 ГОСТ7802		2
16	Болт М8*30 ГОСТ7802		2
17	Перегородка (275х650)	3	1
18	Кутник гірки		2
19	Кутник великий		2
20	Шуруп 6,0х60 SPAX T-STAR plus (універс.)		2
21	Гвинт М6х25 ISO7380		3
22	Гвинт М6х40 ISO7380		1
23	Гайка ковпачкова М8 DIN1587		2
24	Гайка ковпачкова М6 DIN1587		4
25	Шуруп 6х50 ГОСТ1145		4



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Вхід	4	4
2	Полухомут тунеля	2	4
3	Заглушка 40x40		8
4	Труба пряма 760	30	1
5	Стакан М8		32
6	Ковпачок М8		32
7	Болт М8*60 ГОСТ7802		16
8	Болт М8*65 ГОСТ7802		16
9	Гайка М10 ГОСТ5915		32
10	Шайба 8 ГОСТ11371		32
11	Шуруп 6,0x60 SPAX T-STAR plus з пресшайбою (універс.)		16

Рисунок 16 – Схема збирання тунельного переходу



- А - 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 17 - Схема бетонування**

# Додаток

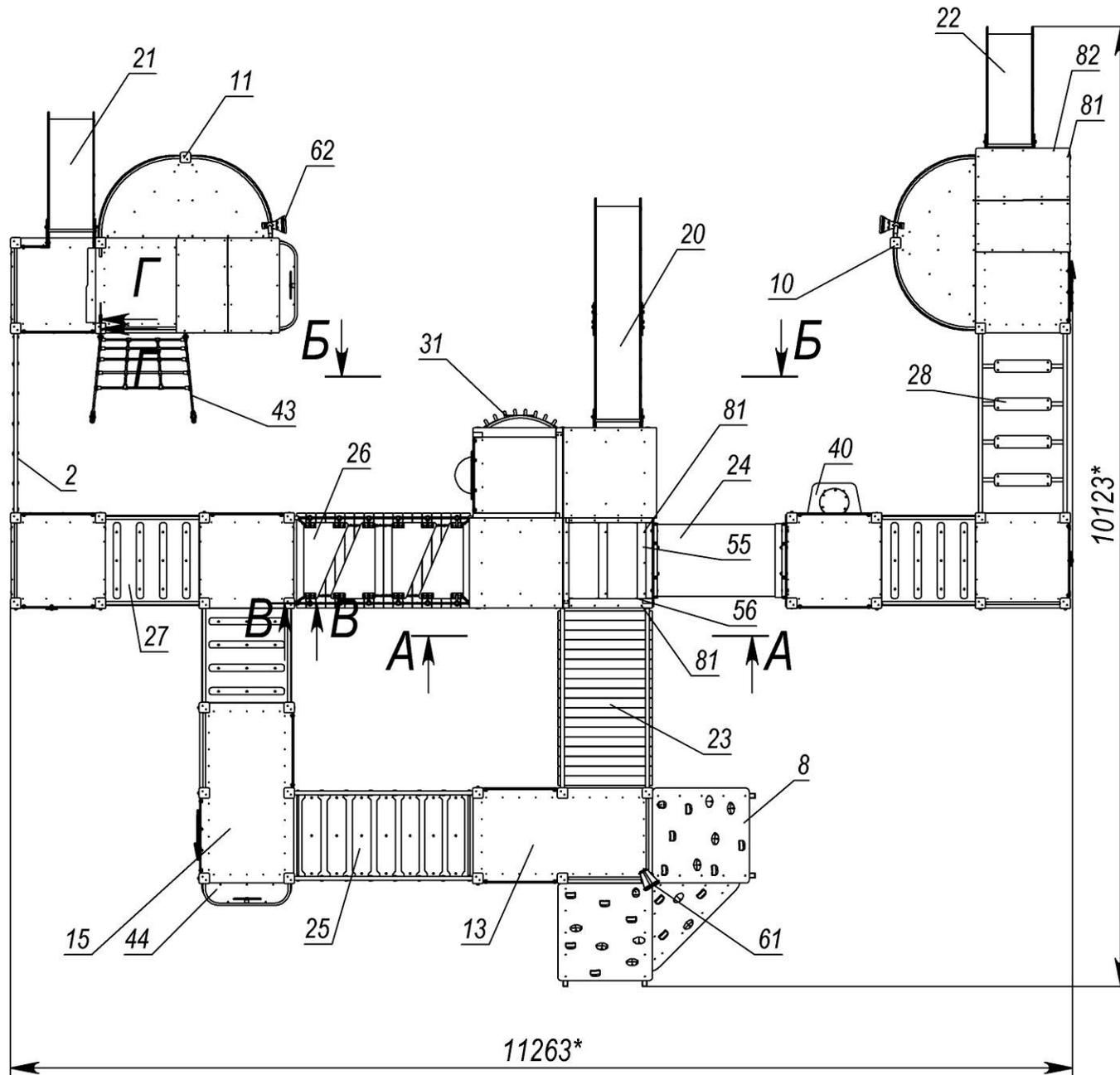


Рисунок 18 - Габаритні розміри комплексу

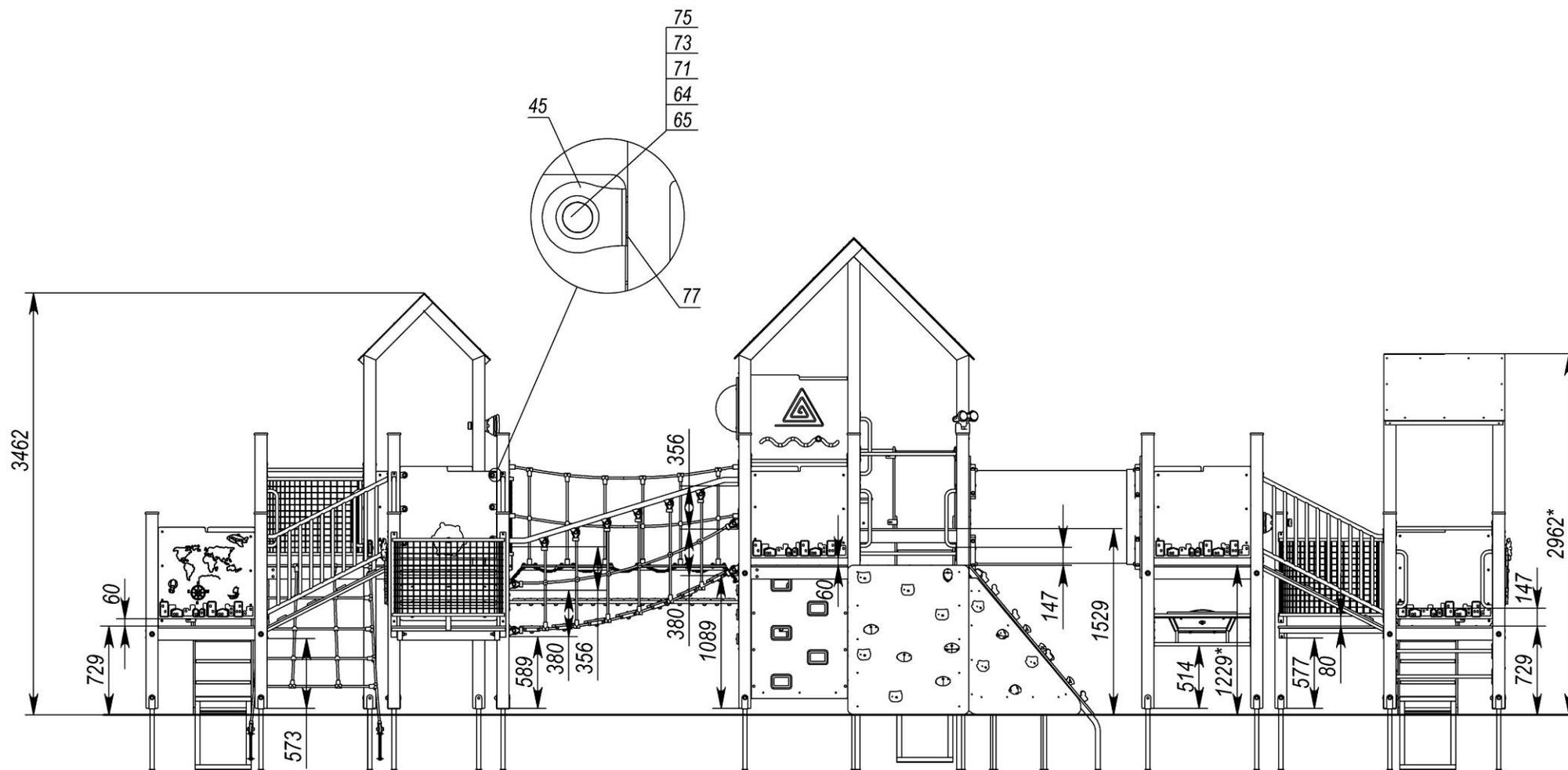
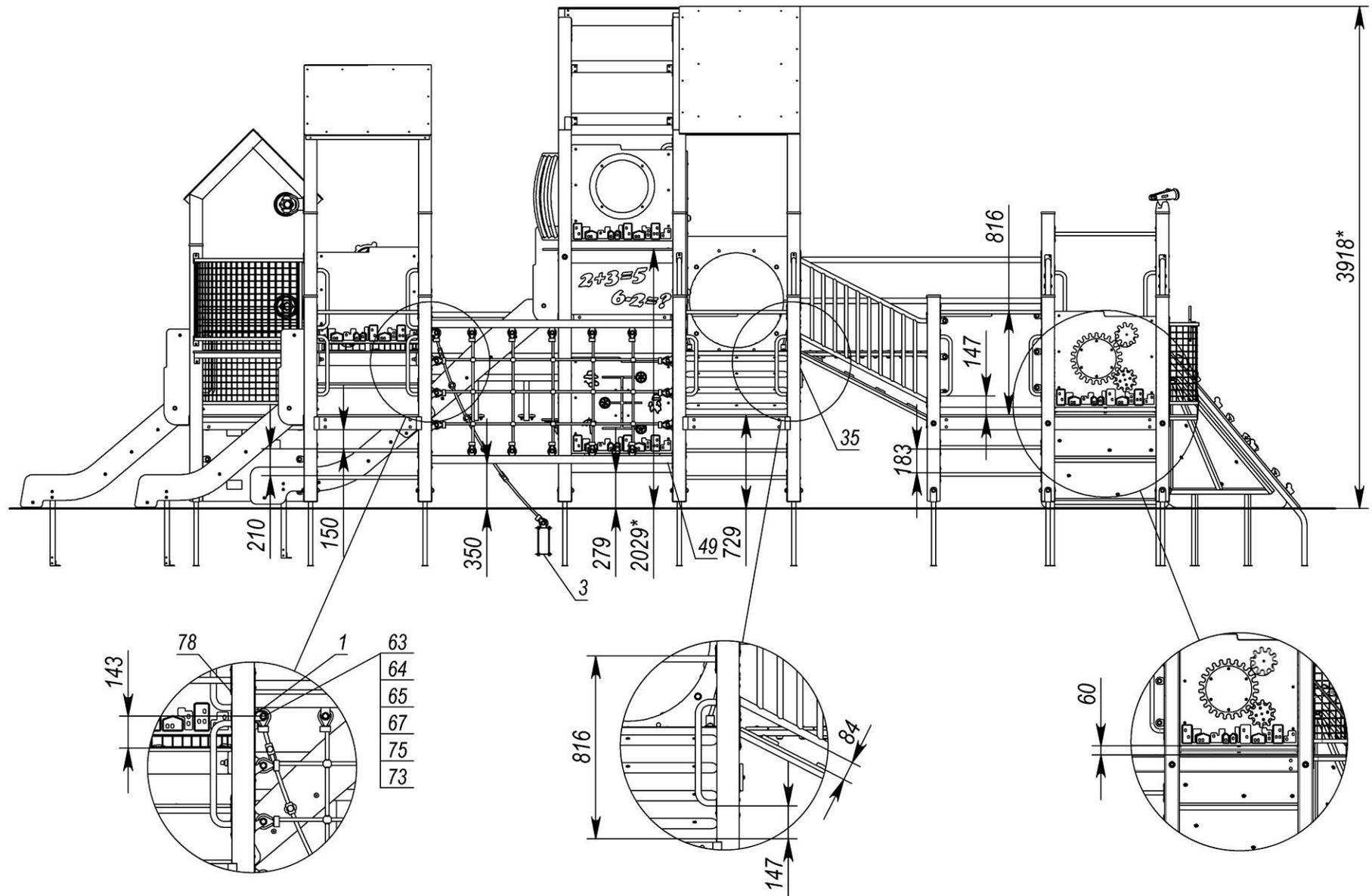


Рисунок 19



1. Для кріплення елементів комплексу під шурупи поз.78 свердлими отв. за місцем  $\phi$  3-5 мм.
2. Незазначені кріплення панелей комплексу поз.45.
3. \*\* Розміри вказані для всіх аналогічних елементів в даному розташуванні на інших місцях комплексу.

**Рисунок 20**

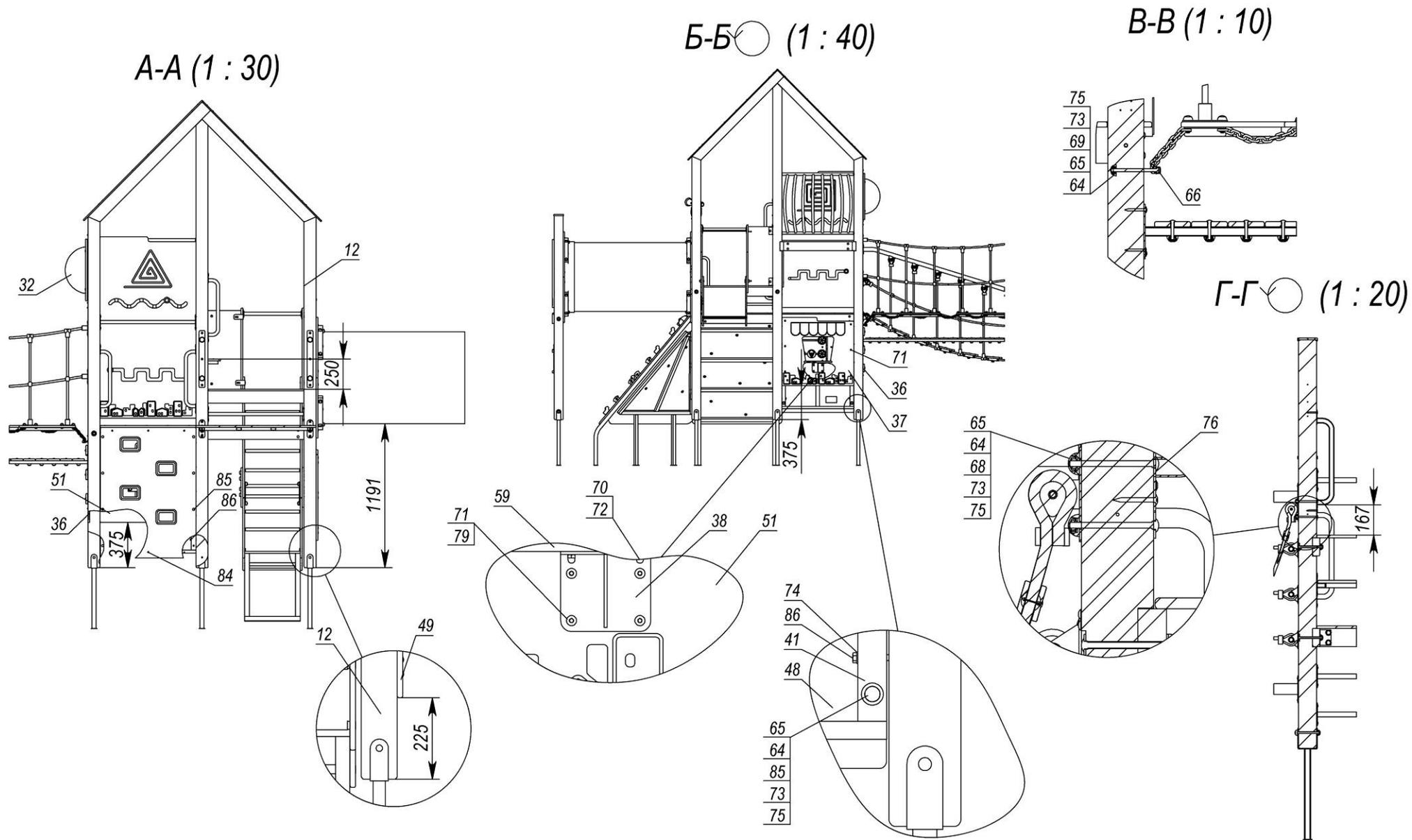


Рисунок 21

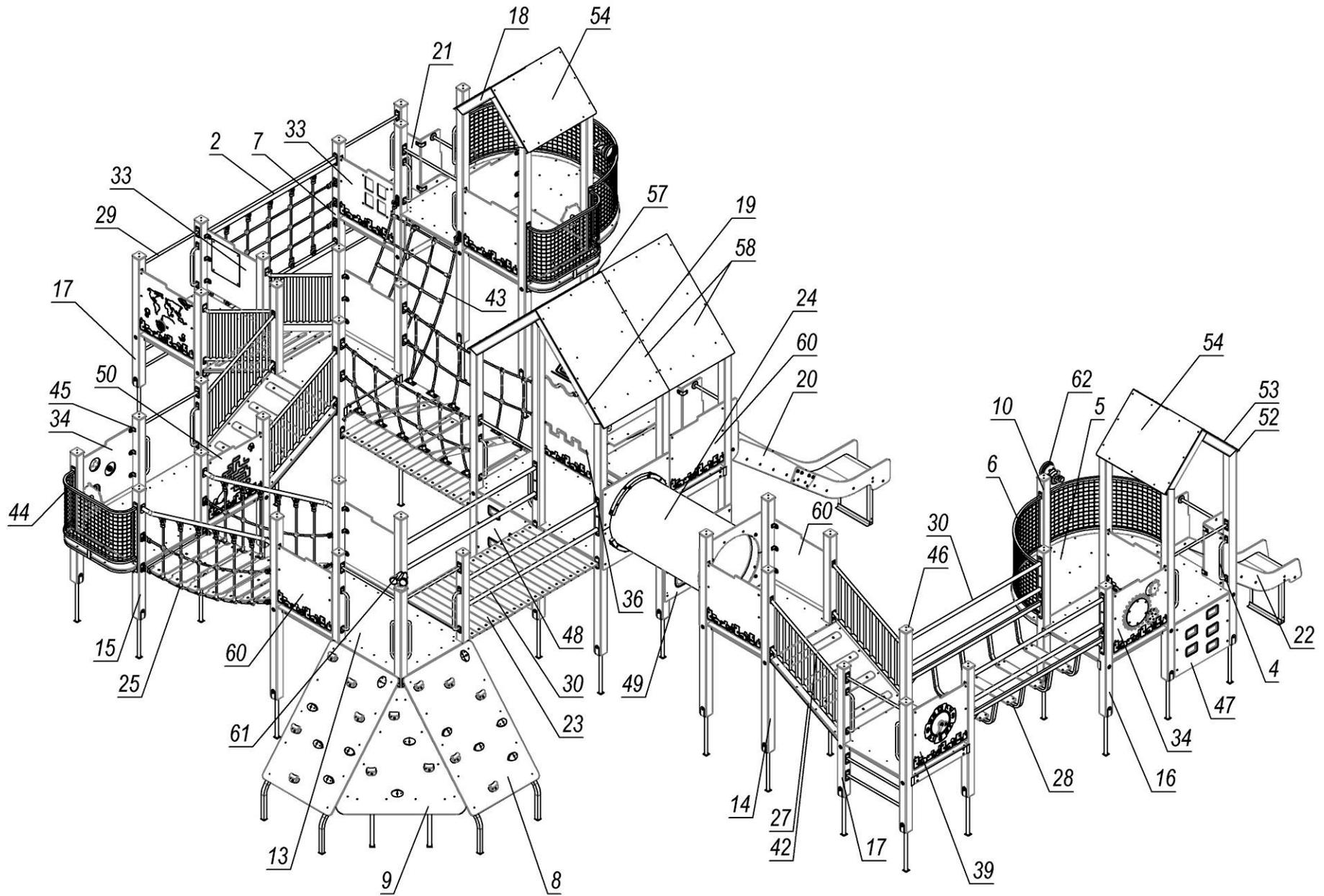


Рисунок 22

Поз.	Найменування	Маса	Кіл-ть
1	Кронштейн каната		2
2	Канатна сітка в зборі	22	1
3	Закладна каната		2
4	Ручка		21
5	Площадка радіусна	34	2
6	Огородження сітчасте кутове	9	4
7	Вежа потрійна	190	1
8	Підйом скелелаза (1,5м) боковий	45	2
9	Дошка скелелаза трикутна	28	1
10	Брус в зборі		1
11	Брус в зборі	14	1
12	Вежа велика (1,2-2м)	287	1
13	Вежа 1,2м подвійна	124	1
14	Вежа 1,2 м 1х1	79	2
15	Вежа 0,7м подвійна	101	1
16	Вежа 0,7м подвійна	121	1
17	Вежа 0,7м брус 2,5м	63	2
18	Дах	19	2
19	Дах 2х2м (основа)	56	1
20	Гірка 1,5м в зборі	60	1
21	Гірка 0,7м в зборі	37	1
22	Гірка 0,7м в зборі	37	1
23	Міст прямий	39	2
24	Тунельний перехід (Укрхімпласт)	56	1
25	Міст канатний (перелад 0,5м)	58	1
26	Канатний перехід 1,9м	36	1
27	Похилий перехід	26	3
28	Міст ступінчастий	33	1
29	Стяжка 0,8м	1	17
30	Перила прямі	12	4
31	Дуговий балкон (0,9м)	11	1
32	Панель з ілюмінатором	9	1
33	Панель з віконцями	8	2
34	Панель "Зубчасті колеса" 0,75м в зборі	12	2
35	Панель "Мапа світу" в зборі	8	1
36	Панель "Головоломка" в зборі	9	1
37	Панель "Солодощі" в зборі	10	1
38	Кутник вітрини		2
39	Панель "Годинник" в зборі	8	1
40	Приставка "Лабіринт" в зборі	11	1
41	Рамка лаза	10	1
42	Поручень	14	6
43	Канатна драбина 1,2м	5	1

Поз.	Найменування	Маса	Кіл-ть
44	Балкон (0,9м) з штурвалом	16	2
45	Кронштейн кутовий 40х60		126
46	Ковпак на брус		34
47	Панель "Лаз"	7	1
48	Панель "Лаз"	12	1
49	Панель "Прорізь"	5	1
50	Панель "Лабіринт"	8	1
51	Панель "Вітрини"	7	1
52	Брусок 970м		4
53	Скат даху (775х1000)	5	2
54	Скат даху (775х1000)	5	2
55	Підпорка	2	6
56	Кутник 80мм		12
57	Скат даху (950х1400)	14	1
58	Скат даху (950х1400)	14	2
59	Столик з цифрами		1
60	Щит огороження		9
61	Бінокль		1
62	Мегафон	4	2
63	Труба d12х1,5 ГОСТ 10704, L=22 мм		4
64	Стакан М8		150
65	Ковпачок М8		150
66	Ковпачок S13		4
67	Болт М8*45 ГОСТ 7798		4
68	Болт М8*120 ГОСТ7802		4
69	Болт М8*120 DIN931		4
70	Гвинт М6х25 DIN 7991		8
71	Гвинт М8х30 ISO7380		130
72	Гайка ковпачкова М6 DIN1587		8
73	Гайка М8 ГОСТ5915		146
74	Шайба 8 ГОСТ11371		26
75	Шайба 10 ГОСТ11371		152
76	Шайба 12 ГОСТ6958		4
77	Шуруп 4х40 ГОСТ1145		320
78	Шуруп 6,0х60 SPAX T-STAR plus (універс.)		318
79	Гайка ковпачкова М8 DIN1587		4
80	Шуруп 4х60 ГОСТ1145		8
81	Шуруп 4х40 ГОСТ1144		80
82	Шуруп 4х30 ГОСТ1144		12
83	Шуруп 6х35 ГОСТ1145		48
84	Шуруп з свердлом 4.8х32 DIN7504P		6
85	Болт М8*65 ГОСТ7802		8
86	Шуруп 8х90 ГОСТ11473		10

Рисунок 23