

TOO ВОСТОКОБЛПРОЕКТ

ГОС ЛИЦЕНЗИЯ ГСЛ 15012141  
от 25.06.2015г.

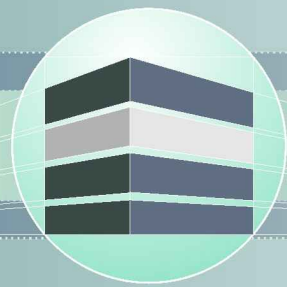


## Строительство сетей водоснабжения и водозаборных сооружений в с.Красный Яр, Бородулихинского района, области Абай

СТАДИЯ: РАБОЧИЙ ПРОЕКТ  
ШИФР: 06-24

Том 5. Площадка водопроводных сооружений  
Альбом 3. Насосная станция II подъема  
06-24-5 - ТХ; ОВ; АС; ЭОМ

Г. УСТЬ-КАМЕНОГОРСК  
2025г.



ТОО ВОСТОКОБЛПРОЕКТ

ГОС ЛИЦЕНЗИЯ ГСЛ 15012141  
от 25.06.2015г.



# Строительство сетей водоснабжения и водозаборных сооружений в с.Красный Яр, Бородулихинского района, области Абай

СТАДИЯ: РАБОЧИЙ ПРОЕКТ  
ШИФР: 06-24

Том 5. Площадка водопроводных сооружений  
Альбом 3. Насосная станция II подъема  
06-24 - 5 - ТХ; ОВ; АС; ЭОМ

ДИРЕКТОР  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

ТОЛЕУХАНОВ О.Б.  
КЕНЕСХАН Е.Д.

Г. УСТЬ-КАМЕНОГОРСК  
2025г.

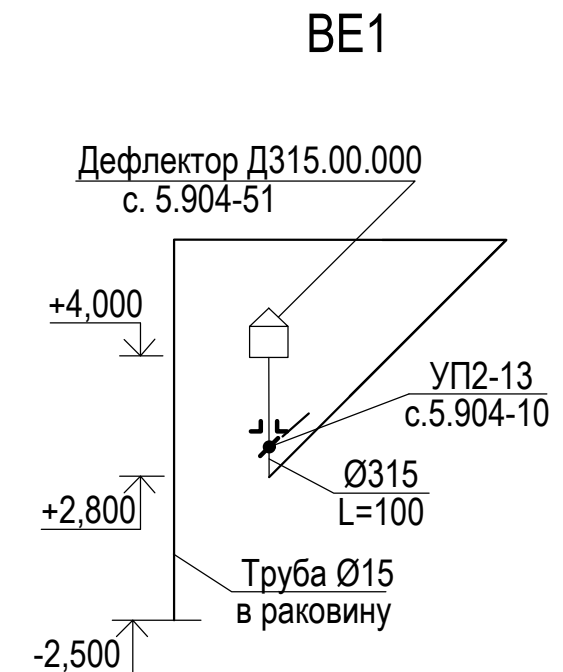
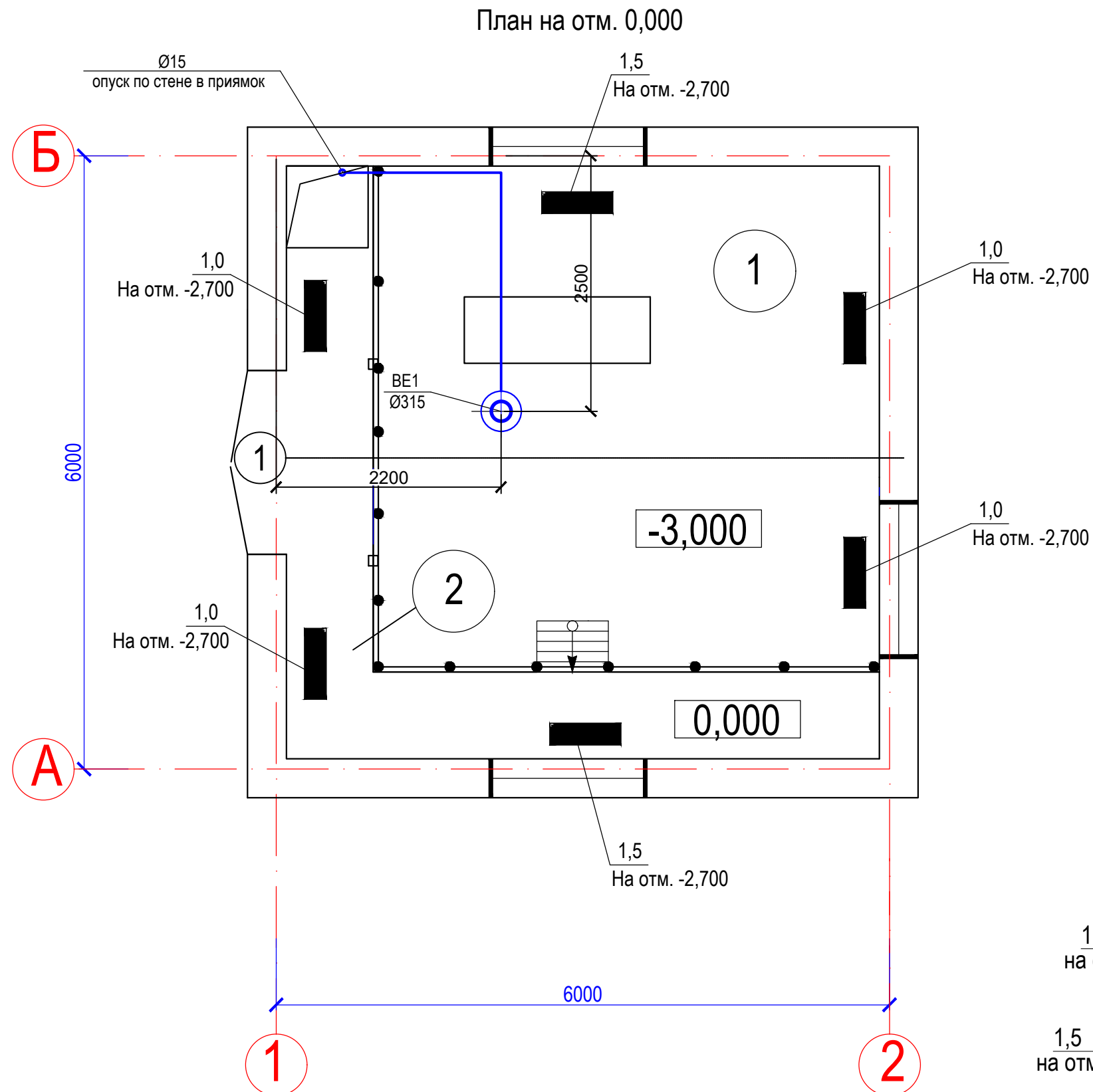
| СОСТАВ ПРОЕКТА |                                   |                                                 |            |
|----------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|------------|
| № тома         | Обозначение                       | Наименование                                    | Примечание |
| 1              |                                   | Паспорт                                         |            |
| 2              | ПЗ                                | Пояснительная записка                           |            |
| 3              | 06-24 - ГП, ЭС, ЭС1, ЭН           | Рабочие чертежи                                 |            |
|                | Альбом 1. 06-24 - ГП              | Генеральный план                                |            |
|                | Альбом 2. 06-24 - ЭС              | Наружные сети электроснабжения напряжением 6 кВ |            |
|                | Альбом 3. 06-24 - ЭС1;ЭН          | Электроснабжение. Внутриплощадочные сети.       |            |
|                |                                   | Наружное освещение.                             |            |
| 4              | 06-24-НВ1, НВ2, НВК, НВ3          | Рабочие чертежи                                 |            |
|                | Альбом 1. 06-24-НВ1               | Площадка водозаборных сооружений                |            |
|                | Альбом 2. 06-24-НВ2               | Водоводы                                        |            |
|                | Альбом 3. 06-24-НВК               | Площадка водопроводных сооружений               |            |
|                | Альбом 4. 06-24-НВ3               | Наружные сети водоснабжения                     |            |
| 5              | Площадка водозаборных сооружений  |                                                 |            |
|                | Альбом 1. 06-24-1,2-ТХ,ОВ,АС,ЭОМ  | Насосная станция I подъема                      |            |
|                | Площадка водопроводных сооружений |                                                 |            |
|                | Альбом 2. 06-24-3,4-ТХ,ОВ,АС,АТХ  | Резервуары чистой воды емк. 100м3               |            |
|                | Альбом 3. 06-24-5-ТХ;АС;ОВ;ЭОМ    | Насосная станция II подъема                     |            |
|                | Альбом 4. 06-24-6-АС,ВК,ОВ,ЭОМ,ПС | Контрольно-пропускной пункт                     |            |
| 6              | 06-24 - ПОС                       | Проект организации строительства                |            |
| 7              | 06-24 - РООС                      | Раздел охраны окружающей среды                  |            |
| 8              | 06-24 - СМ                        | Сметная документация                            |            |

|                |         |         |        |                                                                                       |       |                                                                                                                       |                                          |      |        |
|----------------|---------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------|--------|
|                |         |         |        |                                                                                       |       | 06-24-СП                                                                                                              |                                          |      |        |
|                |         |         |        |                                                                                       |       | Строительство сетей водоснабжения и водозаборных сооружений<br>в с.Красный Яр, Бородулихинского района, области Абай" |                                          |      |        |
| Изм.           | Кол.уч. | Лист    | № док. | Подпись                                                                               | Дата  |                                                                                                                       |                                          |      |        |
| Выполнил       |         | Павлова |        |  | 12.25 | Насосная станция II подъема                                                                                           | Стадия                                   | Лист | Листов |
| Проверил       |         | Павлова |        |  | 12.25 |                                                                                                                       | РП                                       | 1    | 1      |
|                |         |         |        |                                                                                       |       | Состав проекта                                                                                                        | ООО "ВОСТОКОБЛПРОЕКТ "<br>ГСЛ № 15012141 |      |        |
| Норм. контроль |         | Манапов |        |  | 12.25 |                                                                                                                       |                                          |      |        |



## Экспликация помещений

| № помещения | Наименование        | Площадь, м2 | Кат. помещения |
|-------------|---------------------|-------------|----------------|
| 1           | Машинный зал        | 33.64       |                |
| 2           | Переходная площадка | 9.14        |                |



### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1,0  
на отм.-2.700

1,5  
на отм.-2.700

ЭВУБ

- электроконвектор ЭВУБ мощностью 1.0 кВт

- электроконвектор ЭВУБ мощностью 1.5 кВт

## Характеристика отопительно-вентиляционных систем

| Обозначение системы | Кол. систем | Наименование обслуживаемого помещения | Тип установки агрегата | Вентилятор |                  |           |         |       | Электродвигатель                |           |        |
|---------------------|-------------|---------------------------------------|------------------------|------------|------------------|-----------|---------|-------|---------------------------------|-----------|--------|
|                     |             |                                       |                        | N          | Схема исполнения | Положение | L, м³/ч | P, Па | Тип, исполнение по взрывозащите | n, об/мин | N, кВт |
| BE1                 | 1           | Машинный зал                          | Дефлектор ДЗ15.00.000  |            |                  |           | 100     |       |                                 |           |        |

|            |         |            |      |                                                                                       |       |                                                                                                                         |                                       |      |        |
|------------|---------|------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------|--------|
|            |         |            |      |                                                                                       |       | 06-24-5-ОВ                                                                                                              |                                       |      |        |
|            |         |            |      |                                                                                       |       | "Строительство сетей водоснабжения и водозаборных сооружений<br>в с. Красный Яр, Бородулихинского района, области Абай" |                                       |      |        |
|            |         |            |      |                                                                                       |       |                                                                                                                         |                                       |      |        |
| Изм.       | Кол.уч. | Лист       | №док | Подпись                                                                               | Дата  |                                                                                                                         |                                       |      |        |
|            |         |            |      |                                                                                       |       | Насосная станция 2-го подъема                                                                                           | Стадия                                | Лист | Листов |
| ГИП        |         | Кенесхан   |      |  | 05.25 |                                                                                                                         | РП                                    | 2    |        |
|            |         |            |      |                                                                                       |       | План на отм. 0.000. Характеристика<br>отопительно-вентиляционных систем. Схема ВЕ1.                                     | ОО "Востокоблпроект"<br>ГСП №15012141 |      |        |
| Разработал |         | Бекимбаева |      |  | 05.25 |                                                                                                                         |                                       |      |        |
| Н. контр.  |         | Манапов    |      |  | 05.25 |                                                                                                                         |                                       |      |        |

