**ВВЕДЕНИЕ**

### *Стадия*

### *Лист*

### *Листов*

ДП 08.02.01 17-5 2022 ПЗ

Введение

Консульт.

*Руководит.*

Дипломник

Консульт.

Консульт.

Н.контр.

##### *КСТ*

*У*

*1*

*1*

4

**Дипломный проект на тему: Жилой дом одноэтажный одноквартирный в Красноярском крае** состоит из 3 разделов. Проект выполнен на листах графической части и листах пояснительной записки. В пояснительной записке дано описание конструктивных элементов, а также спецификации и экспликации, выполнен теплотехнический расчет конструктивных элементов (наружной стены и чердачного перекрытия).

 В архитектурно-строительном разделе разработаны чертежи объекта: фасад, планы чертежей, разрез, план фундаментов, план перекрытий, узлы.

В технологическом разделе разработан проект производства работ по возведению объекта. В ППР входит календарный план, строительный генплан с необходимыми расчетами.

В экономическом разделе составлена Локальная смета №1 на общестроительные работы. Локальная смета разрабатывается включая прямые затраты, накладные расходы, сметную прибыль в текущих ценах

(т. е. умноженная на индекс); накладные расходы (в текущих ценах); сумма лимитированных затрат (временные здания и сооружения по смете+ непредвиденные затраты по смете без умножения на индекс, так как эти показатели рассчитаны в текущих ценах).

Проект выполнен с учетом действующих нормативов и требований в соответствии с ГОСТ, ЕСКД, СПДС. Учтена унификация размеров конструкций и модульная координация размеров. В проекте выполнен самостоятельный выбор объемно-планировочного решения здания во взаимосвязи с конструктивным решением.