

interatletika™

ВИРОБНИЦТВО ТА ПРОДАЖ СПОРТИВНИХ ТОВАРІВ

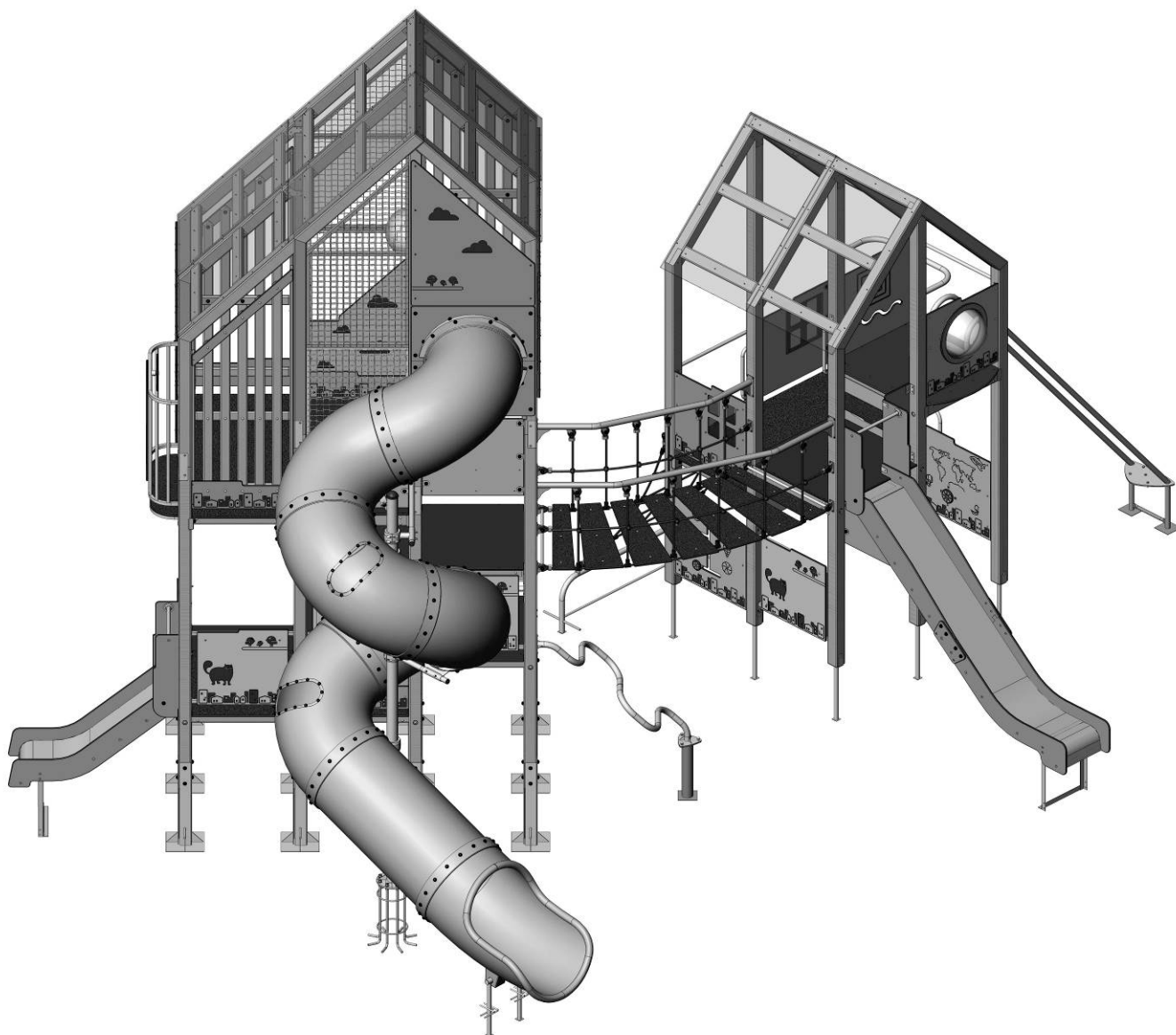
Консультаційна підтримка клієнтів за телефоном:

044-391-33-99

www.play.interatletika.ua

ПАСПОРТ

Найменування виробу	Код виробу
Ігровий комплекс «Big City-11»	TE941



ЗМІСТ ДОКУМЕНТА

1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ.....	3
2. ПОРЯДОК МОНТАЖУ ТА ВСТАНОВЛЕННЯ ВИРОБУ	3
3. ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ.....	3
4. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ВИРОБУ.....	3
5. ВІДОМОСТІ ПРО ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА УТИЛІЗАЦІЮ	4
6. ПОТОЧНИЙ РЕМОНТ.....	4
7. ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА (ПОСТАЧАЛЬНИКА)	4
8. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА СХЕМИ СКЛАДАННЯ.....	9

ДЛЯ НОТАТОК

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

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 недоліків 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.

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 _____			

КОРІНЕЦЬ 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 _____			

КОРІНЕЦЬ 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	9830
Ширина, мм	6104
Висота, мм	6017
Маса, кг	2424
Висота падіння, мм	3544
Вікові обмеження, років	до 12
Вагові обмеження, кг	до 60

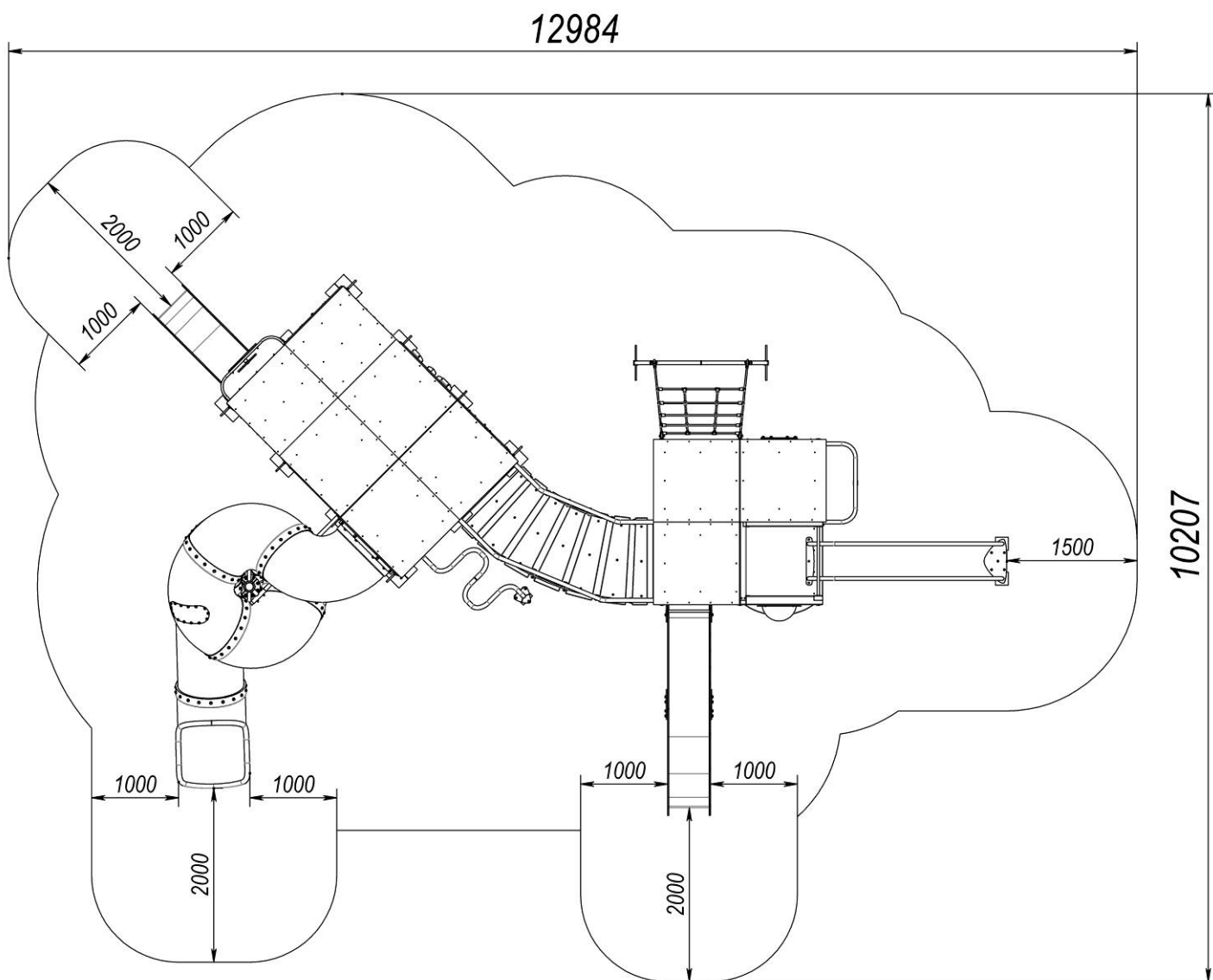


Рисунок 1 – Зона приземлення

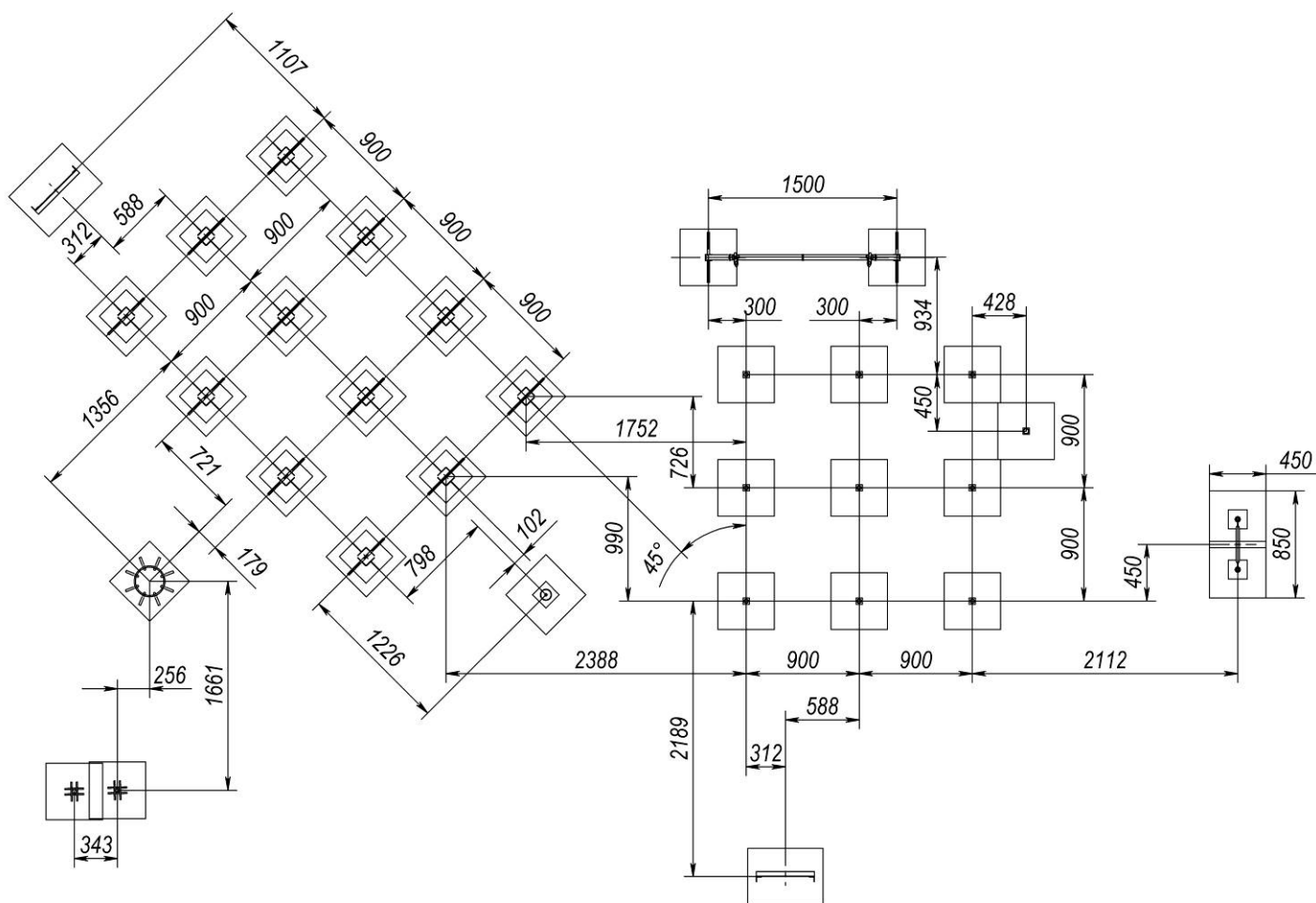


Рисунок 2 – Схема розташування фундаментів

Схема збирання вежі багаторівневої (2х3м)

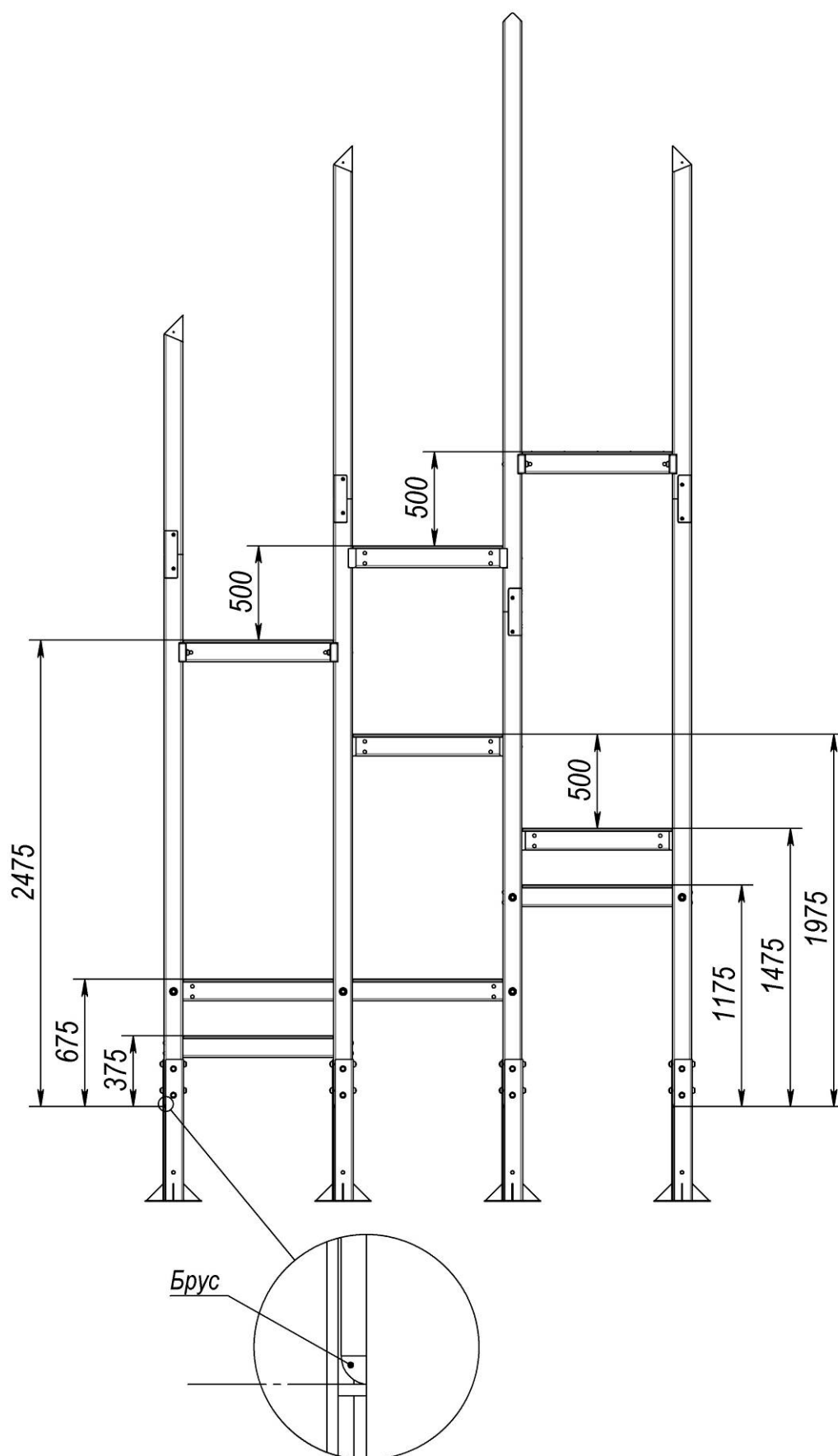


Рисунок 3 – Розташування площадок

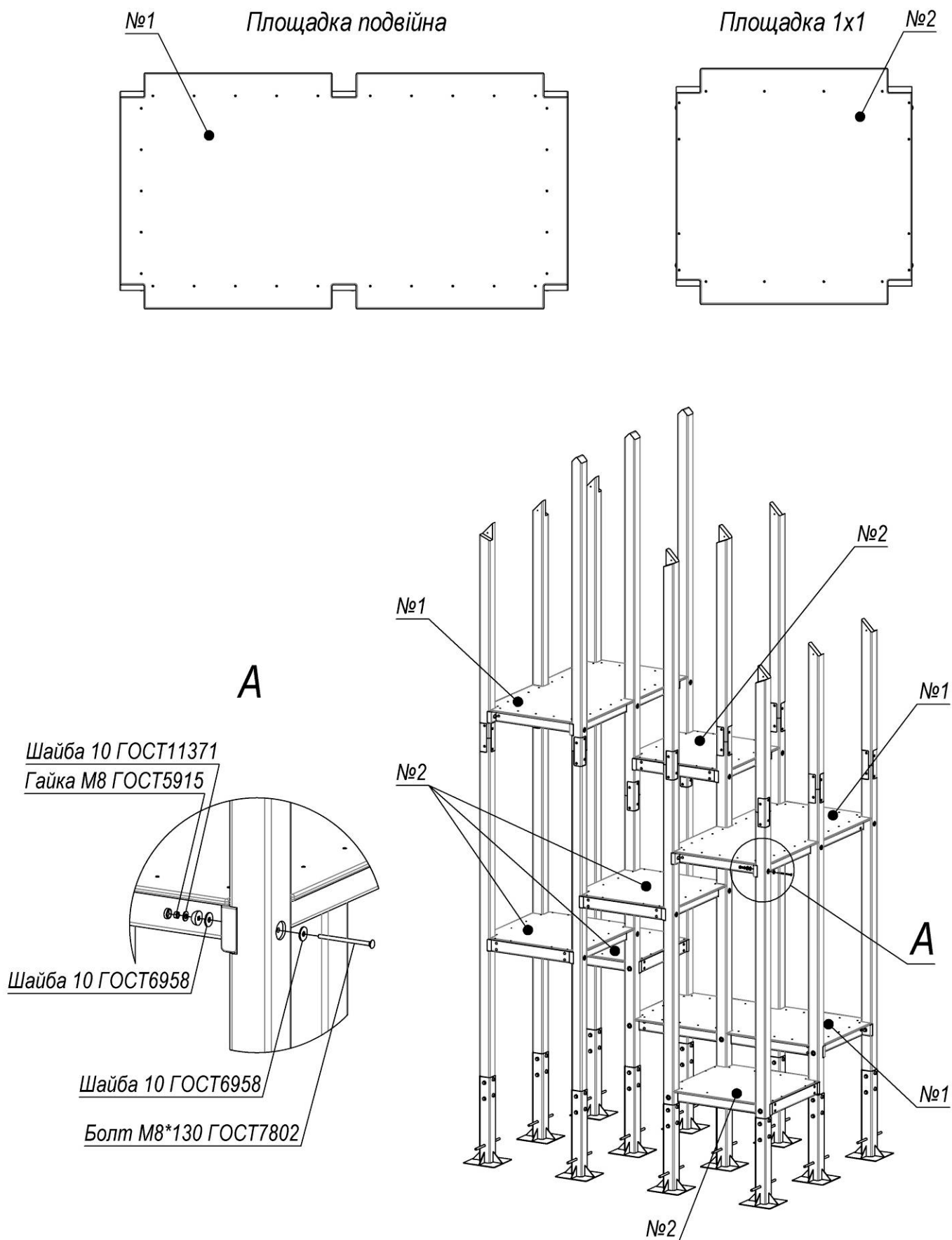


Рисунок 4 – Схема розташування та установки площадок

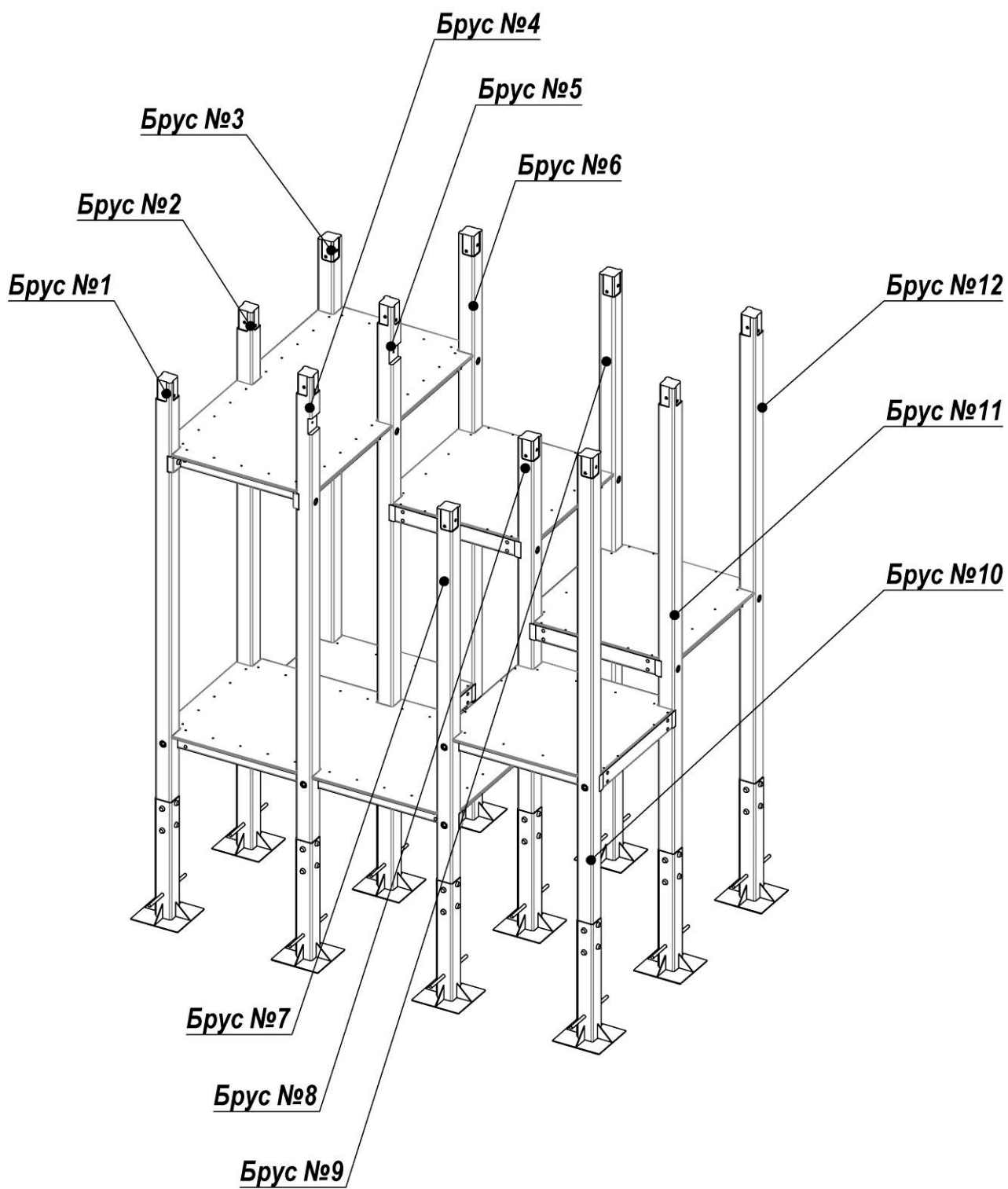
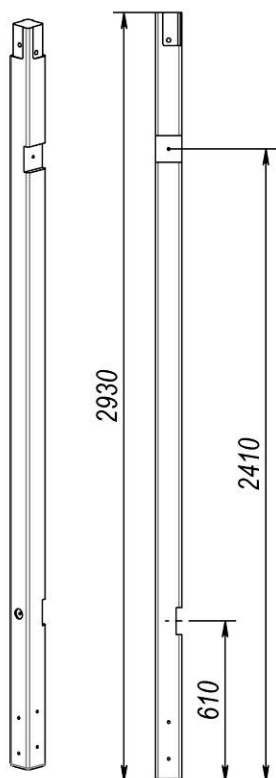
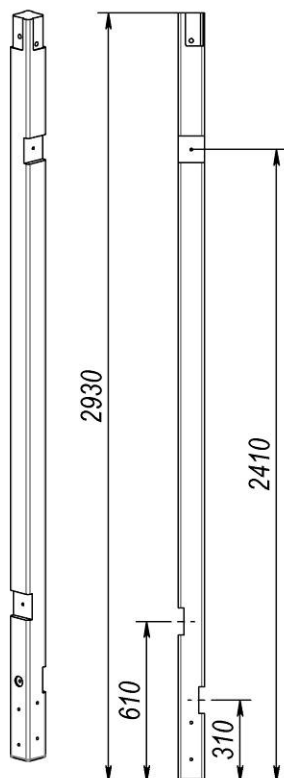


Рисунок 5 – Розташування брусів нижнього рівня

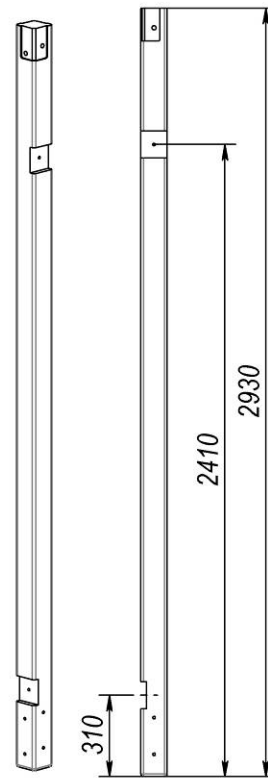
Брус №1



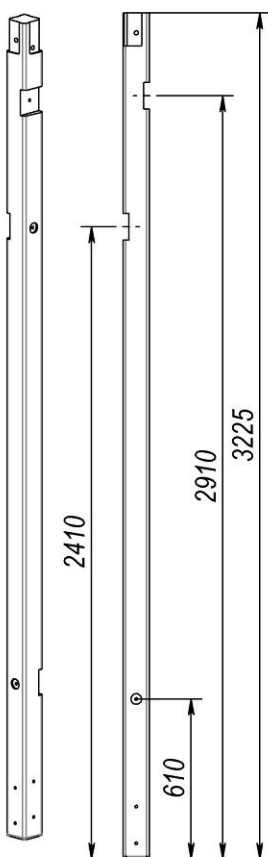
Брус №2



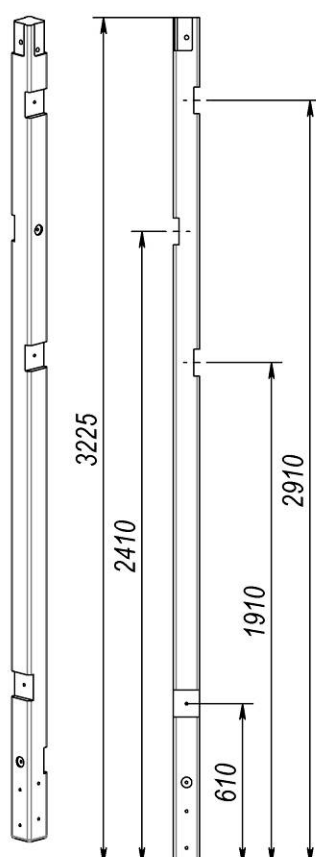
Брус №3



Брус №4



Брус №5



Брус №6

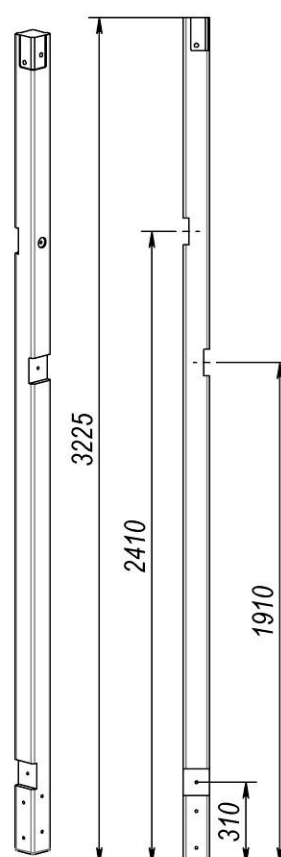


Рисунок 6 – Бруси (1-6)

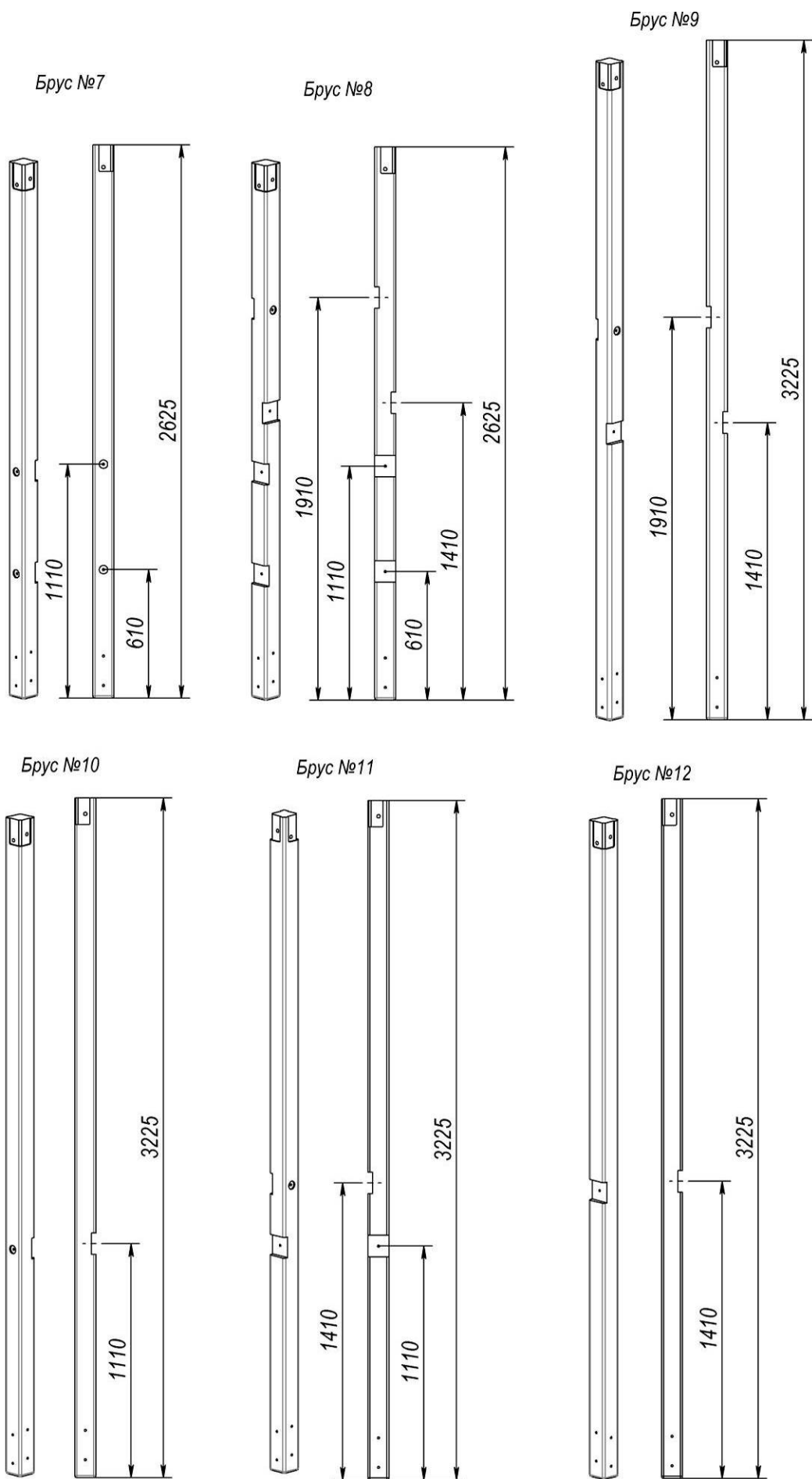


Рисунок 7 – Брусы (7-12)

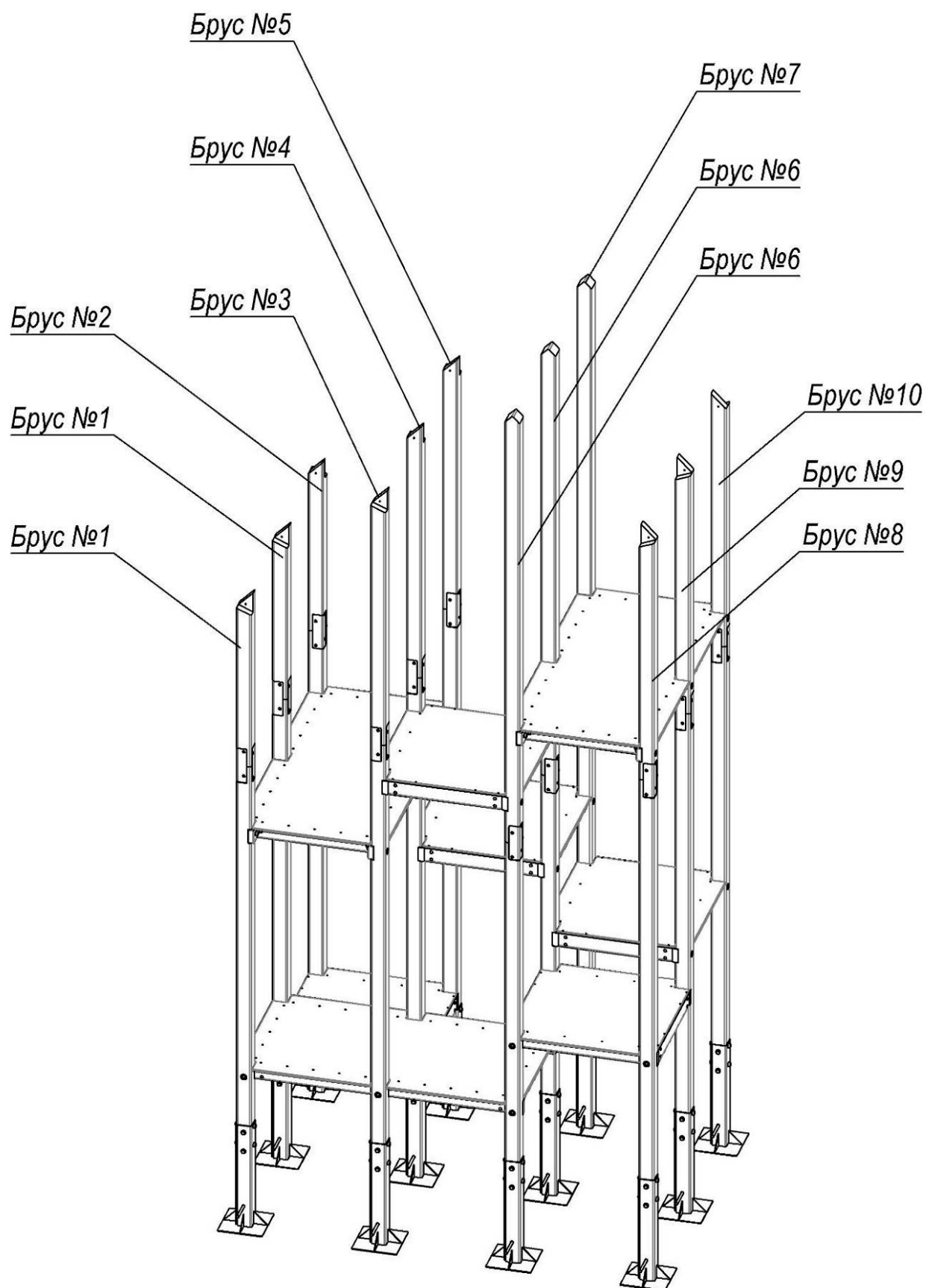


Рисунок 8 – Розташування брусів верхнього рівня

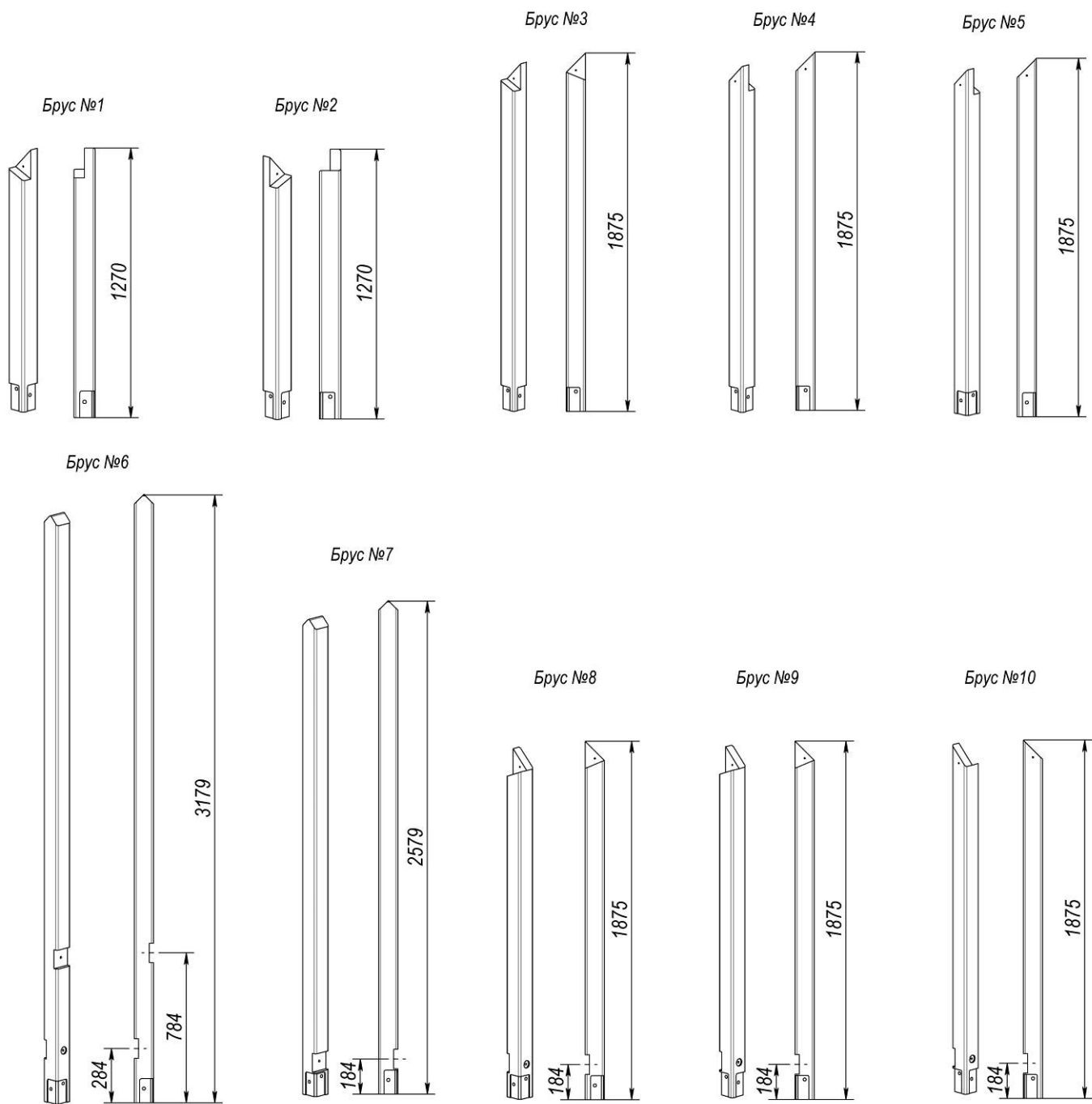


Рисунок 9 – Брусы (1-10)

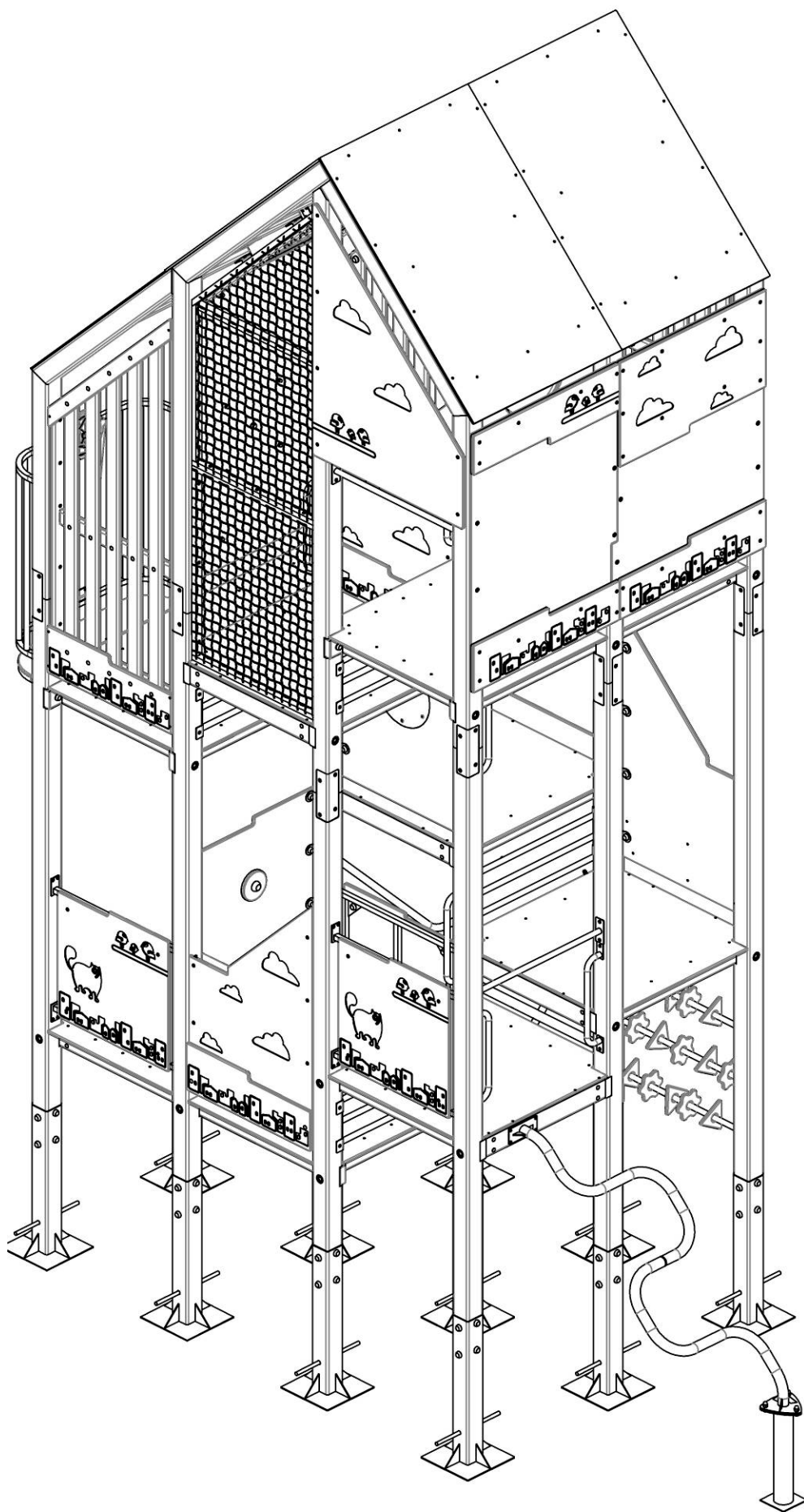


Рисунок 10

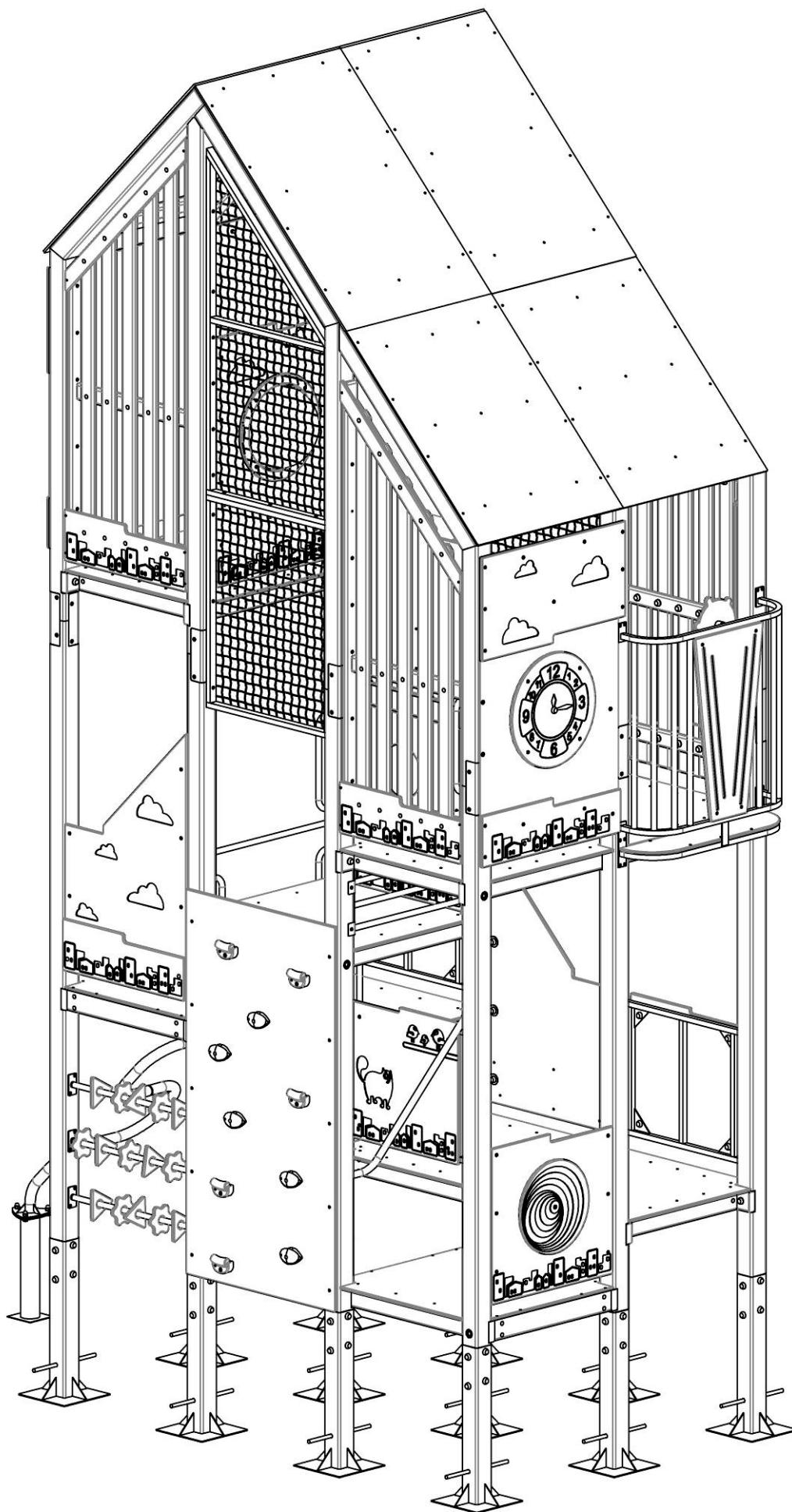


Рисунок 11

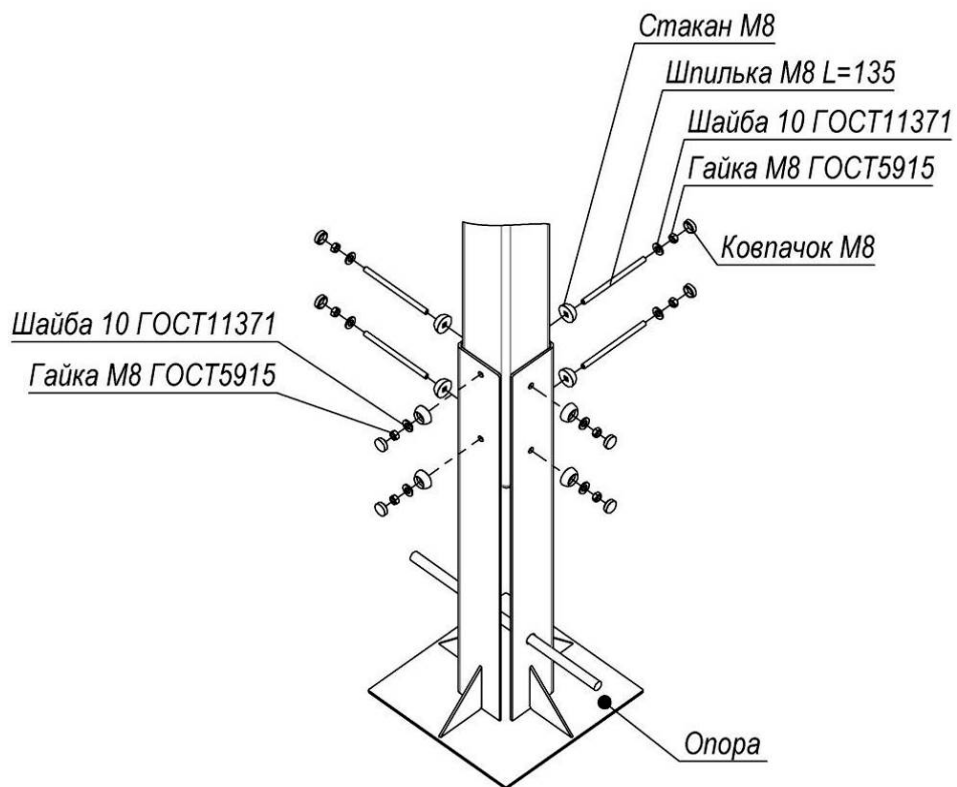


Рисунок 12 – Схема з'єднання опори з брусом

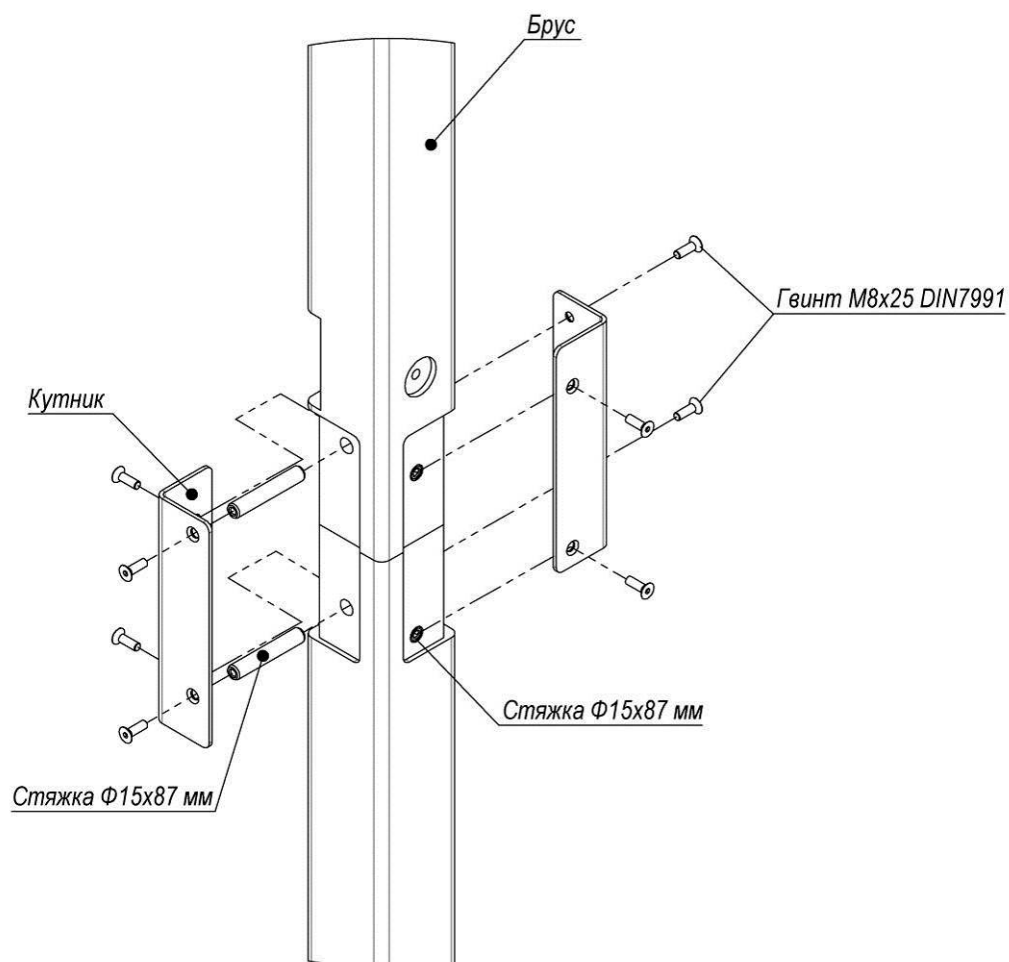


Рисунок 13 – Схема з'єднання двох брусів

Схема збирання вежі великої (1,2х2м)

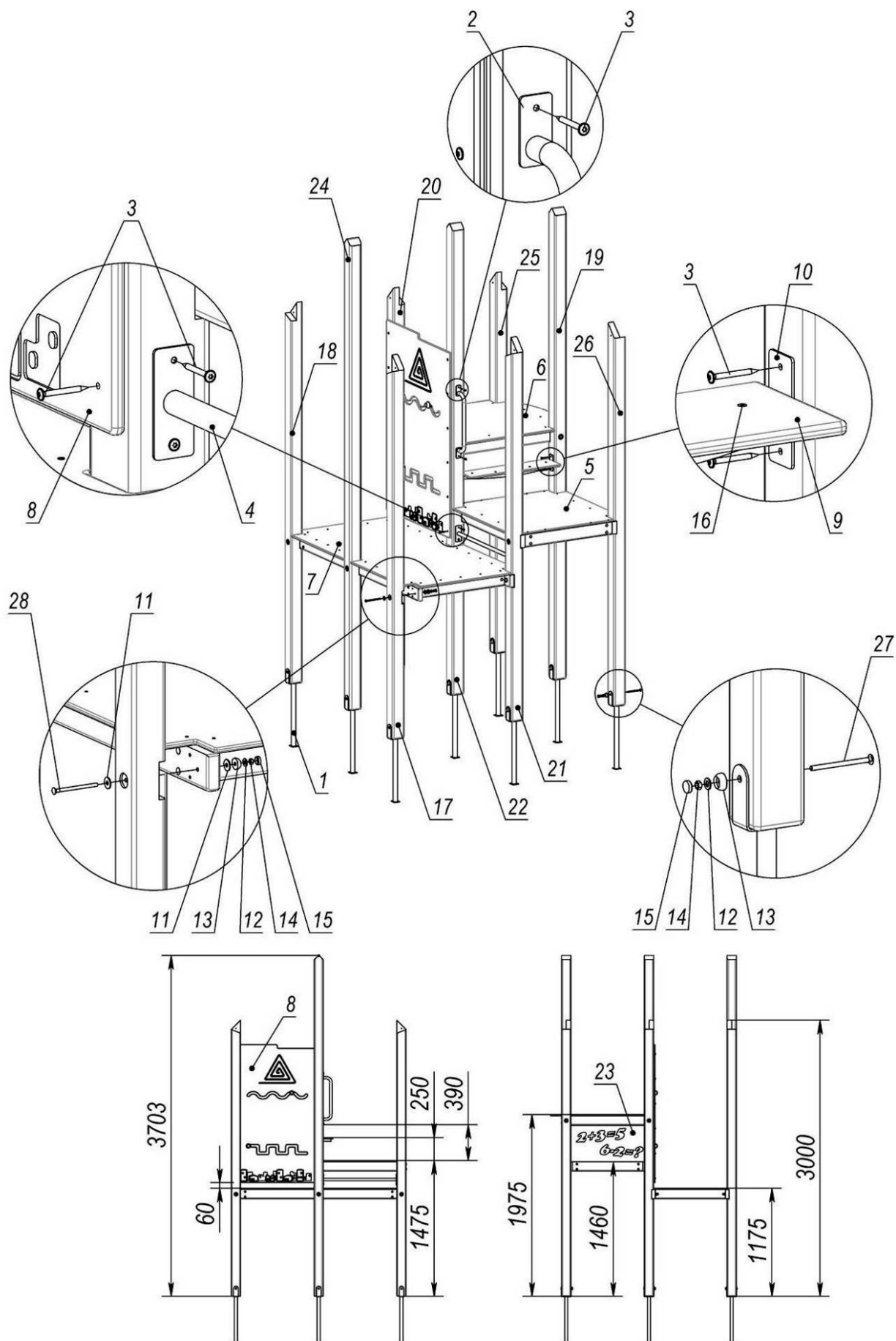


Рисунок 14 - Вежа велика (1,2-2м)

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

Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Опора бруса	2	9
2	Ручка		1
3	Шуруп 6,0х60 SPAX T-STAR plus з пресшайбою (універс.)		26
4	Стяжка 0,8м	1	1
5	Площадка 1х1м	19	1
6	Площадка півколо	19	1
7	Площадка подвійна (1,9х1м)	35	1
8	Панель "Дрібна моторика"	19	1
9	Сходинка (200х787)	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 4.8х32 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)**

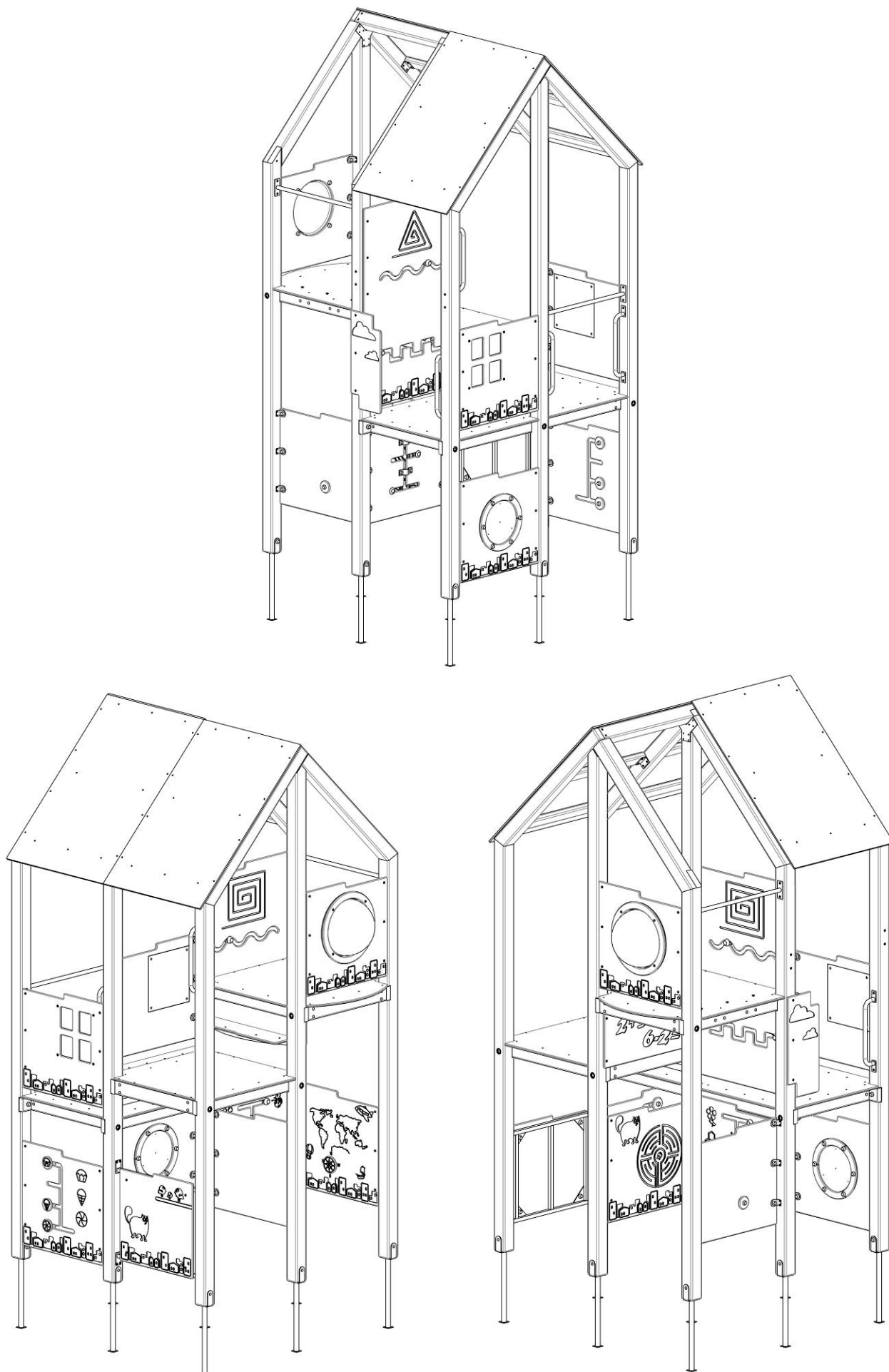


Рисунок 15

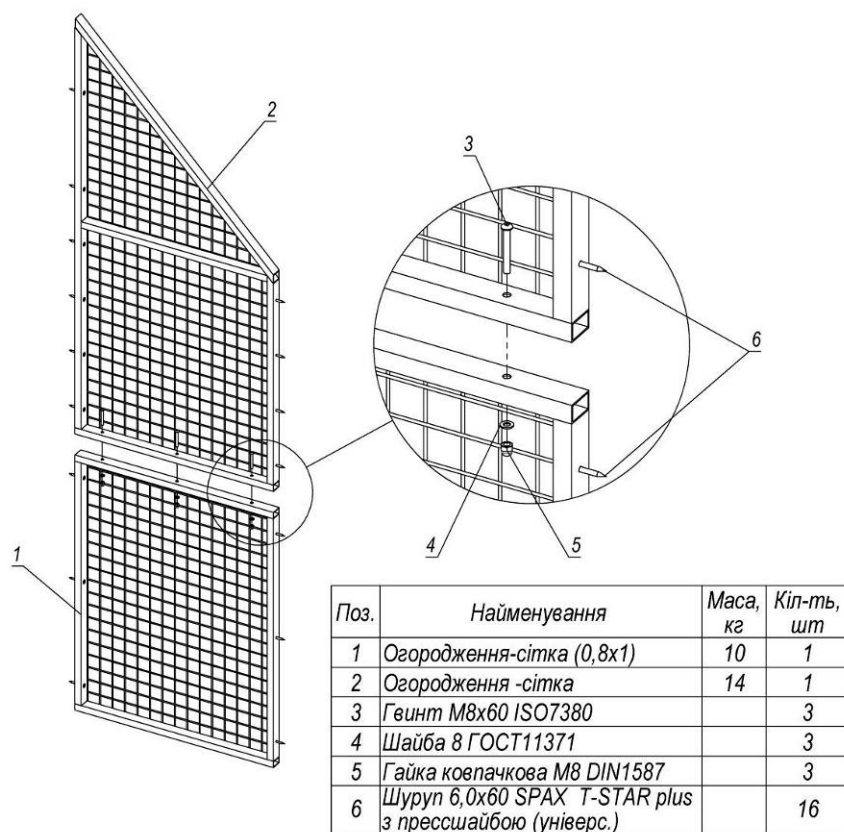


Рисунок 16 – Схема збирання огородження-сітка

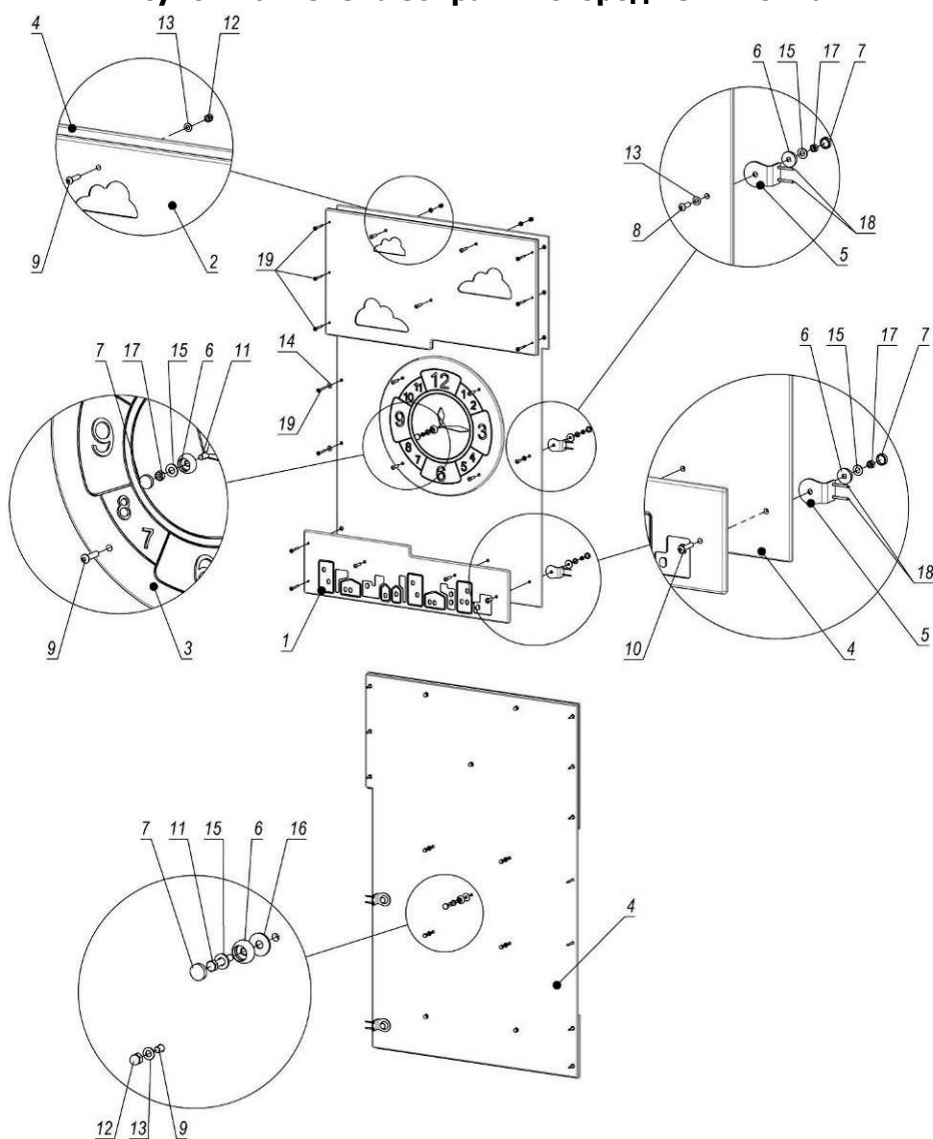


Рисунок 17 – Схема збирання панелі з годинником

Табличка №2 – Комплектація панелі з годинником

Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Панель нижня	3	1
2	Панель з хмарами верхня	6	1
3	Накладка "Годинник"	3	1
4	Панель прозора (0,94x1,48)	15	1
5	Кронштейн кутовий 40x60		2
6	Стакан М8		4
7	Ковпачок М8		4
8	Гвинт М8х25 ISO7380		1
9	Гвинт М8х35 ISO7380		9
10	Гвинт М8х40 ISO7380		1
11	Болт М8*45 ГОСТ 7798		1
12	Гайка ковпачкова М8 DIN1587		9
13	Шайба 8 ГОСТ11371		10
14	Шайба 6 ГОСТ6958		2
15	Шайба 10 ГОСТ11371		4
16	Шайба 10 ГОСТ6958		1
17	Гайка М8 ГОСТ5915		3
18	Шуруп 4x40 ГОСТ1145		4
19	Шуруп 6,0x60 SPAX T-STAR plus з пресшайбою (універс.)		11

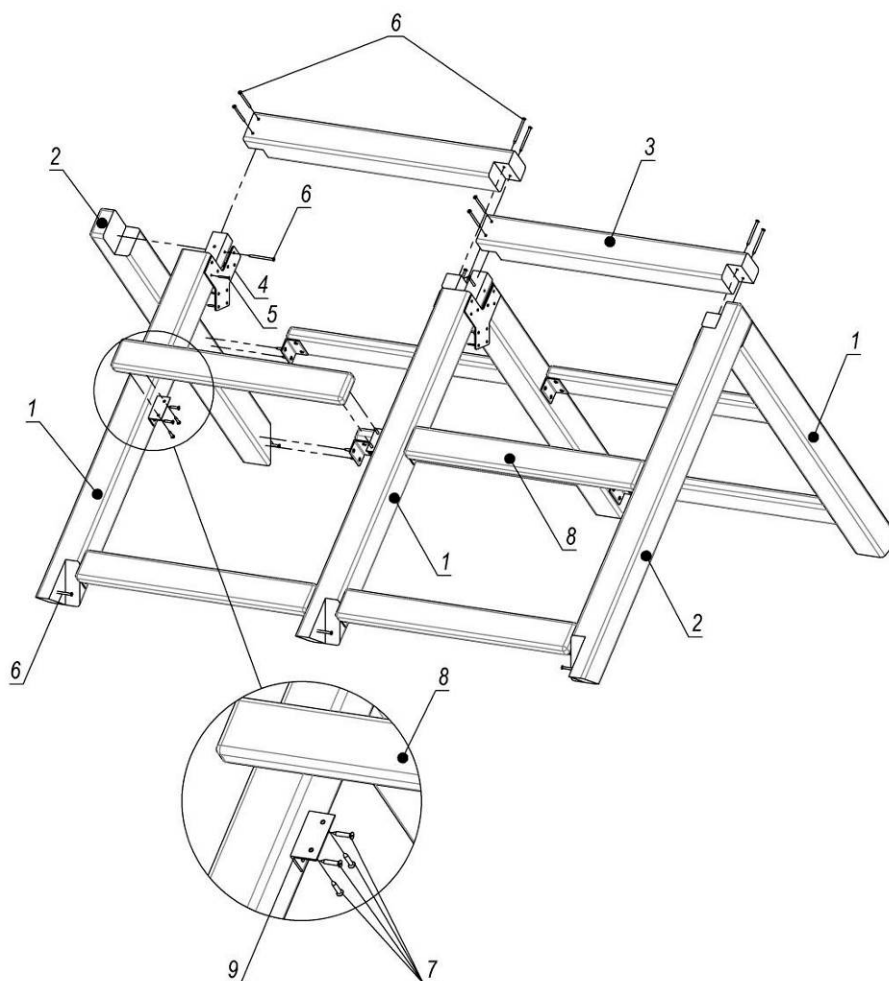
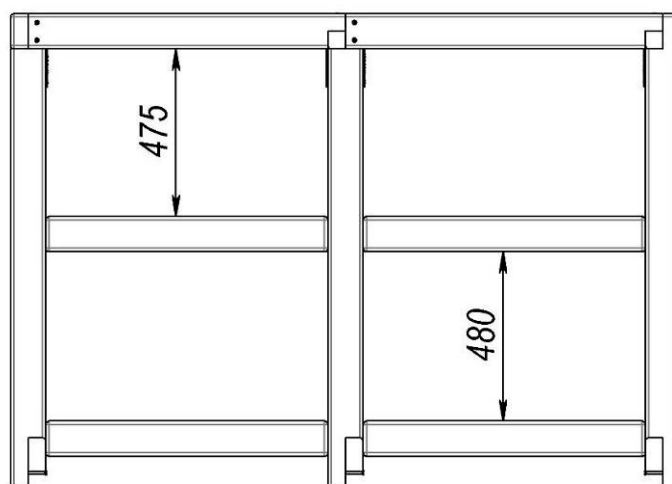
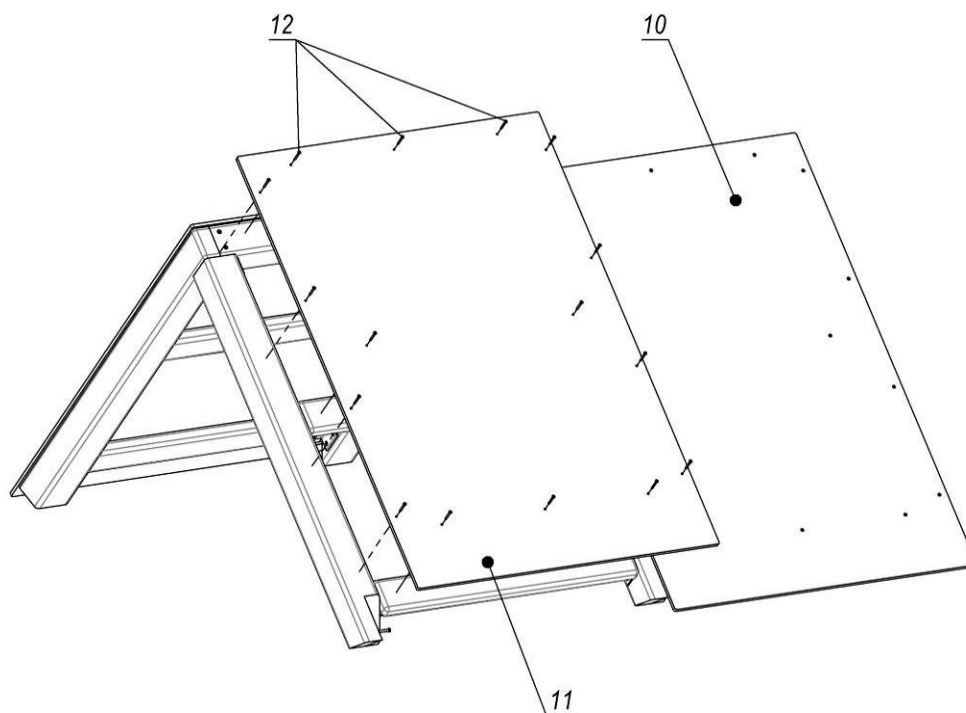
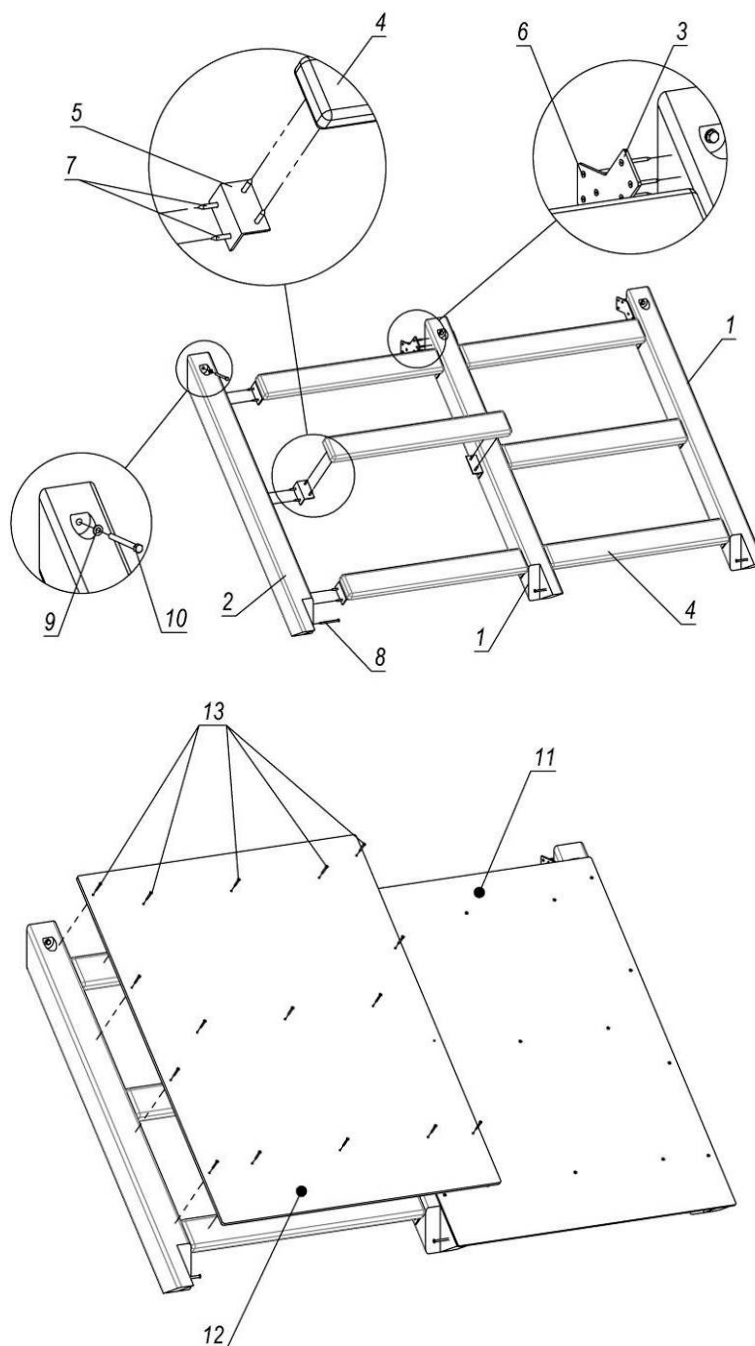


Рисунок 18



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
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
7	Шуруп 6x35 ГОСТ1145		64
8	Підпорка	2	8
9	Кутник 80 мм		16
10	Скат даху (950x1400)	14	2
11	Скат даху (950x1400)	14	2
12	Шуруп 4x40 ГОСТ1144		64

Рисунок 18.1 - Схема збирання даху великого для вежі багаторівневої (2х3М)



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Фронтон правий	7	2
2	Фронтон лівий	7	1
3	Кутник односторонній		4
4	Підпорка	2	6
5	Кутник 80 мм		12
6	Шуруп 4x40 ГОСТ1145		24
7	Шуруп 6x35 ГОСТ1145		48
8	Шуруп 6x90 ГОСТ1145		3
9	Шайба 8 ГОСТ11371		3
10	Шуруп 8x90 ГОСТ11473		3
11	Скат даху (950x1220)	7	1
12	Скат даху (950x1220)	13	1
13	Шуруп 4x40 ГОСТ1144		34

Рисунок 19 - Схема збирання скату для вежі багаторівневої (2х3М)

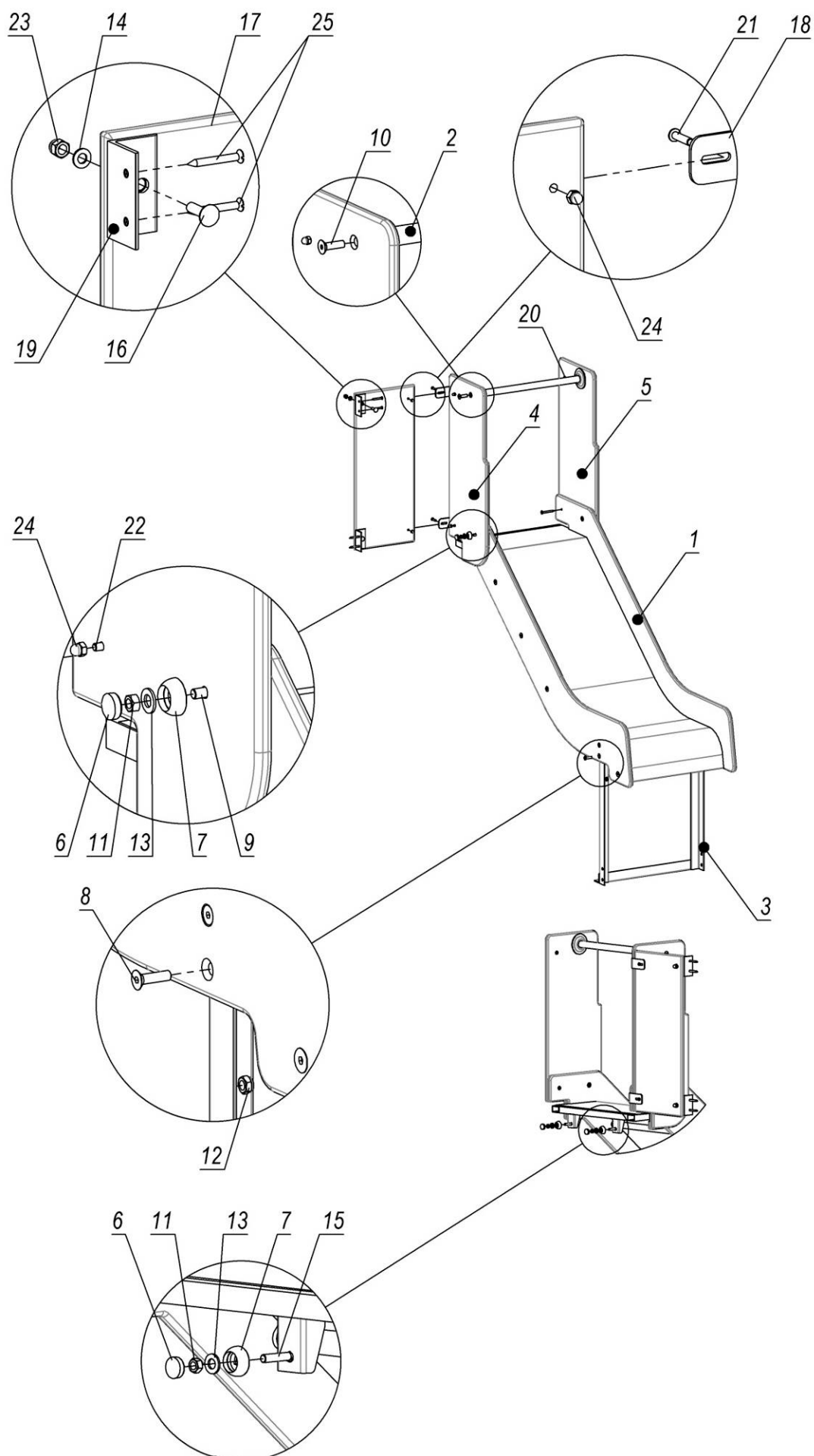
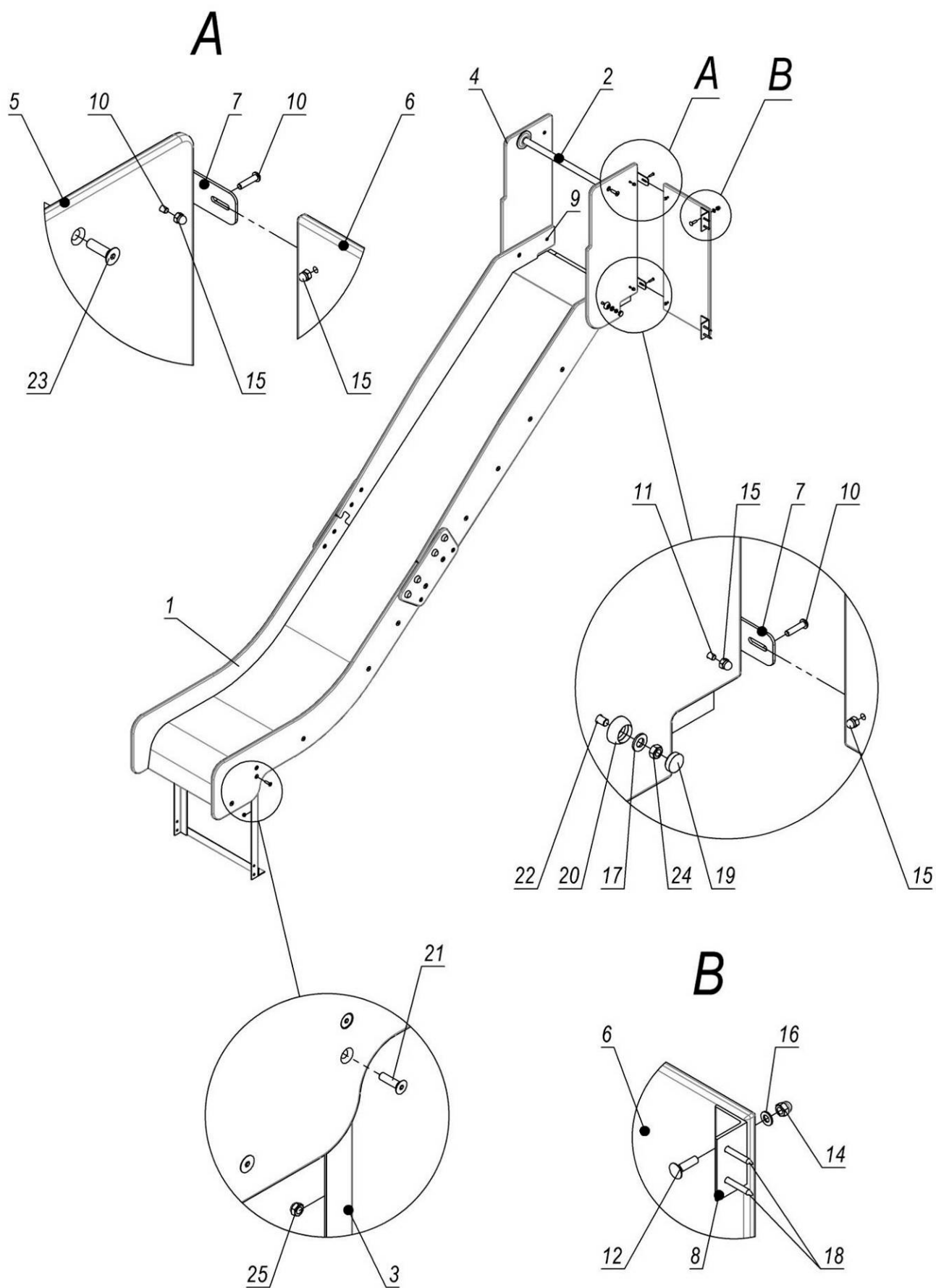
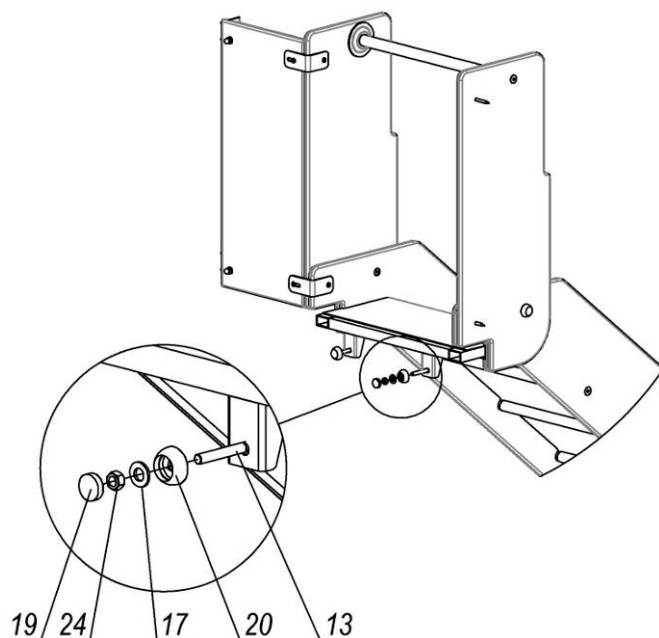


Рисунок 20 – Схема збирання гірки 0,7м з однією перегородкою

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	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 M6x25 ISO7380		3
11	Гвинт M6x40 ISO7380		1
12	Болт M8*30 ГОСТ7802		2
13	Болт M8*55 ГОСТ7802		2
14	Гайка ковпачкова M8 DIN1587		2
15	Гайка ковпачкова M6 DIN1587		4
16	Шайба 8 ГОСТ11371		2
17	Шайба 10 ГОСТ11371		4
18	Шуруп 6x50 ГОСТ1145		4
19	Ковпачок M8		4
20	Стакан M8		4
21	Гвинт M8x30 DIN7991	.	4
22	Гвинт M8x40 DIN7991	.	2
23	Гвинт M10x35 DIN7991	.	2
24	Гайка M8 ГОСТ5915		4
25	Гайка M8 DIN985		4

Рисунок 21.1 – Схема збирання гірки 1,5м

Схема складання гірки спіральної

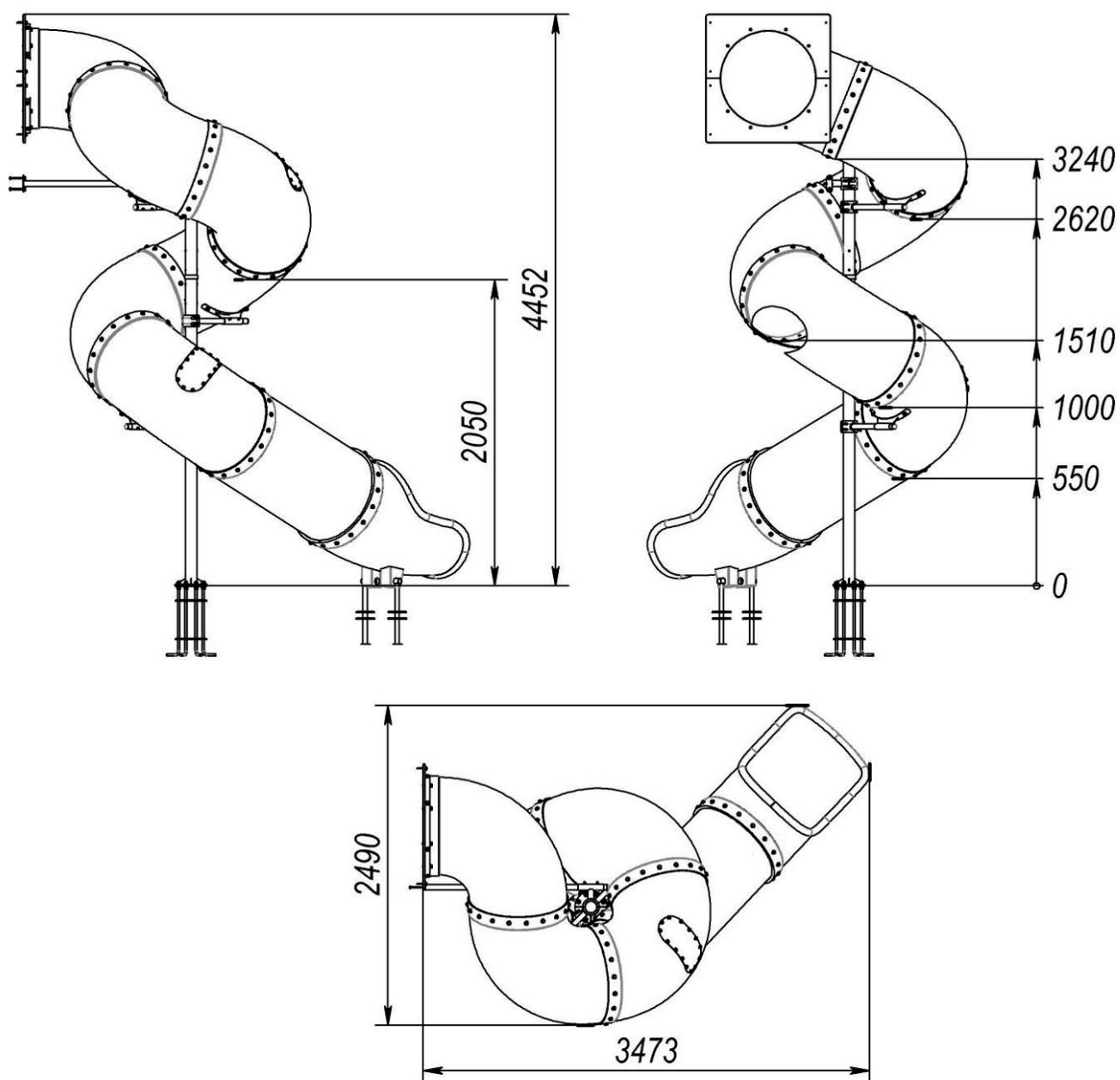


Рисунок 22 – Габаритні розміри

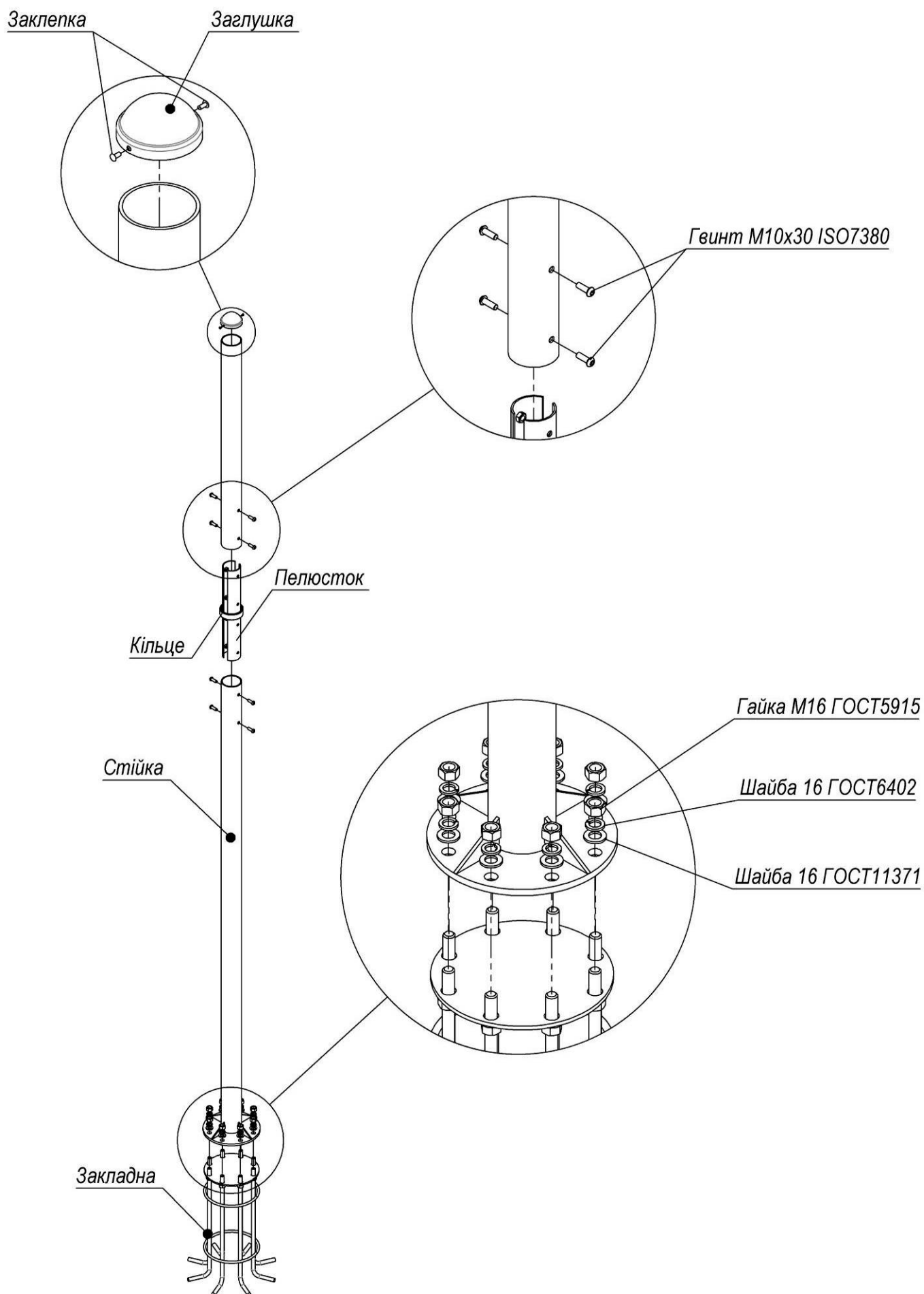


Рисунок 23 – Схема складання Стойки

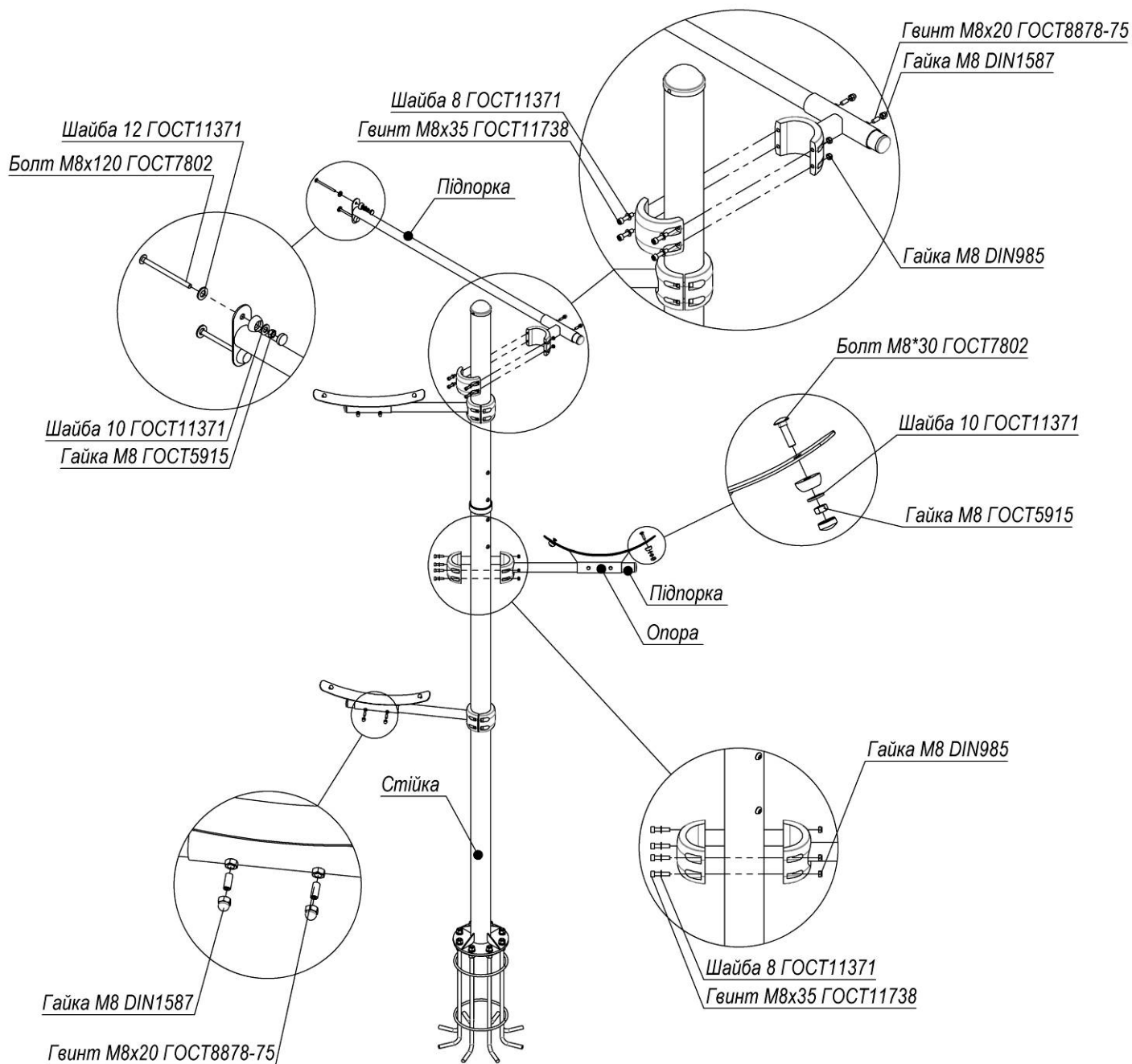
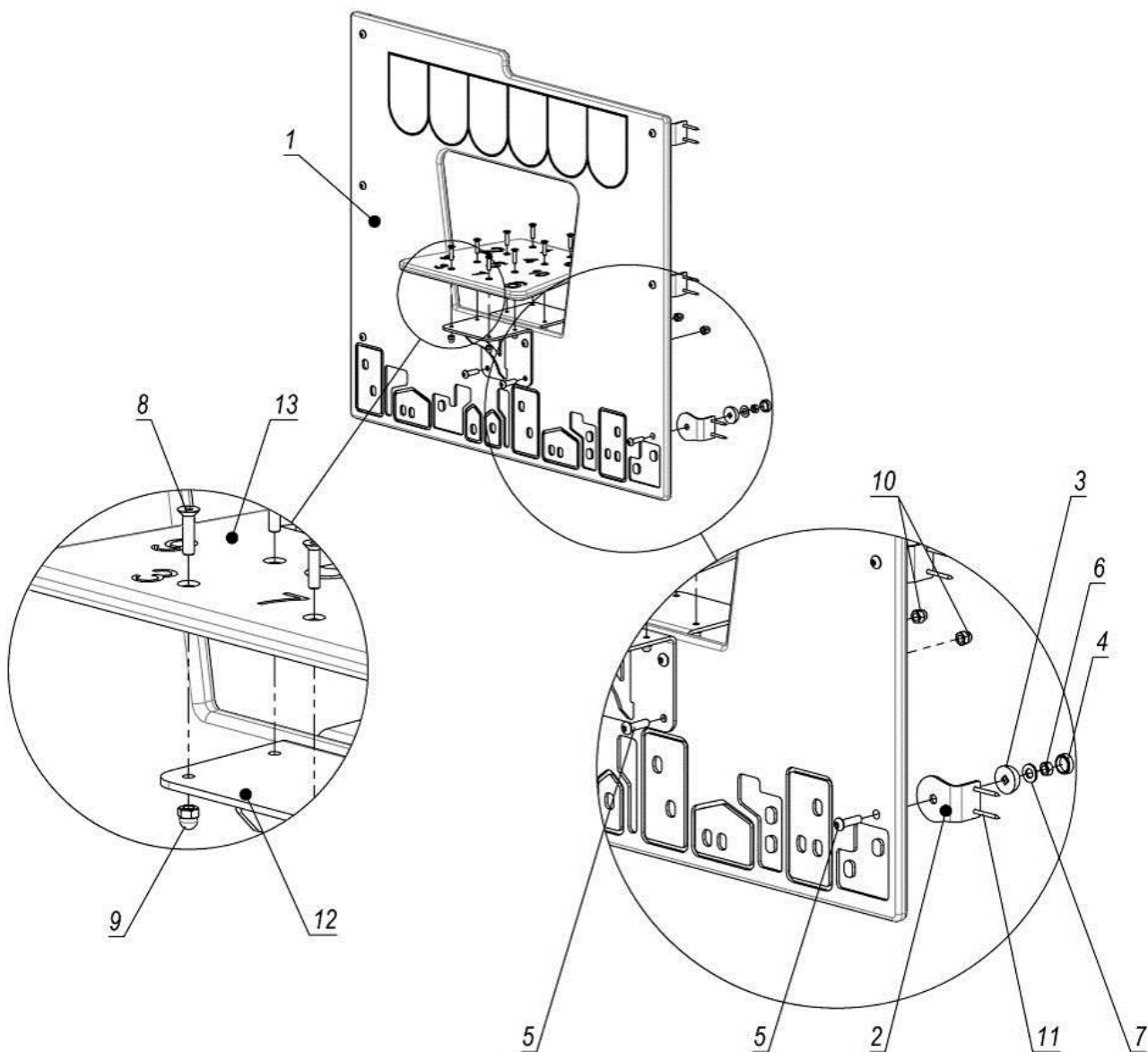


Рисунок 24 – Схема з'єднання підпорок

Таблиця 3 – Комплектація гірки спіральної

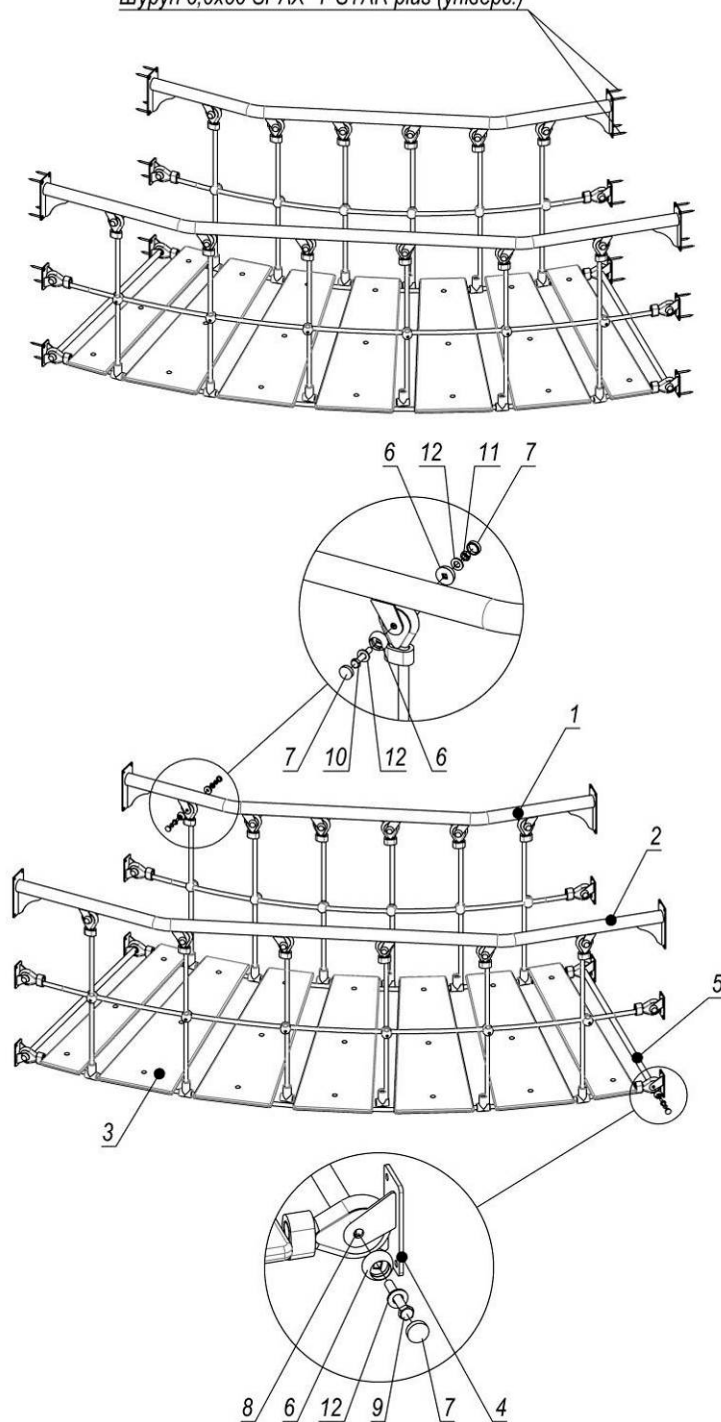
Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Фундамент (8 анкерів в зборі)	12	1
2	Опора	1	3
3	Закладна (гірка-труба)	2	2
4	Підпорка в зборі	6	3
5	Підпорка в зборі	9	1
6	Стійка 4,0м	36	1
7	Сектор з вікном в зборі	23	2
8	Полухамут тунеля	2	2
9	Вхід	4	2
10	Труба поворот 760	.	4
11	Труба пряма 760	30	1
12	Труба свисток 760	49	1
13	Заглушка 40х40		4
14	Заглушка ДУ32R		4
15	Стакан М8		158
16	Ковпачок М8		158
17	Болт М8*30 ГОСТ7802		114
18	Болт М8*45 ГОСТ7802		18
19	Болт М8*60 ГОСТ7802		12
20	Болт М8*65 ГОСТ7802		8
21	Болт М8*120 ГОСТ7802		2
22	Гвинт 8х20 ГОСТ8878-93		6
23	Гайка М8 ГОСТ5915		150
24	Гайка ковпачкова М8 DIN1587		6
25	Шайба 10 ГОСТ11371		158
26	Шайба 12 ГОСТ11371		2
27	Шуруп 8х70 ГОСТ11473		8



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Панель "Вітрина" 0,75м	7	1
2	Кронштейн кутовий 40х60		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 4х40 ГОСТ1145		12
12	Кутник вітрини		2
13	Столик з цифрами		1

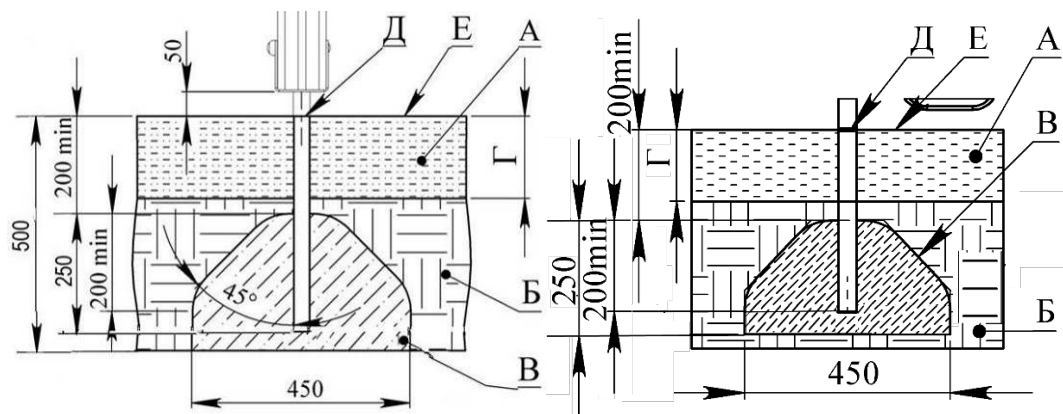
**Рисунок 26 – Схема збирання панель «Вітрина»
(Закріплення інших панелей ідентичне)**

Шуруп 6,0x60 SPAX T-STAR plus (універс.)



Поз.	Найменування	Маса	Кіл-ть
1	Дуга мала моста	12	1
2	Дуга зовнішня моста	10	1
3	Сітка канатного дугового переходу	43	1
4	Кронштейн	.	8
5	Стяжка-обмежувач	.	2
6	Стакан М8	.	36
7	Ковпачок М8	.	36
8	Труба d12x1,5 ГОСТ 10704, L=22 мм	.	20
9	Болт М8*55 ГОСТ 7798		4
10	Болт М8*45 ГОСТ 7798		16
11	Гайка М8 ГОСТ5915		16
12	Шайба 10 ГОСТ11371		34

Рисунок 27 - Схема збирання моста



Для опор брусів та інших елементів

для гірок комплексу

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

Приклади ударопоглинаючого покриття

Матеріал ¹	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 ²	розмір зерна 0,2-2 мм	200	≤2000
		300	≤3000
Гравій ²	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 28 - Схема бетонування

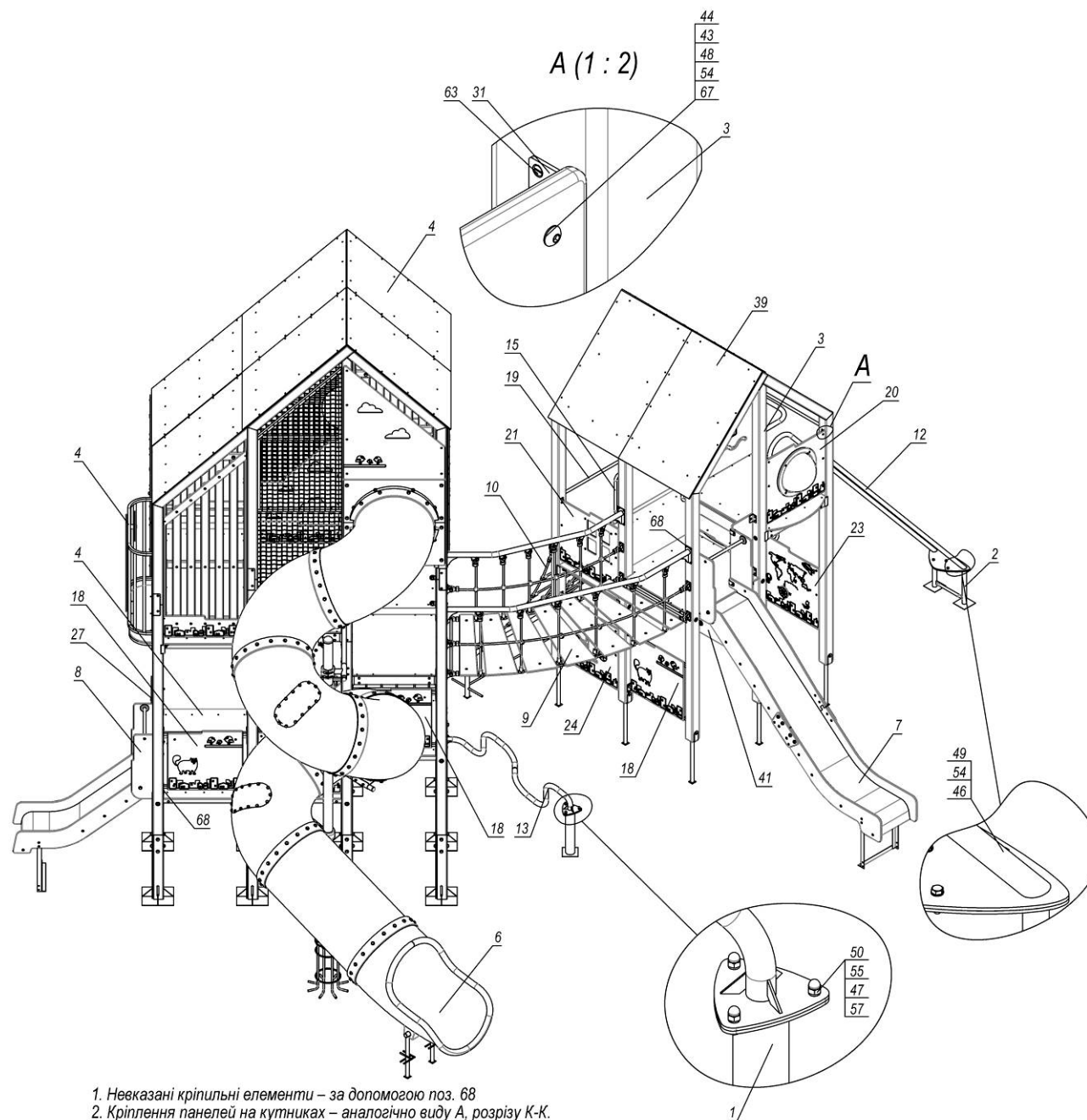


Рисунок 29

Поз.	Найменування	Маса	Кіл-ть
1	Стійка	6	1
2	Опора	8	1
3	Вежа велика (1.2-2м)	288	1
4	Вежа багаторівнева (2х3м)	1233	1
5	Дах 2х2м (основа)	56	1
6	Гірка Укрхімпласт (3,5м)	319	1
7	Гірка 1,5м в зборі	60	1
8	Гірка 0,7м в зборі	37	1
9	Канатний перехід 1,9м дуговий	71	1
10	Канатна драбина 1,2м	5	1
11	Драбина ступінчаста 1,2м	16	1
12	Спуск рельсовий (2м)	26	1
13	Спуск "Змійка"	11	1
14	Кронштейн каната		2
15	Ручка		5
16	Стіна скелелаза	31	1
17	Панель з хмарами	13	2
18	Огородження-пластик (0,8м)	13	4
19	Стяжка 0,8м	1	3
20	Панель з ілюмінатором	10	1
21	Панель з віконцями	8	1
22	Панель з віконцями	8	1
23	Панель "Мапа світу" (0,75м) в зборі	8	1
24	Панель "Солодощі" (0,75м) в зборі	8	1
25	Лабіринт вертикальний	10	1
26	Панель "Що до чого?" в зборі	8	1
27	Панель "Ілюзія" в зборі	11	1
28	Перехідник рахівниці		3
29	Перекладаина рахівниці	1	3
30	Закладна канатного підйому	10	1
31	Кронштейн кутовий 40х60		68
32	Фланець 4*180*80		1
33	Трикутник		8
34	Квіточка		7

Поз.	Найменування	Маса	Кіл-ть
35	Панель загородження (0,3м)	3	1
36	Підпорка	2	6
37	Кутник 80 мм		12
38	Скат даху (950х1400)	14	1
39	Скат даху (950х1400)	14	2
40	Фланець кріпильний (580 мм)	2	1
41	Панель "Лабіринт" (0,75м)	8	1
42	Труба d12х1,5 ГОСТ 10704, L=22 мм		4
43	Ковпачок М8		87
44	Стакан М8		87
45	Болт М8*45 ГОСТ 7798		4
46	Болт М10*40 ГОСТ7798		5
47	Болт М12*30 ГОСТ 7798		3
48	Гайка М8 ГОСТ5915		76
49	Гайка М10 ГОСТ5915		10
50	Гайка ковпачкова М12 DIN1587		3
51	Гайка М6 DIN985		4
52	Гайка М8 DIN985		7
53	Шайба 6 ГОСТ11371		4
54	Шайба 10 ГОСТ11371		95
55	Шайба 12 ГОСТ6402		3
56	Шайба 12 ГОСТ6958		4
57	Шайба 12 ГОСТ11371		3
58	Шуруп 4х40 ГОСТ1144		48
59	Болт М8*35 ГОСТ7802		3
60	Болт М8*45 ГОСТ7802		4
61	Болт М8*55 ГОСТ7802		4
62	Болт М8*120 ГОСТ7802		4
63	Шуруп 4х40 ГОСТ1145		136
64	Шуруп 6х35 ГОСТ1145		48
65	Шуруп 6х70 ГОСТ1145		10
66	Гвинт М6х40 ISO7380		4
67	Гвинт М8х30 ISO7380		64
68	Шуруп 6,0х60 SPAX T-STAR plus (універс.)		105

Рисунок 30

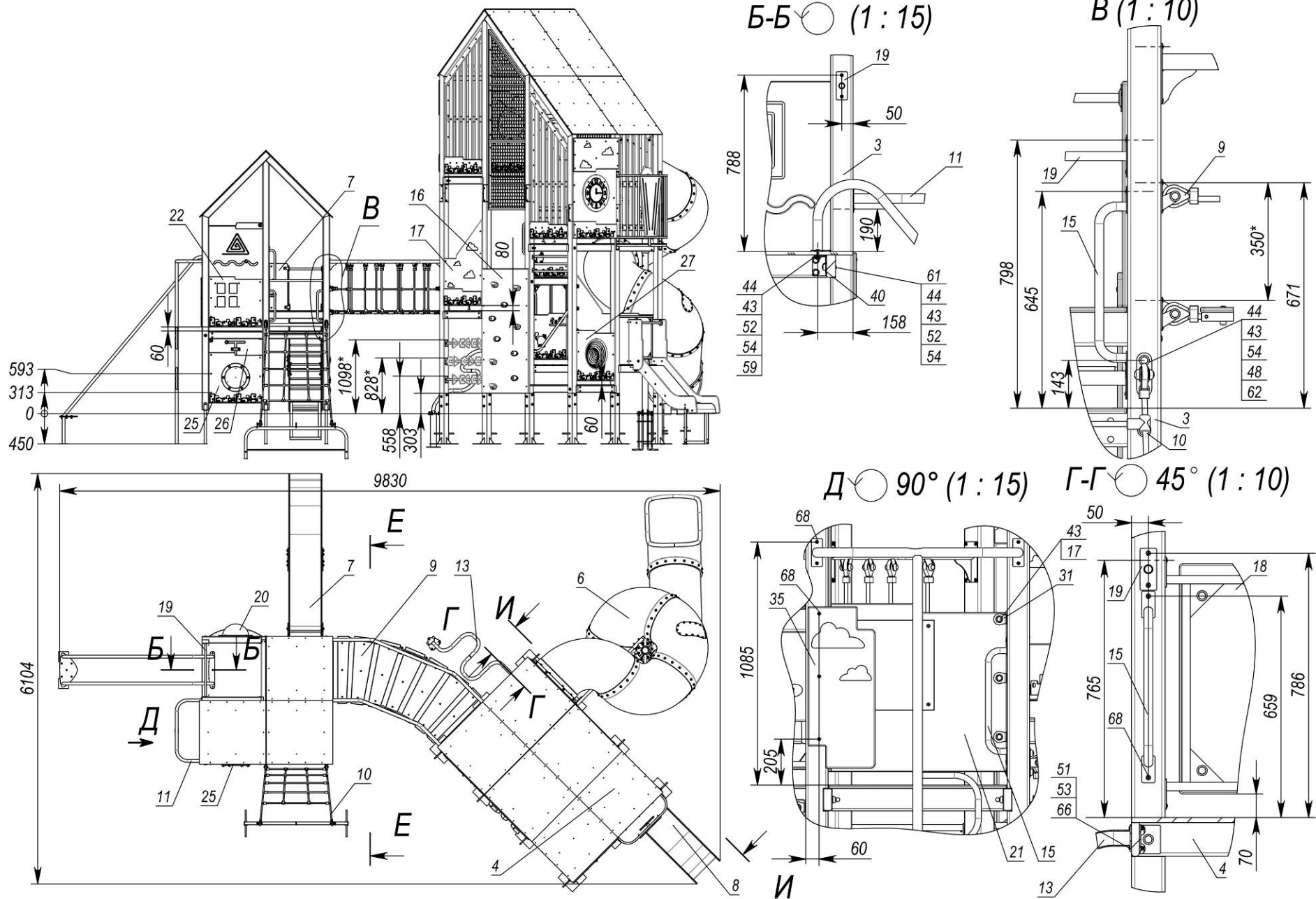
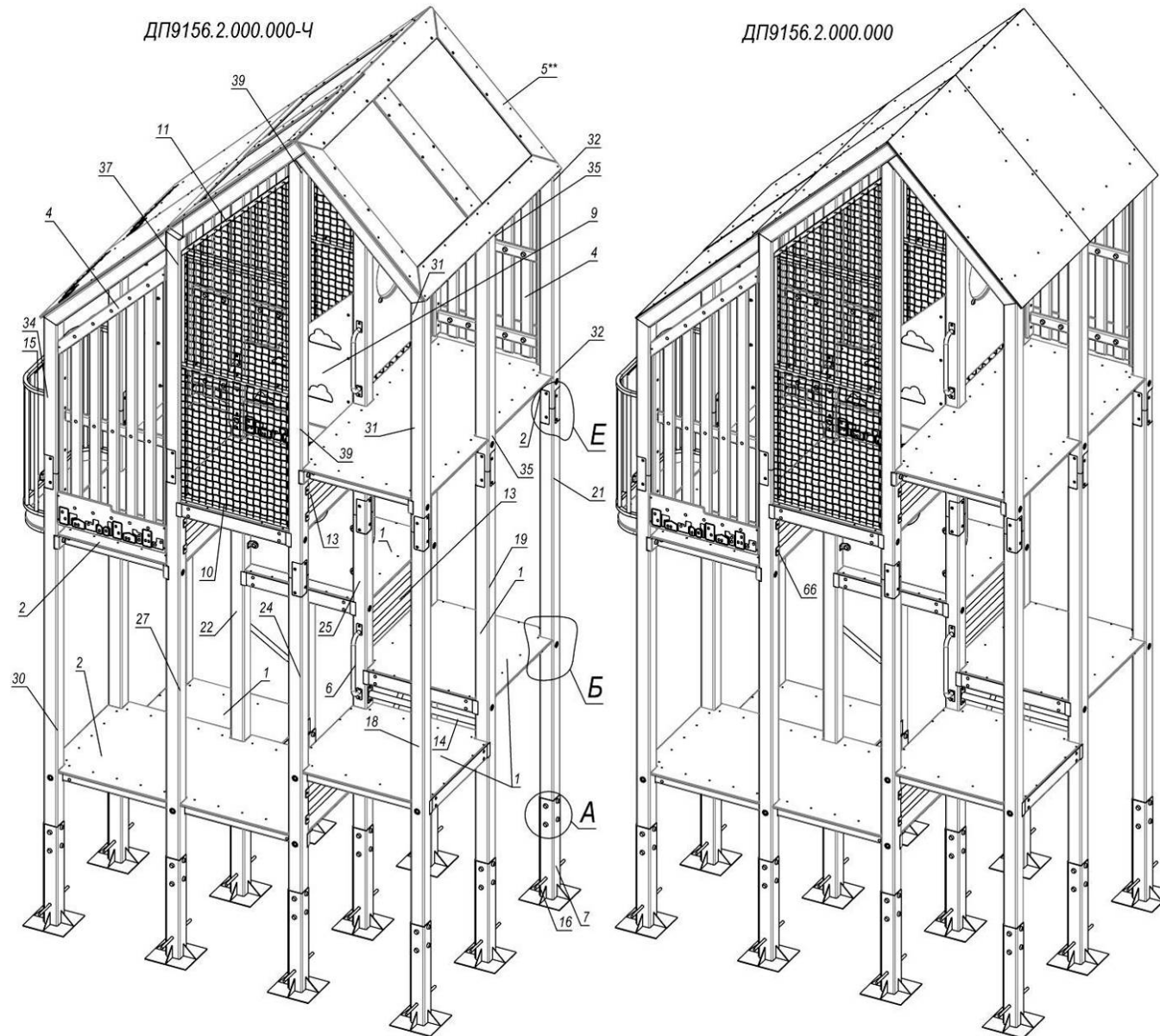


Рисунок 31

Модуль вежі багаторівневої (2х3м)



1. Кріплення опор до брусів – згідно з видом А. Кріплення площадок до брусів – згідно з видом Б. З'єднання брусів між собою – згідно з видом В.

2. Усі неказані кріплення елементів до брусів - за допомогою поз.66.

3. **На решті листів представлена модель ДП9156.000.000-Ч; модель ДП9156.000.000-RC-120 має все ті ж конструктив, за винятком колірної гами та іншого даху.

Рисунок 33

Поз.	Найменування	Маса	Кіл-ть
1	Площадка 1х1м (стандарт)	19	5
2	Площадка подвійна (1,9х1м)	35	3
3	Огородження дерев'яне кутове ліве		1
4	Огородження дерев'яне кутове праве	23	2
5	Дах 2х3м	192	1
6	Ручка		5
7	Опора великої башні	12	12
8	Розпірка	2	2
9	Панель з хмарами	12	1
10	Огородження-сітка (0,8х1)	9	2
11	Огородження-сітка	13	2
12	Панель з ілюм. велика	15	1
13	Зашивка	.	5
14	Перегородка під вежу	2	2
15	Балкон (0,94х1,2м) з штурвалом	27	1
16	Арматура 16 L=400 ДСТУ3760		12
17	Кронштейн кутовий 40х60		23
18	Брус 3,2м (паз 1,2)	19	1
19	Брус 3,2м (пази 1,2/1,5)	19	1
20	Брус 3,2м (пази 2/2,5)	19	1
21	Брус 3,2м (паз 1,5м)	19	1
22	Брус 3,2 м (5 пазів)	18	1
23	Брус 3,2м (пази 1,5/2)	19	1
24	Брус 2,6 м (пази 0,7/1,2)	15	1
25	Брус 2,6м (4 паза)	15	1
26	Брус 2.5м (паз 3.5)	15	1
27	Брус 3,2м (пази 0,7/2,5/3)	19	1
28	Брус 2,93м (паз 0,4/2,5)	17	1
29	Брус 2,93м (пази 0,4\0,7\2,5)	17	1
30	Брус 2,93м (пази 0,7/2,5)	17	1
31	Брус 1875	10	1
32	Брус 1875	10	1
33	Брус 1,27м	7	1

Поз.	Найменування	Маса	Кіл-ть
34	Брус 1,27м	7	2
35	Брус 1875 (паз 3,5м)	10	1
36	Брус 1875 мм	11	1
37	Брус 1875 мм	11	1
38	Брус 1,15м	11	1
39	Брус 3.18 м	18	2
40	Кутник	.	24
41	Стяжка Ф15х87 мм		48
42	Накладка "Годинник"	3	1
43	Панель прозора (0,94х1,48)	15	1
44	Панель Місто нижня	3	1
45	Панель з хмарами верхня	6	1
46	Панель "Ілюмінатор" в зборі		1
47	Ковпачок М8		159
48	Стакан М8		159
49	Шпилька М8 L=135		48
50	Болт М8*45 ГОСТ 7798		1
51	Гвинт М8х25 DIN7991		96
52	Гайка М8 ГОСТ5915		158
53	Гайка ковпачкова М8 DIN1587		15
54	Шайба 6 ГОСТ6958		2
55	Шайба 8 ГОСТ11371		16
56	Шайба 10 ГОСТ6958		51
57	Шайба 10 ГОСТ11371		156
58	Болт М8*45 ГОСТ7802		2
59	Болт М8*130 ГОСТ7802		38
60	Шуруп 4х40 ГОСТ1145		46
61	Гвинт М8х35 ISO7380		9
62	Гвинт М8х25 ISO7380		1
63	Гвинт М8х30 ISO7380		19
64	Гвинт М8х40 ISO7380		1
65	Гвинт М8х60 ISO7380		6
66	Шуруп 6,0х60 SPAX T-STAR plus (універс.)		143

Рисунок 34

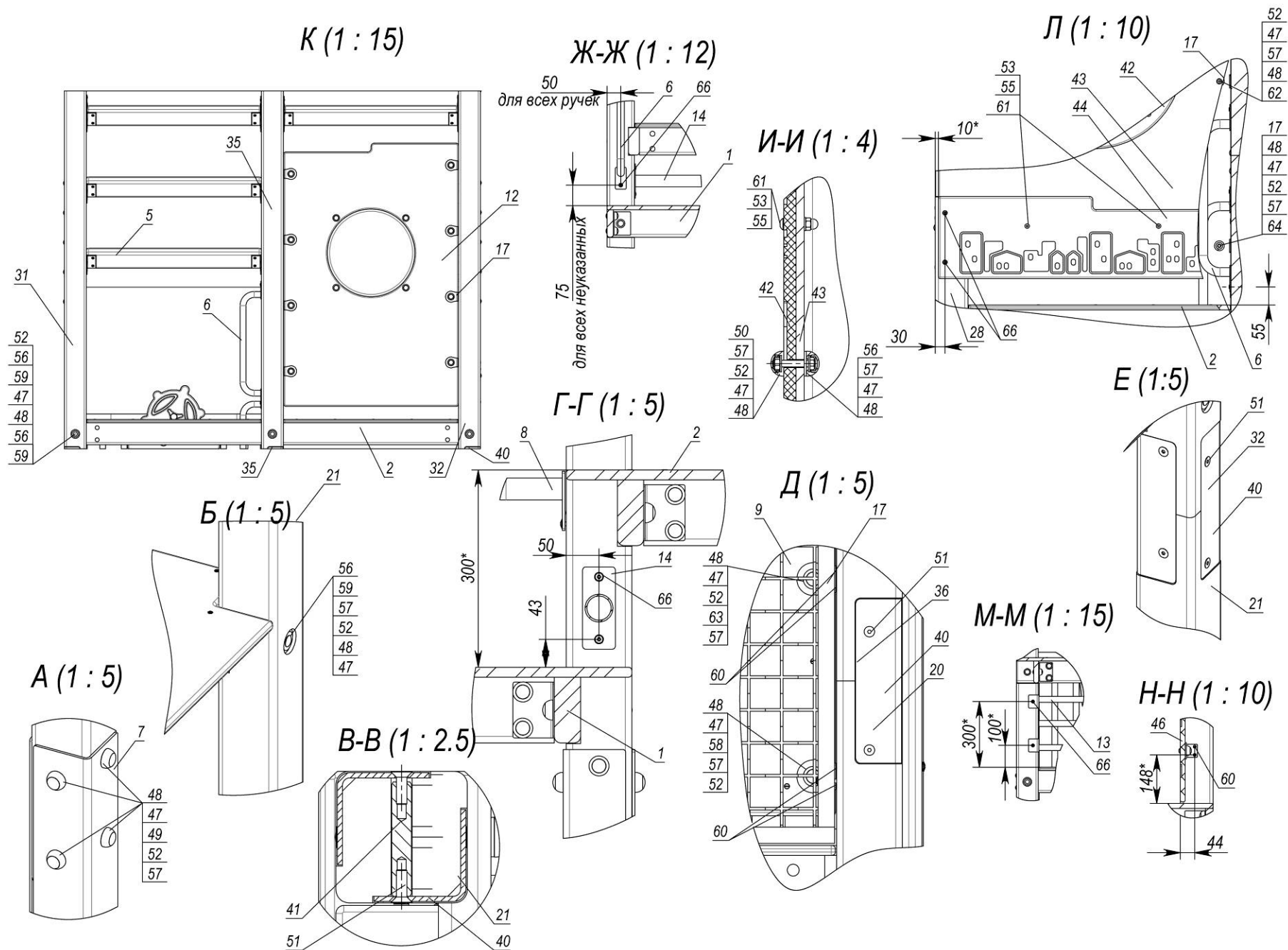


Рисунок 36