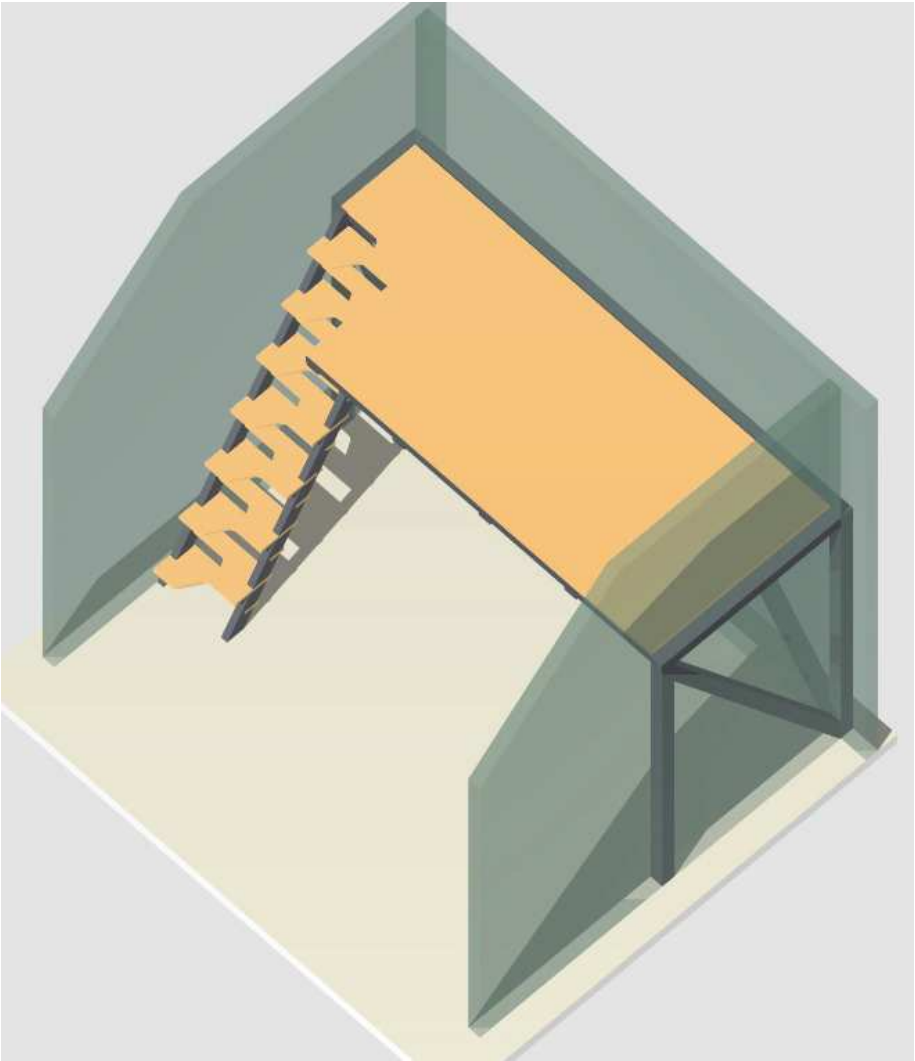
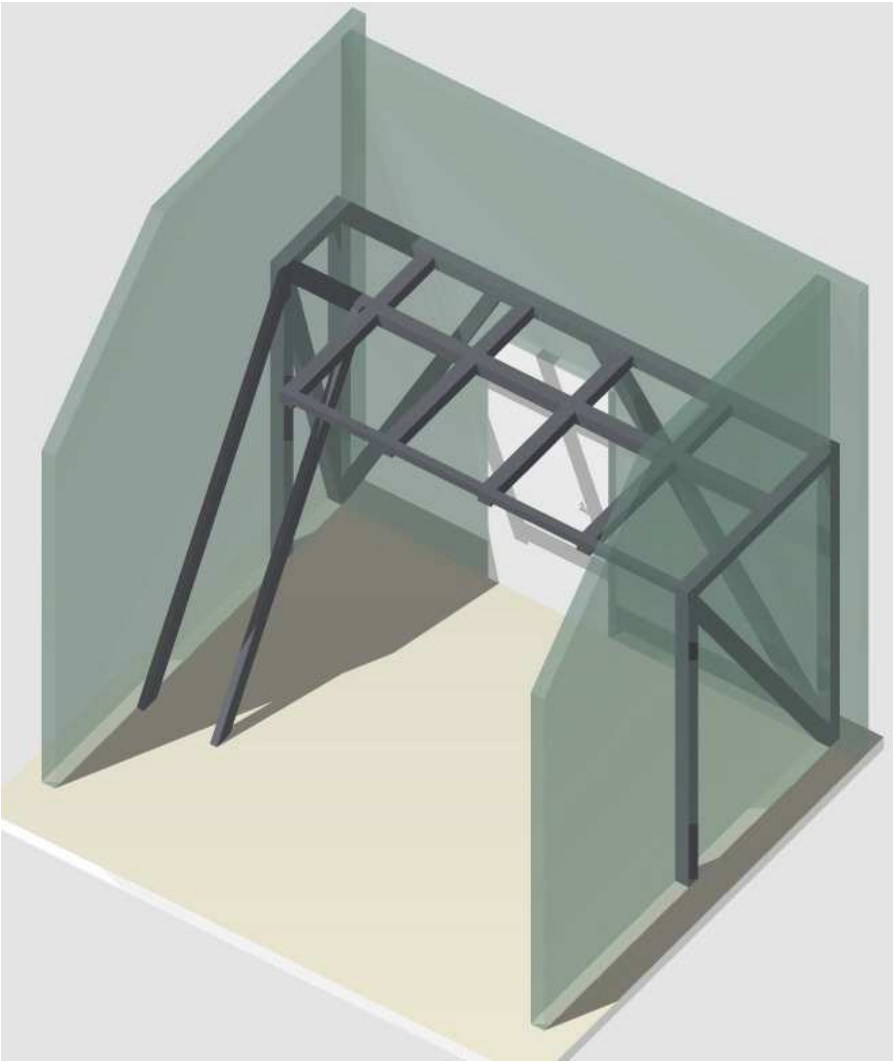




Загальні данні

- Креслення металевих конструкцій антресолі розроблені на підставі завдання Замовника та на основі креслень дизайн-проекту "Таунхаус 108,02 м2. Буча, вул. Патона, 2-г. ЖК "Park Residence".
- Передбачається улаштування металевої горизонтальної платформи на залізобетонному перекритті в приміщенні спальні (поз. 7 в експлікації) на рівні другого поверху будинку. Низ елементів платформи на рівні 2400 мм. від "чистої" підлоги приміщення. Сходи типу "качиний крок" по металевим косоурам.
- Експлуатаційне навантаження на платформу прийнято 150 кг/м2.
- Конструкція антресолі складається з опорних рам Р-1 та Р-2 з розкідними зв'язками, розташованих в товщі перегородок та горизонтальних балок перекриття Б-1, Б-2. Поверхню платформи утворюють балки Б-3 та консолі К-1 зварені рівномісними швами.
- Найбільше навантажена балка Б-2 запроектована з квадратної труби 100х100х6 по ГОСТ 8639-82. Задля уніфікації інші елементи виконані з цього ж профілю.
- Косоури сходів виконані з прямокутної труби 100х40х4 по ГОСТ 8645-68.
- Закріплення рам антресолі та косоурів сходів на залізобетонній плиті перекриття передбачено приварюванням до металевих анкерованих п'ят завтовшки 10 мм.
- Зварювання виконувати по ГОСТ 5264-80 електродами типу Э42А по ГОСТ 9467-75. Висота зварювальних швів 6 мм.
- Всі монтажні кріплення, прихватки, тимчасові приладдя після закінчення монтажу повинні бути зняті, а місця приварювання зачищені.
- Всі шви зварювання перед пофарбуванням зашліфувати абразивним інструментом.

Витрати металу на конструкції антресолі

1. Опорна п'ята стовпа. Лист 220х220х10	4 шт.	15,3 кг
2. Опорна п'ята косоура сходів. Лист 220х150х10	2 шт.	5,2 кг
3. Труба 100х100х6	36,01 м.п.	620,1 кг
4. Труба 100х40х4	5,98 м.п.	48,3 кг
5. Полоса 90х8	6,4 м.п.	38,4 кг
6. Кутик 75х6	5,85 м.п.	40,3 кг
Загальна вага		737,6 кг

