

## Спецификация стеновых панелей

| Марка    | Обозначение    | Наименование         | Масса панели, кг | Кол. | Прим. |
|----------|----------------|----------------------|------------------|------|-------|
| СПП-1.1  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 3615 | 2706,00          | 1    |       |
| СПП-1.2  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 1900 | 1092,00          | 1    |       |
| СПП-1.3  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 3490 | 2647,00          | 1    |       |
| СПП-1.4  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 4085 | 3403,00          | 1    |       |
| СПП-1.5  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 2515 | 2091,00          | 1    |       |
| СПП-1.6  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 2275 | 1605,00          | 1    |       |
| СПП-1.7  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 2340 | 1394,00          | 1    |       |
| СПП-1.8  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 2340 | 1394,00          | 1    |       |
| СПП-1.9  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 2055 | 1439,00          | 1    |       |
| СПП-1.10 | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 3290 | 2720,00          | 1    |       |
| СПП-1.11 | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 3310 | 2774,00          | 1    |       |
| СПП-2.1  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 3615 | 2554,00          | 1    |       |
| СПП-2.2  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 1900 | 1509,00          | 1    |       |
| СПП-2.3  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 3490 | 2508,00          | 1    |       |
| СПП-2.4  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 4085 | 2989,00          | 1    |       |
| СПП-2.5  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 2515 | 1789,00          | 1    |       |
| СПП-2.6  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 2275 | 1804,00          | 1    |       |
| СПП-2.7  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 2340 | 1538,00          | 1    |       |
| СПП-2.8  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 2340 | 1538,00          | 1    |       |
| СПП-2.9  | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 2055 | 1656,00          | 1    |       |
| СПП-2.10 | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 3290 | 2577,00          | 1    |       |
| СПП-2.11 | БЭНПАН ПРЕМИУМ | БЭНПРЕМ -С 30 - 3310 | 2403,00          | 1    |       |

## Крепёж стеновых панелей

| Код 1С | Описание по классификатору                | Ед. изм. | Кол-во  |
|--------|---|----------|---------|
| 37869  | Клей монтажный Победит-Эгида Монтаж G-31  | кг       | 252,841 |
| 37870  | Герметик полиуретан."Сазиласт 13", 600 мл | шт.      | 11,000  |
| 57118  | Жгут Вилатерм 40/15                       | м        | 65,415  |
| 57885  | Пластина металлическая 110x60x6мм         | шт.      | 28,000  |
| 57887  | Уголок металлический 63x63x5 L=60мм       | шт.      | 82,000  |

### Площадь панелей и плит

| Тип изделия                    | Площадь, м <sup>2</sup> |
|--------------------------------|-------------------------|
|                                | Полная                  |
| Плиты перекрытий БЭНПАН        | 59,15                   |
| Стеновые панели БЭНПАН ПРЕМИУМ | 180,11                  |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

|  |             |      |        |              |          |        |
|--|-------------|------|--------|--------------|----------|--------|
| БП-105. КЖ2  |             |      |        |              |          |        |
| Типовой проект жилого дома БП-105 площадью 105,1 кв.м. |             |      |        |              |          |        |
| Изм.   | Кол.уч.     | Лист | № док. | Подп.        | Дата     |        |
| Разработал   | Козлов      |      |        |              | 22.04.19 |        |
| Вед. констр.   | Малиновский |      |        |              | 22.04.19 |        |
| ГАП  |             |      |        |              |          |        |
| ГИП  |             |      |        |              |          |        |
| Рук. АПБ   |             |      |        |              |          |        |
| Н. контр.  |             |      |        |              |          |        |
|  |             |      |        | Стадия       | Лист     | Листов |
|  |             |      |        | Р            | 5        | 27     |
| Конструкции железобетонные сборные                     |             |      |        | ООО "БЭНПАН" |          |        |
| Спецификация стеновых панелей. Крепёж стеновых панелей |             |      |        |              |          |        |

## Спецификация плит перекрытий

| Марка  | Обозначение | Наименование            | Размеры, мм | Кол. | Масса ед., кг | № схемы | Наз-рузка, кПа | Прим. |
|--------|-------------|-------------------------|-------------|------|---------------|---------|----------------|-------|
| ПП-1.1 | БЭНПАН      | Плита перекрытия ПП-1.1 | 1795 x 6590 | 1    | 2836          | 2       | 6              |       |
| ПП-1.2 | БЭНПАН      | Плита перекрытия ПП-1.2 | 1795 x 6590 | 1    | 3196          | 1       | 6              |       |
| ПП-1.3 | БЭНПАН      | Плита перекрытия ПП-1.3 | 1795 x 6590 | 1    | 3233          | 1       | 6              |       |
| ПП-1.4 | БЭНПАН      | Плита перекрытия ПП-1.4 | 1795 x 6590 | 1    | 3233          | 1       | 6              |       |
| ПП-1.5 | БЭНПАН      | Плита перекрытия ПП-1.5 | 1795 x 6590 | 1    | 3720          | 2       | 6              |       |

## Крепёж плит перекрытий БЭНПАН

| Код 1С | Описание по классификатору                | Ед. изм. | Кол-во |
|--------|---|----------|--------|
| 37870  | Герметик полиуретан."Сазиласт 13", 600 мл | шт.      | 5,500  |
| 38342  | Гайка М14 оцинк (0,0254 кг/шт)            | кг       | 1,016  |
| 38343  | Шайба 14, увелич, оцинк, (0,0285 кг/шт)   | кг       | 1,140  |
| 38344  | Шайба 14, гровер, оцинк, (0,0054 кг/шт)   | кг       | 0,216  |
| 41967  | Шпилька М14х285                           | шт.      | 20,000 |

### Площадь панелей и плит

| Тип изделия                    | Площадь, м <sup>2</sup> |
|--------------------------------|-------------------------|
|                                | Полная                  |
| Плиты перекрытий БЭНПАН        | 59,15                   |
| Стеновые панели БЭНПАН ПРЕМИУМ | 180,11                  |

## Спецификация АРМ ПП

| Марка  | Код 1С | Наименование                 | Кол.      |
|--------|--------|------------------------------|-----------|
| ПП-1.1 |        |                              |           |
|        | 24973  | ∅18 А500С, ТУ 14-1-5570-2008 | L= 6540 5 |
|        | 24810  | ∅12 А500С, ГОСТ Р 52544-2006 | L= 1780 4 |
|        | 24973  | ∅18 А500С, ТУ 14-1-5570-2008 | L= 2255 1 |
|        | 21148  | ∅6 А500С, ГОСТ Р 52544-2006  | L= 275 39 |
|        | 24810  | ∅12 А500С, ГОСТ Р 52544-2006 | L= 1160 2 |
| ПП-1.2 |        |                              |           |
|        | 24973  | ∅18 А500С, ТУ 14-1-5570-2008 | L= 6540 4 |
|        | 24810  | ∅12 А500С, ГОСТ Р 52544-2006 | L= 1780 4 |
|        | 21148  | ∅6 А500С, ГОСТ Р 52544-2006  | L= 858 4  |
|        | 21148  | ∅6 А500С, ГОСТ Р 52544-2006  | L= 1200 4 |
| ПП-1.3 |        |                              |           |
|        | 24973  | ∅18 А500С, ТУ 14-1-5570-2008 | L= 6540 4 |
|        | 24810  | ∅12 А500С, ГОСТ Р 52544-2006 | L= 1780 4 |
| ПП-1.4 |        |                              |           |
|        | 24973  | ∅18 А500С, ТУ 14-1-5570-2008 | L= 6540 4 |
|        | 24810  | ∅12 А500С, ГОСТ Р 52544-2006 | L= 1780 4 |
| ПП-1.5 |        |                              |           |
|        | 24973  | ∅18 А500С, ТУ 14-1-5570-2008 | L= 6540 4 |
|        | 24810  | ∅12 А500С, ГОСТ Р 52544-2006 | L= 1780 4 |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

|   |             |      |        |                  |          |        |
|---|-------------|------|--------|------------------|----------|--------|
| БП-105. КЖИ   |             |      |        |                  |          |        |
| Типовой проект жилого дома БП-105 площадью 105,1 кв.м.                |             |      |        |                  |          |        |
| Изм.  | Кол.уч.     | Лист | № док. | Подп.            | Дата     |        |
| Разработал  | Козлов      |      |        | <i>[Подпись]</i> | 22.04.19 |        |
| Вед. констр.  | Малиновский |      |        | <i>[Подпись]</i> | 22.04.19 |        |
| ГАП   |             |      |        |                  |          |        |
| ГИП   |             |      |        |                  |          |        |
| Рук. АПБ  |             |      |        |                  |          |        |
| Н. контр.   |             |      |        |                  |          |        |
| Конструкции железобетонные сборные                                    |             |      |        | Стадия           | Лист     | Листов |
|   |             |      |        | Р                | 5.       |        |
| Спецификация плит перекрытий.<br>Армирование плит перекрытия (начало) |             |      |        | ООО "БЭНПАН"     |          |        |