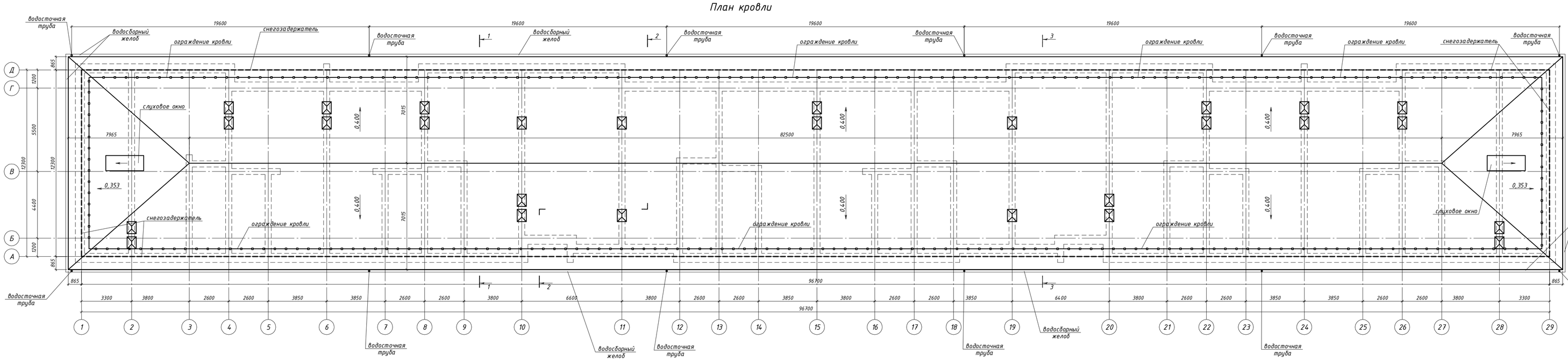
План кровли



Примечания:

1. Деревянная крыша разработана для кровли из профлиста.
2. Деревянные элементы крыши запроектированы из пиленого лесоматериала хвойных пород второго сорта, с влажностью древесины не более 20%, прочность на сжатие Rсж=13МПа, прочность на изгиб Ru=13МПа.
3. Крепление деревянных несущих элементов производить гвоздями и скобами.
4. Стропильные ноги крепятся к мауэрлату гвоздями с помощью крепежных перфорированных уголков. Шаг установки стропильных ног см. на плане стропил. Мауэрлат крепится к кирпичной кладке с помощью анкерных шпилек (Ф10мм, l=500мм) шагом 2000мм.
5. Все деревянные элементы крыши антисептировать, элементы соприкасающиеся с кладкой, антисептировать и изолировать прокладки из 2-х слоев рубероида.
6. Защиту древесины от гниения и огнезащиту производить 3-х разовым нанесением препарата ФОХ (ТУ 2499-001-27696171-2002г; 1-ая группа огнезащитной эффективности по НПБ 251).
7. Длины стропил, стоек, подкосов, распорок уточнить по месту.
8. Обрешетку выполнить из досок сечением 32х100мм, с шагом 350мм.
9. Вентиляция деревянной крыши естественная, через карниз и слуховые окна.
10. При монтаже кровли руководствоваться положениями СП 17.13330.2011 Кровли.
11. Пароизоляционные пленки укладываются лицевой стороной вверх. Величина нахлеста вдоль рулона принимается 100-120 мм. Величина нахлеста поперек рулона - 140-160 мм
12. Утеплитель толщиной 80 мм укладывать в 2 слоя с разбежкой швов (в шахматном порядке).
13. До укладки утеплителя заделать швы между плитами и уложить пароизоляционную пленку с заведением на стенки на 200мм.
14. На чердаке предусмотреть ходовые мостики по утеплителю шириной 250мм из двух досок 32х100 скрепленных между собой с зазором 50 мм досками 32х100 с шагом 2м.

Спецификация к плану кровли

Обозначение	Наименование	Кол-во	Ед. изм
ГОСТ 24045-2010	профлист НС 35, t=0,6 мм.	1486	м²
ГОСТ 24045-2010	профлист С 10, t=0,5 мм.	235	м²
ГОСТ 4640-93	плиты из каменной ваты, 2 слоя по 80мм, λ=0,040 Вт/м*С, ρ=50кг/м³	170,5	м³
ГОСТ 25772-83	ограждение кровли КО 30.12 Р	72	шт
	снегозадержание СЗТ h150х3000	73	шт
ГОСТ 30547-97	гидроизоляционная пленка по стропилам	1486	м²
ГОСТ 30547-97	пароизоляционная пленка по ж/б плитам	1109,3	м²
ТУ 2248-002-75232662-2009	водосточный желоб	226,3	м
	водосточная труба	12	шт

Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата
Разраб.	Абидов				03.16
Проверил	Юматов				03.16
Н.контр.	Захаров				03.16

084/8 -2016

Реконструкция кровли многоквартирного жилого дома, п. Тюльган, ул. Максима Горького, д. 24

Многоквартирный жилой дом

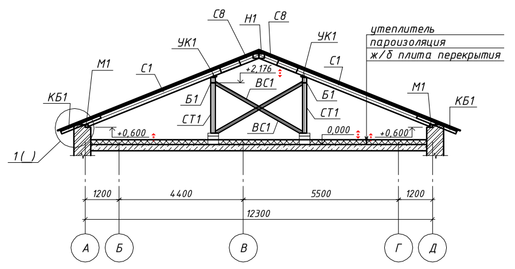
Стадия	Лист	Листов
Р	3	

План кровли, спецификация к плану кровли

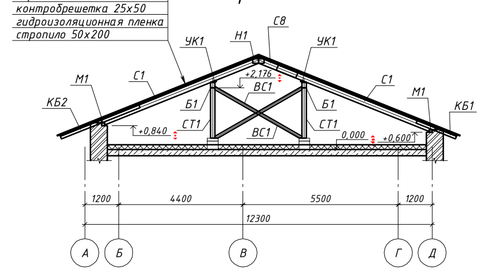
ООО "УралСвязьЭлектроМонтаж"

Формат А4 х 1300

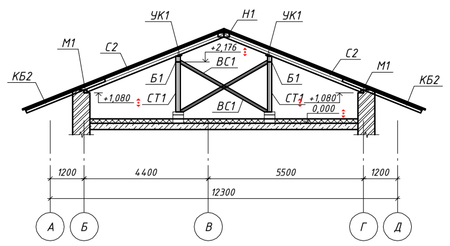
Разрез 1-1



Разрез 3-3



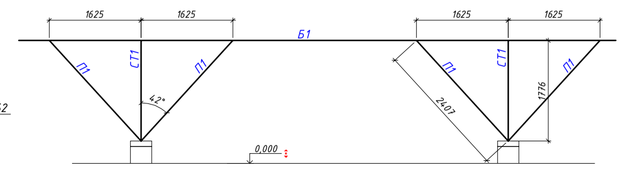
Разрез 4-4



Примечания:

1. За отметку 0,000 условно принят верх плит чердачного перекрытия.

Схема установки подкосов П1



Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата
Разраб.	Абидов				03.16
Проверил	Юматов				03.16
Н.контр.	Захаров				03.16

084/8 -2016

Реконструкция кровли многоквартирного жилого дома, п. Тюльган, ул. Максима Горького, д. 24

Многоквартирный жилой дом

Стадия	Лист	Листов
Р	4	

Разрез 1-1, разрез 2-2, разрез 3-3, схема установки подкосов П1

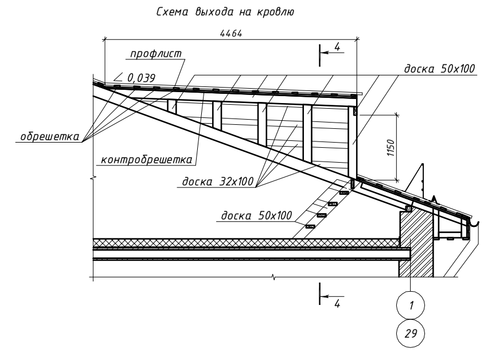
ООО "УралСвязьЭлектроМонтаж"

Формат А3

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Схема выхода на кровлю



Разрез 4-4

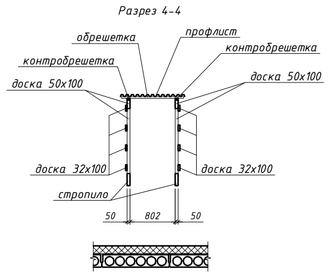
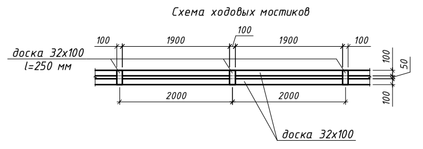
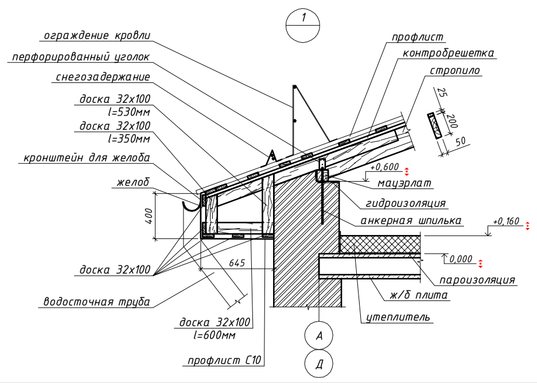


Схема ходовых мостиков





Примечания:

1. За отметку 0,000 условно принят верх плит чердачного перекрытия.
2. Карниз подшить профлистом С 10 в цвет кровли.
3. В слуховых окнах установить жалюзийные решетки размером h1150х800, для проветривания чердачного пространства.

Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата
Разраб.	Абидов				03.16
Проверил	Юматов				03.16
Н.контр.	Захаров				03.16

084/8 -2016

Реконструкция кровли многоквартирного жилого дома, п. Тюльган, ул. Максима Горького, д. 24

Многоквартирный жилой дом

Стадия	Лист	Листов
Р	5	

Схема выхода на кровлю, разрез 4-4, узел 1, схема ходовых мостиков

ООО "УралСвязьЭлектроМонтаж"

Формат А3