План кровли в осях 1-5, А-В

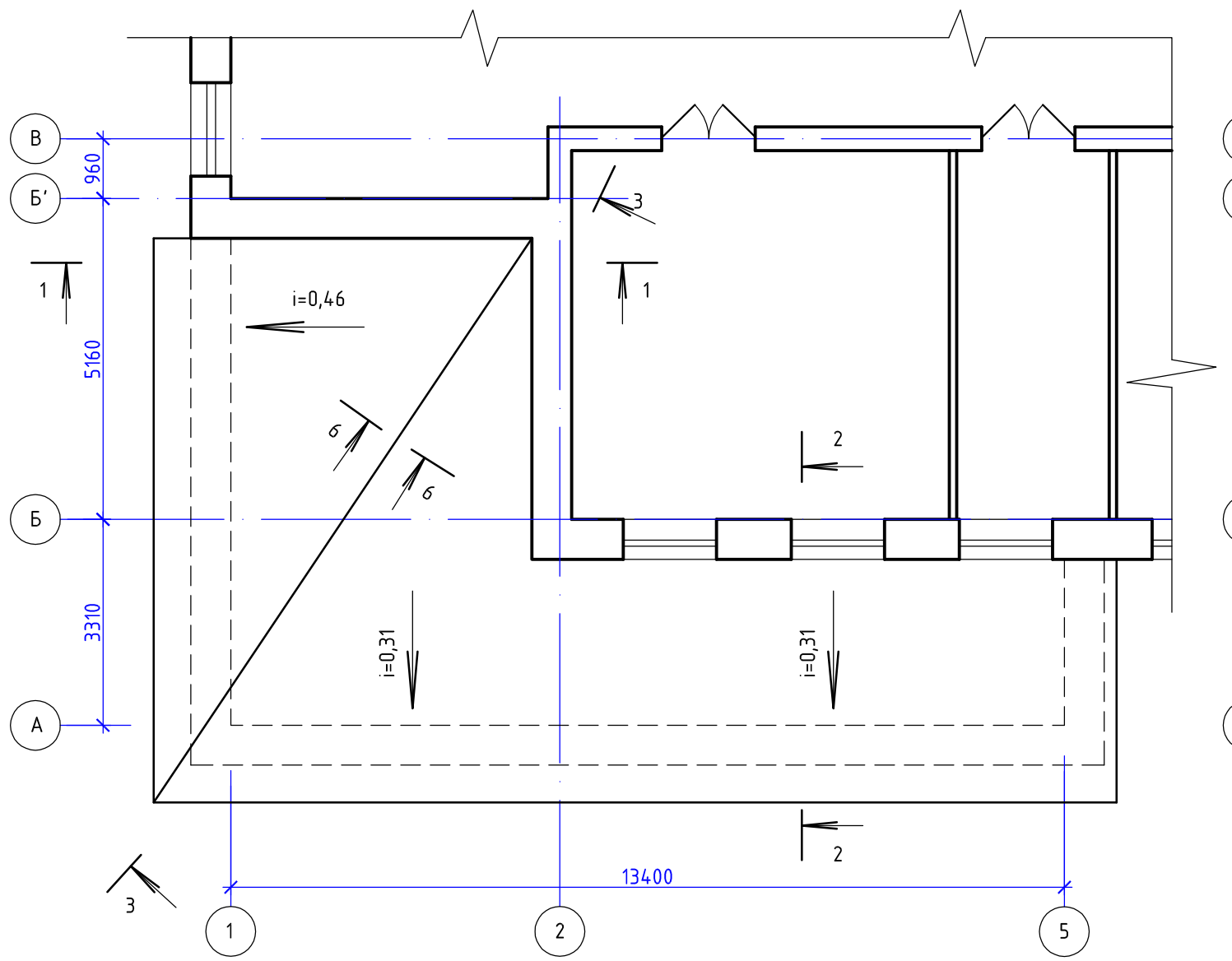



Схема расположения балок и стоек в осях 1-5, А-В

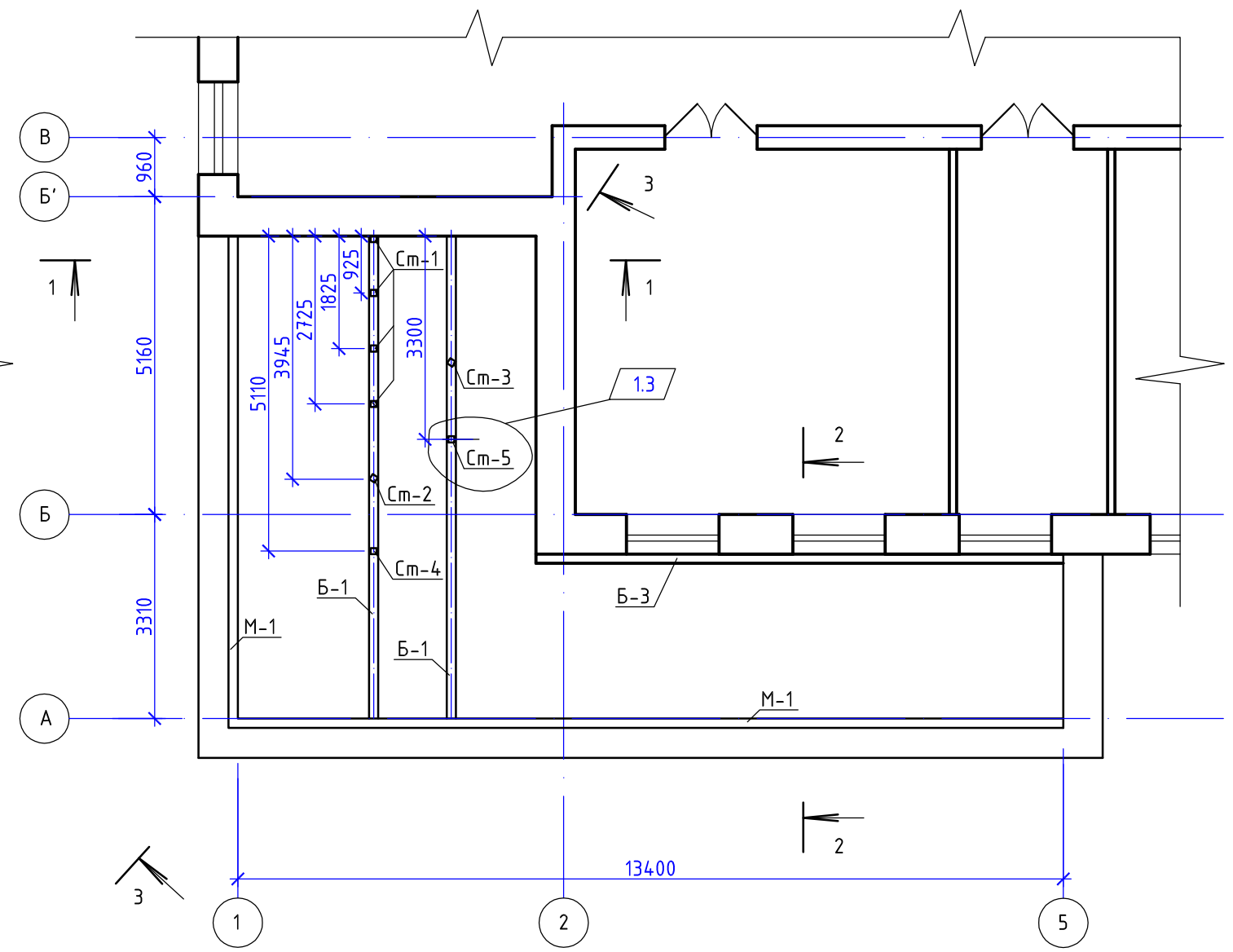
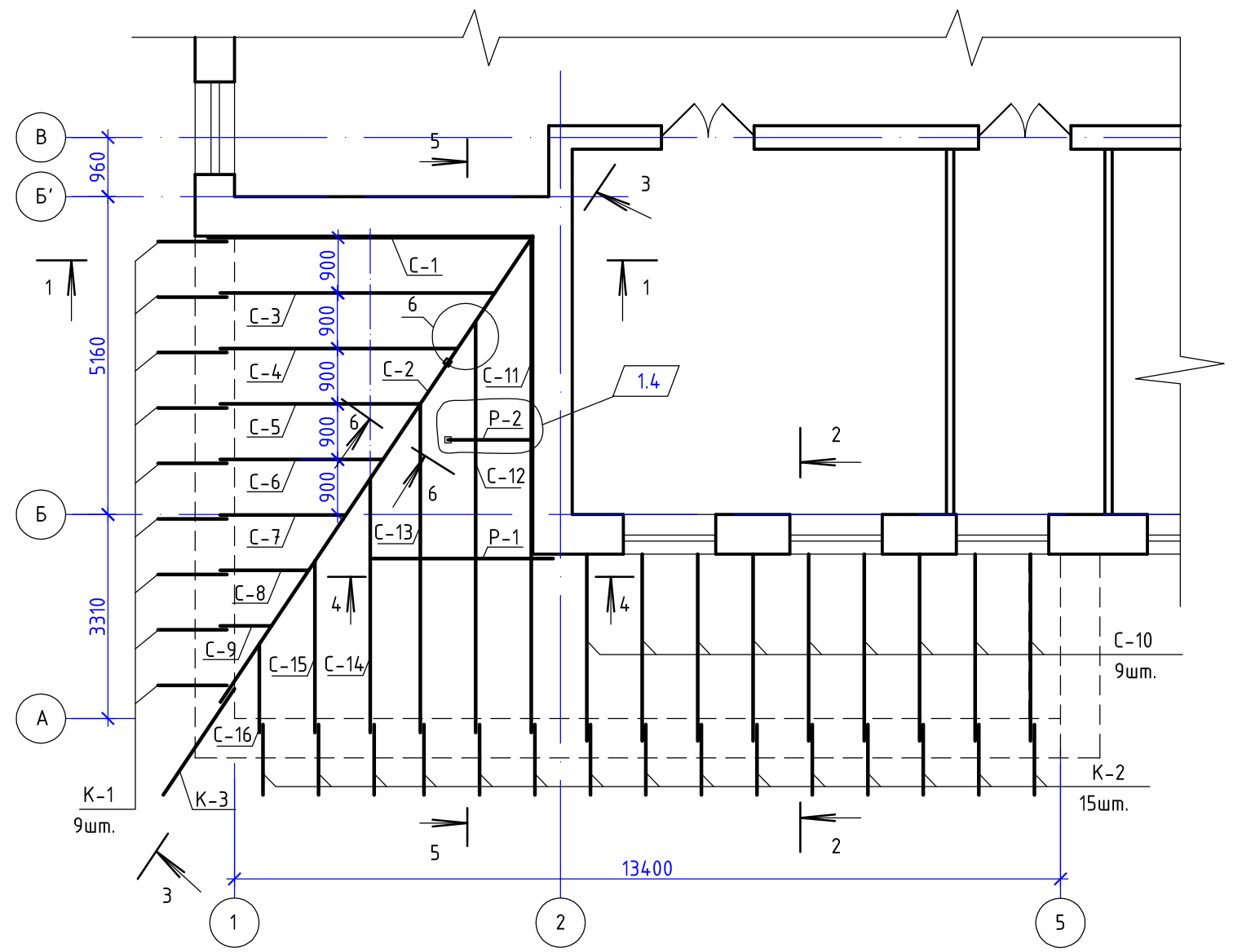



Схема расположения стропил в осях 1-5, А-В




1. Проект разработан для следующих климатических условий:
   - расчетная температура наиболее холодной пятидневки - минус 35 С
   - скоростной нормативный напор ветра - 30 кг/м2
   - вес снегового покрова - 320кг/м2 (расчетная)
2. Стропильная крыша запроектирована из пиломатериала хвойных пород II-ой категории с влажностью не более 25%.
3. Деревянные элементы, соприкасающиеся с кладкой, изолировать двумя слоями толя.
4. Все деревянные элементы крыши пропитать фтористым натрием и покрыть кремнийорганической краской для защиты от гниения и возгорания. S=242.63 м2
5. При подгонке стропил по месту шаг стропильных ног должен быть не более указанных на чертеже.
6. Основной материал покрытия кровли - Сталь листовая с полимерным покрытием
7. Шаг брусков обрешетки 200мм. Свес крыши по всему периметру следует выполнять в виде сплошного досчатого настила шириной не менее 700 мм (см.узел 4 на л. АС-11)
8. Для устройства новой стропильной системы старую необходимо демонтировать. Площадь демонтируемой оцинкованной стали S=94,95 м2., объем демонтируемой обрешетки V=0,89 м3, объем демонтируемых стропильных ног V=0,9 м3
9. Возведение стропильной системы а так же конструкции кровли вести в соответствии с СП 31-101-97 "Проектирование и строительство кровель"
10. Брус Б3 крепить к стене с помощью распорных анкеров по 2 шт. на каждую стропильную ногу.
12. Спецификацию смотреть на л. АС-12
13. Данный лист смотреть совместно с л. 10-12
14. Стропильную систему в осях А-В, 8-11 выполнить зеркально. Спецификация элементов на л. АС-12 дана только на одну стропильную систему (в осях А-В, 1-5)
15. Все деревянные элементы крыши пропитать огнезащитным и антисептическим составом "Пирилакс-3000" в соответствии со СНиП 2.03.11-85. Расход - 300г/м2. Эффективность обработки при эксплуатации в условиях с нормальной влажностью внутри помещений:
    - антисептирование - 10 лет, огнезащита - 7 лет.
    Площадь обрабатываемой поверхности S=242,63м2

1.1

1.2

Согласовано:

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | МК 4/29-08-Р АС |
| 1 | 4 | - | ИОО11 | | | МОУ "Гимназия №6" по ул. Федосеева, 16 в Кировском районе г. Перми |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | |
| Разраб. | | Макарова | | | | Капитальный ремонт здания гимназии №6 (лит А) |
| Провер. | | | | | | |
| ГИП | | Чумаков | | | | |
| | | | | | | План кровли, схема расположения балок и стоек, схема расположения стропил в осях 1-5, А-В |

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 9 | |

ООО "ПРОМАКС"