

# Проект дома Берта

## Информация по проекту

Общая площадь 177,7 м<sup>2</sup>

Размеры: 11000x11200

Комнат: 2

Этажей: 2.0

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://woodhouse.nt-rt.ru> || эл. почта: [vmb@nt-rt.ru](mailto:vmb@nt-rt.ru)

## Домокомплект из клееного бруса

### **Внутренние и наружные стены из клееного профилированного бруса (материалы)**

- Составление проектной документации часть АР и КД.
- Клееный профилированный брус изготовленный под проект с чашами и сверлением под металлические стяжные элементы (все элементы промаркированы и упакованы на поддонах).
- Изготавливается брус с применением финского клея KIILTO. Сертификаты качества, безопасности, международные сертификаты.
- Подкладная сухая доска 200\*50 мм (ель, сосна).
- Обработка торцов каждого элемента стенового комплекта TEKNOL J RM (Финляндия) - защита торцов от трещин.
- Межвенцовый утеплитель «Холлофайбер-софт» 070г.
- Металлические стяжные элементы - металлические шпильки, гайки, шайбы, «узел силы».
- Погрузка всех материалов для транспортировки на место строительства.

### **Междуэтажные перекрытия (материалы)**

- Балки перекрытия (лаги) - сухой брус 200\*100 (ель, сосна).

### **Стропильная система (материалы)**

- Доска сухая 50х200 мм (ель, сосна).

## Комплектация «Под отделку»

### **Устройство свайного фундамента с ленточным ростверком (работы и материалы)**

- Составление полноценного проекта раздел «фундаменты»
- Геодезические работы:
  - а) привязка фундамента относительно участка в соответствии со строительными нормами;
  - б) профессиональная разбивка осей;
  - в) разбивка свайного поля;
  - г) нивелировка.
- Бурение отверстий диаметром 0,25 – 0,35 м под сваи на глубину промерзания.
- Устройство буронабивных свай с укладкой арматурных каркасов.
- Ростверк (лента) 0,35× 0,800
- Арматура 6 (AI), 12 мм (AIII).
- Бетон М-300 (Б 25) сертифицированный.
- Виброусадка.
- Подсыпка ПГС (песчано-гравийная смесь) 200 мм под ростверком.

### **Сборка внутренних и наружных стен из клееного профилированного бруса (работы и материалы)**

- Составление проектной документации часть АР и КД.
- Клееный профилированный брус изготовленный под проект с чашами и сверлением под металлические стяжные элементы (все элементы промаркированы и упакованы на поддонах).
- Изготавливается брус с применением финского клея KIILTO. Сертификаты качества, безопасности, международные сертификаты.
- Гидроизоляция фундамента перед укладкой подкладной доски - «Бикрост» в 2 слоя.
- Укладка подкладной сухой доски 200\*50 мм (ель, сосна), предварительно обработанной

антисептирующим составом.

- Обработка торцов каждого элемента стенового комплекта TEKNOLOG J RM (Финляндия) - защита торцов от трещин.
- Обработка пазов бруса при сборке антисептирующим составом.
- Профиль монтируется с использованием межвенцового утеплителя «Холлофайбер-софт» 070г.
- Сборка внутренних и наружных стен с установкой металлических стяжных элементов - металлические шпильки, гайки, шайбы, «узел силы».
- Погрузка всех материалов для транспортировки на место строительства.
- Разгрузка всех материалов на участке Заказчика.

### **Устройство междуэтажных перекрытий (работы и материалы)**

- Составление проектной документации (план перекрытий, раскладка элементов перекрытия, спецификации материалов)
- Балки перекрытия (лаги) - сухой брус 200\*100 мм (ель, сосна).
- Крепление балок перекрытия при помощи открытых опор бруса.
- Настил из доски 100\*25 мм естественной влажности (черновой пол).

### **Устройство кровли (работы и материалы)**

- Составление проектной документации по кровле (план кровли, расположение элементов кровли, спецификация материалов)
- Металлочерепица с полимерным покрытием.
- Монтаж стропильной системы (стропил). При креплении стропил используется комплект металлических крепежных элементов (открытые скользящие опоры, металлические пластины, шпильки, уголки и т.д.)
- Стропильная система - доска сухая 50x200 мм (ель, сосна), предварительно обработанная антисептирующим составом.
- Двойная обрешетка вентилируемой кровли с использованием сухого бруска.
- Обработка антисептирующим составом обрешетки, бруска.
- Утеплитель 200мм - Техноблок.
- Гидро-ветрозащитная пленка Тувек.
- Пароизоляционная пленка ТехноНиколь.
- Водосточная система "Hunter".
- Подшивка свесов кровли строганной доской 20\*140 мм (вентилируемой).

### **Лестница**

- Лестница межэтажная строительная однопролетная (ель, сосна).

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93