

FLAMAX

ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ
КРУПНЫХ КОММЕРЧЕСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ



ПОЖАРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ

более 65 объектов
по всей России

ПОЖАРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ

100 - 3000 м³







КЛАССИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

РВС -
резервуары
вертикальные
стальные
(сварные)





КЛАССИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

бетонные
подземные
резервуары

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

КАЧЕСТВО ИЗГОТОВЛЕНИЯ / НАДЕЖНОСТЬ

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

КАЧЕСТВО ИЗГОТОВЛЕНИЯ / НАДЕЖНОСТЬ

Формируется в процессе строительства
(земляные работы, обваловка, гидроизоляция,
антикоррозийная обработка)

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

КАЧЕСТВО ИЗГОТОВЛЕНИЯ / НАДЕЖНОСТЬ

Формируется в процессе строительства
(земляные работы, обваловка, гидроизоляция,
антикоррозийная обработка)

Формируется в процессе строительства
(сварка, антикоррозийная обработка).

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

КАЧЕСТВО ИЗГОТОВЛЕНИЯ / НАДЕЖНОСТЬ

Формируется в процессе строительства
(земляные работы, обваловка, гидроизоляция,
антикоррозийная обработка)

Формируется в процессе строительства
(сварка, антикоррозийная обработка).

100 % заводское изготовление

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ

Дорогостоящая гидроизоляция стенок

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ

Дорогостоящая гидроизоляция стенок

Зачистка поверхности и покраска
с 2-х сторон.

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ

Дорогостоящая гидроизоляция стенок

Зачистка поверхности и покраска
с 2-х сторон.

Гальванизация листов в заводских
условиях. Гидроизоляция не требуется

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

СРОКИ МОНТАЖА

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

СРОКИ МОНТАЖА

1 - 1,5 месяца
(земляные работы, сложная гидроизоляция)

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

СРОКИ МОНТАЖА

1 - 1,5 месяца
(земляные работы, сложная гидроизоляция)

1,5 - 2 месяцев
(аттестация швов)

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

СРОКИ МОНТАЖА

1 - 1,5 месяца
(земляные работы, сложная гидроизоляция)

1,5 - 2 месяцев
(аттестация швов)

6 - 10 дней

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

РЕКОНФИГУРАЦИЯ

нет

нет

есть (сборно-разборная конструкция)

РЕКОНФИГУРАЦИЯ

увеличение
объема резервуара
без увеличения
площади застройки



РЕЗЕРВУАР
500 м³

СТОИМОСТЬ

РЕЗЕРВУАР
500 м³

СТОИМОСТЬ

ДОСТАВКА

РЕЗЕРВУАР
500 м³

СТОИМОСТЬ

доставка

+

установка

РЕЗЕРВУАР
500 м³

СТОИМОСТЬ

доставка

+

установка

+

антикоррозийная обработка

РЕЗЕРВУАР
500 м³

СТОИМОСТЬ

доставка

+

установка

+

антикоррозийная обработка

+

монтаж комплектующих

РЕЗЕРВУАР 500 м³

СТОИМОСТЬ

доставка

+

установка

+

антикоррозийная обработка

+

монтаж комплектующих

+

испытания

РЕЗЕРВУАР 500 м³

1

подземная
железобетонная
емкость

2

сварной
вертикальный
резервуар

3

сборные
резервуары
FLAMAX

СТОИМОСТЬ

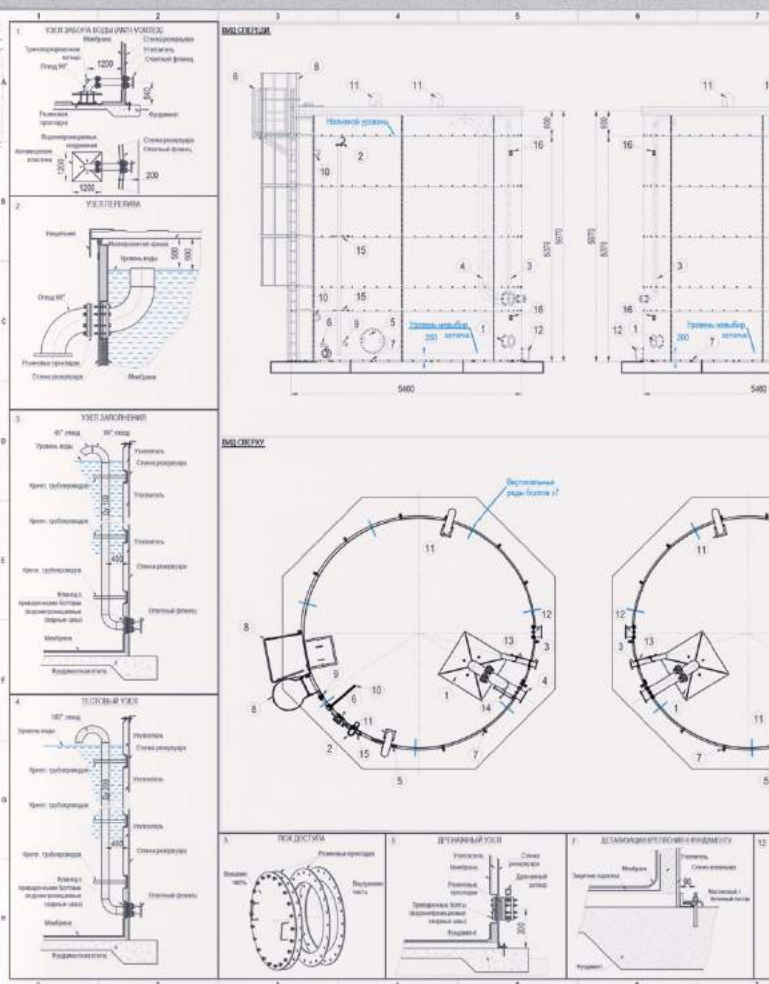
В среднем резервуары FLAMAX на 5 - 10% дешевле чем железобетонные и сварные конструкции (в зависимости от объема)



FM GLOBAL

сертификация

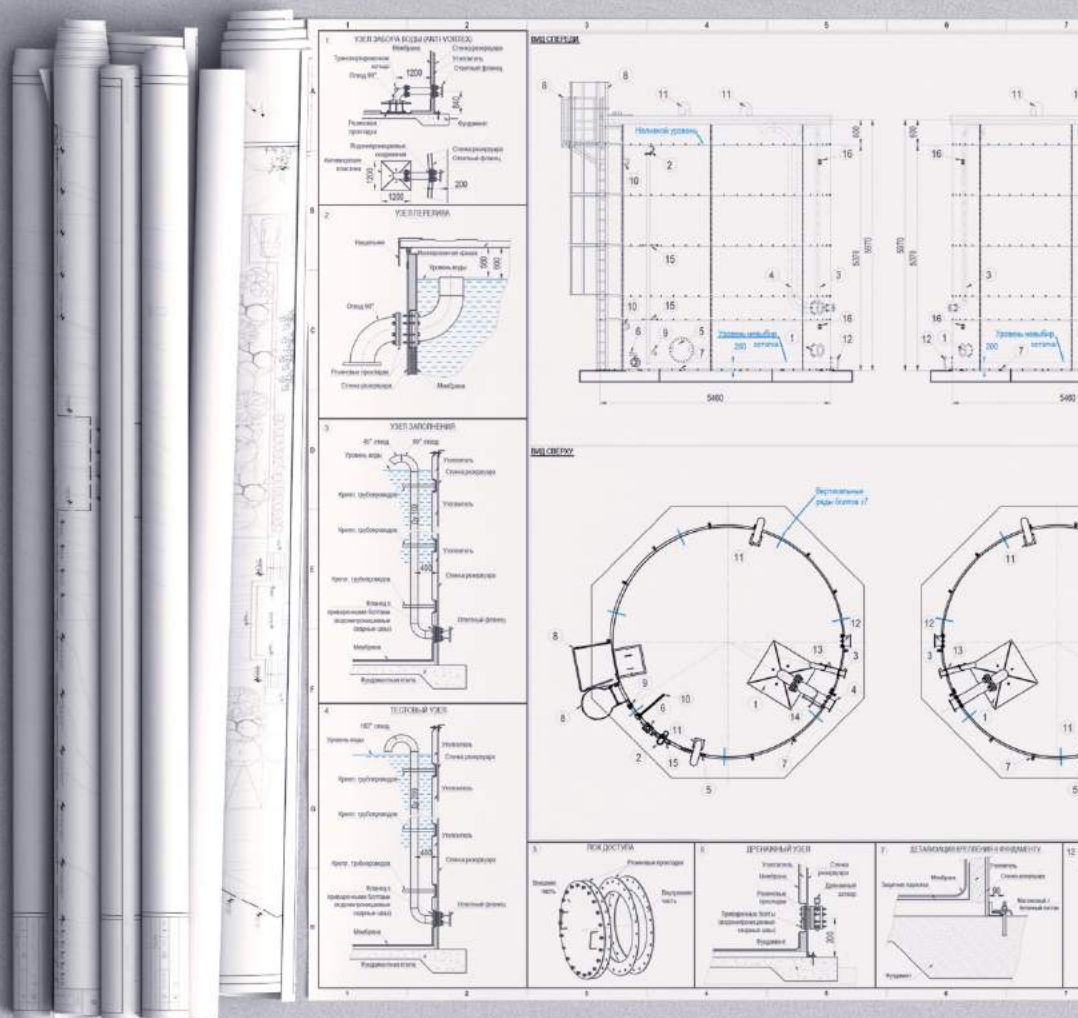
ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ



ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

2

Предусматриваем
все технические
нюансы, связанные
со смежными
работами:

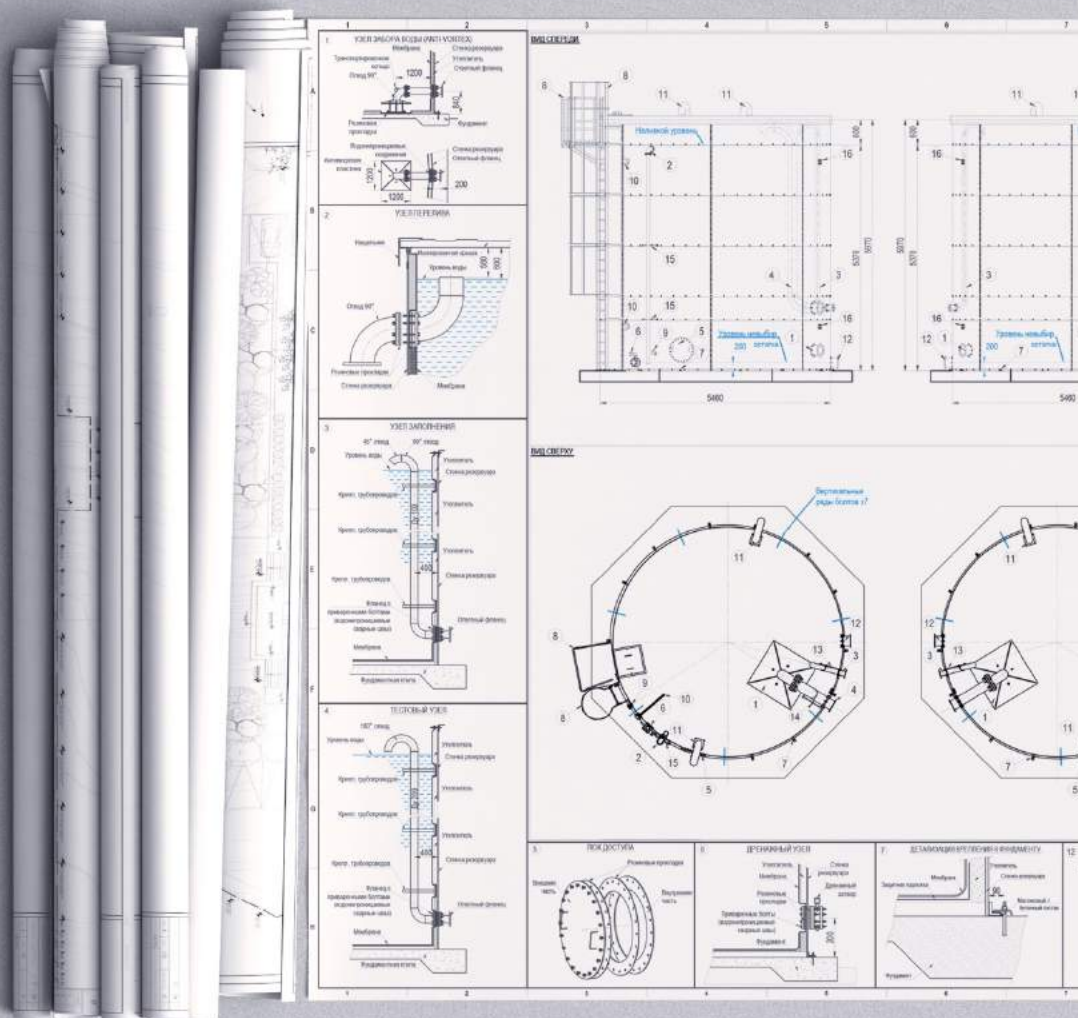


ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

2

Предусматриваем
все технические
нюансы, связанные
со смежными
работами:

- фундамент

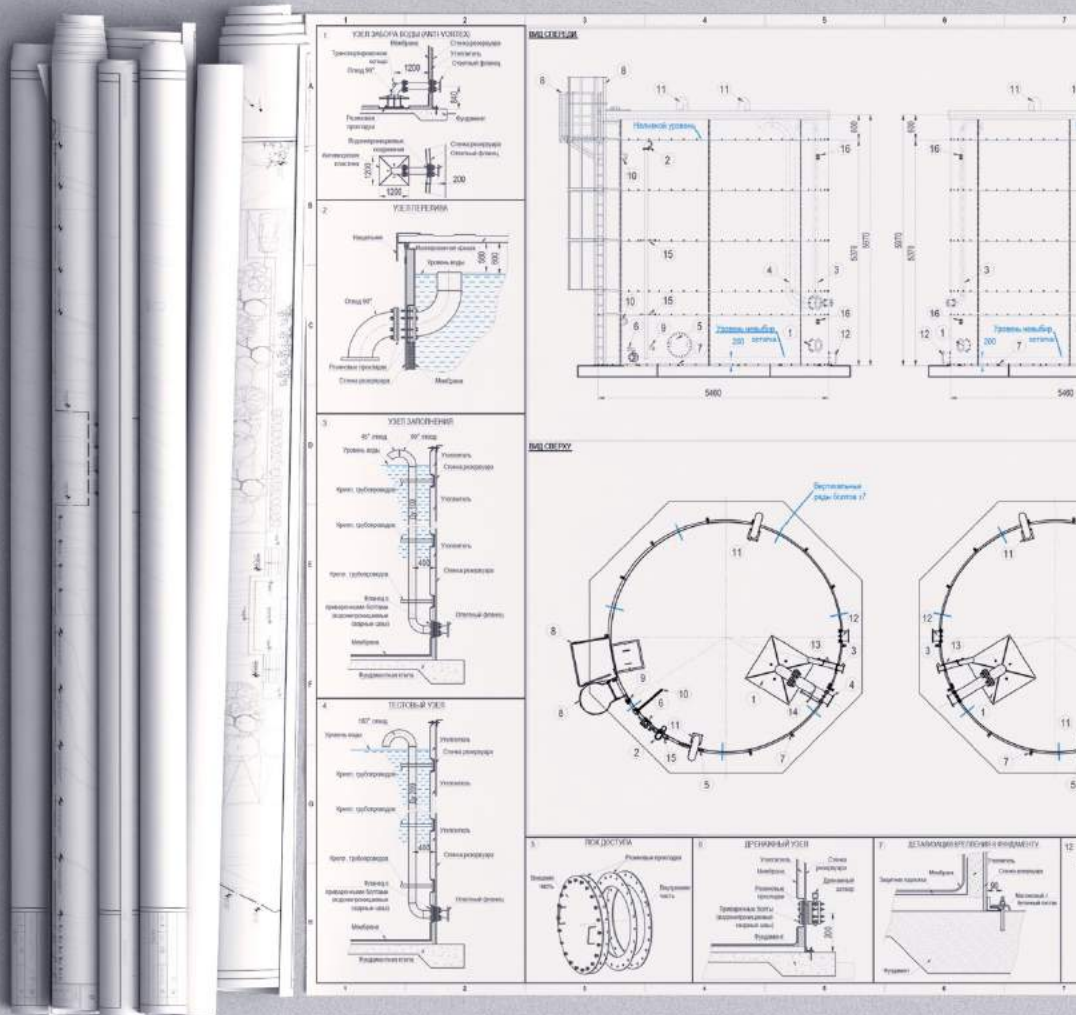


ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

2

Предусматриваем
все технические
нюансы, связанные
со смежными
работами:

- фундамент
- электроснабжение



ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

2

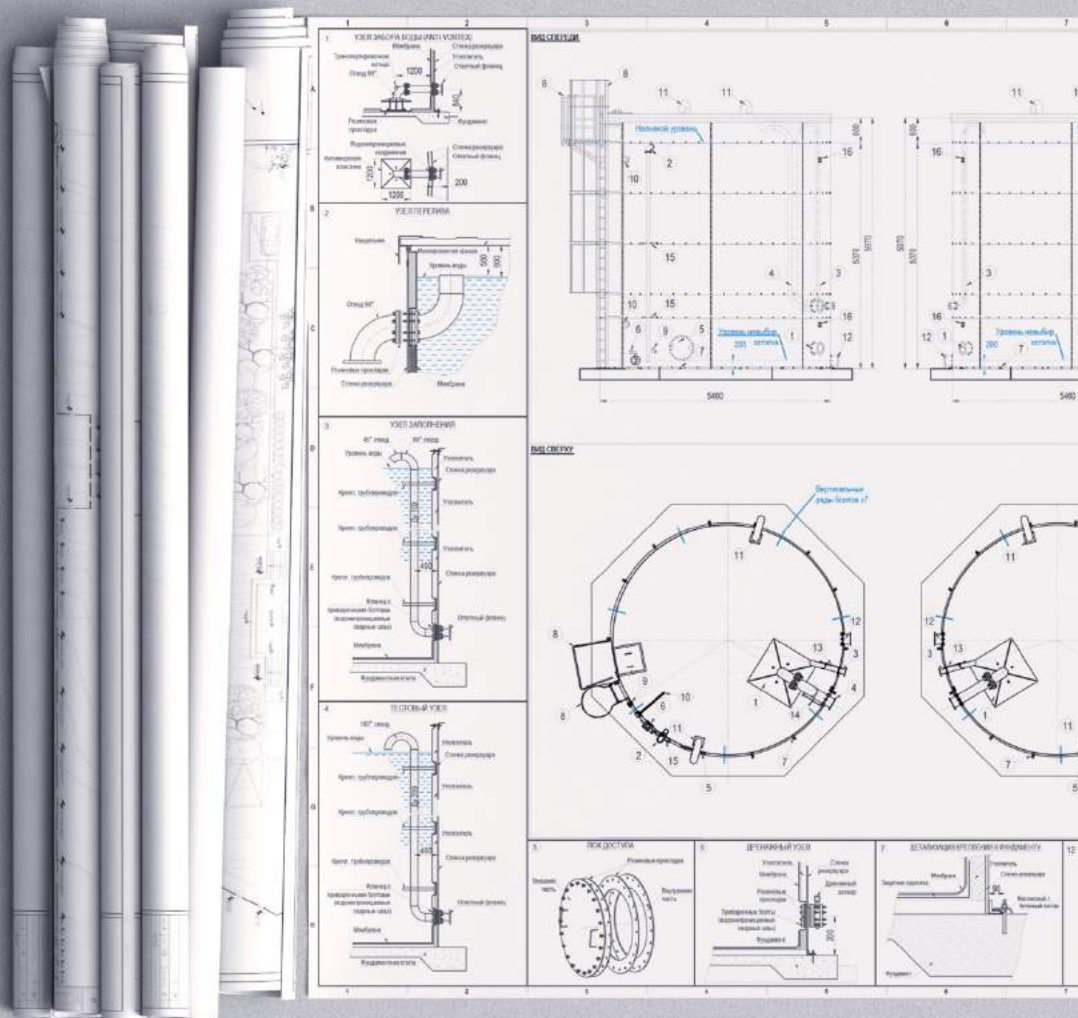
Предусматриваем
все технические
нюансы, связанные
со смежными
работами:

- фундамент
- электроснабжение
- автоматика

ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

3

Предоставляем:

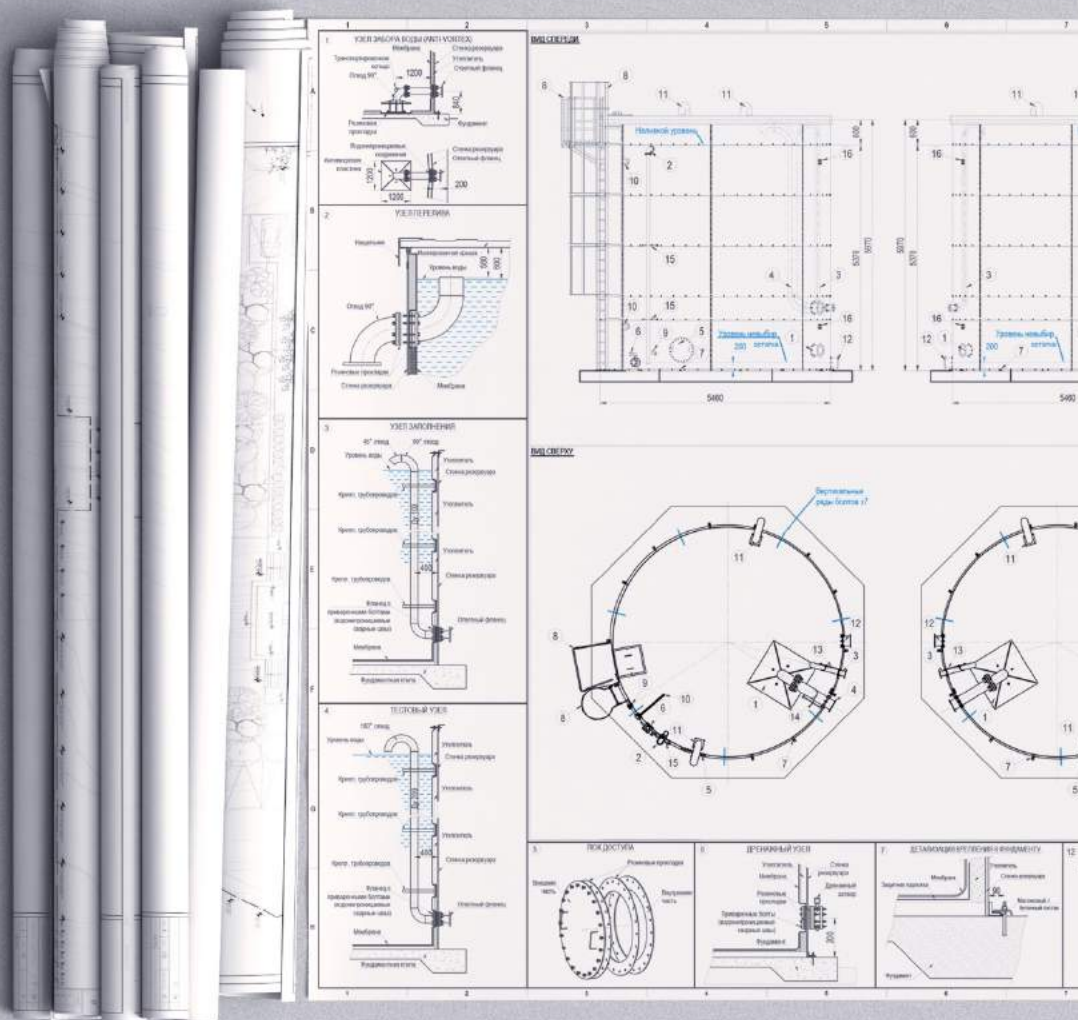


ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

3

Предоставляем:

- чертежи резервуара;

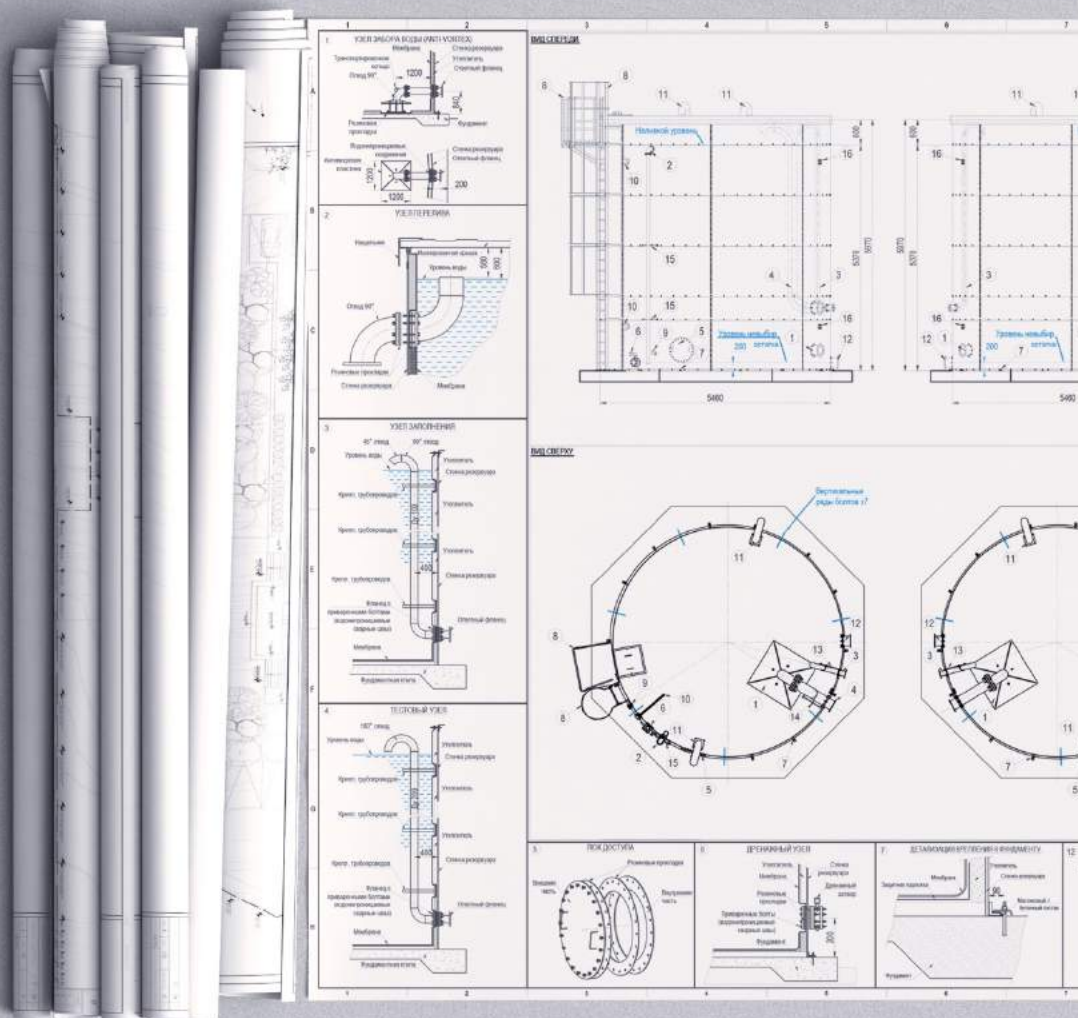


ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

3

Предоставляем:

- чертежи резервуара;
- схемы электрических соединений;

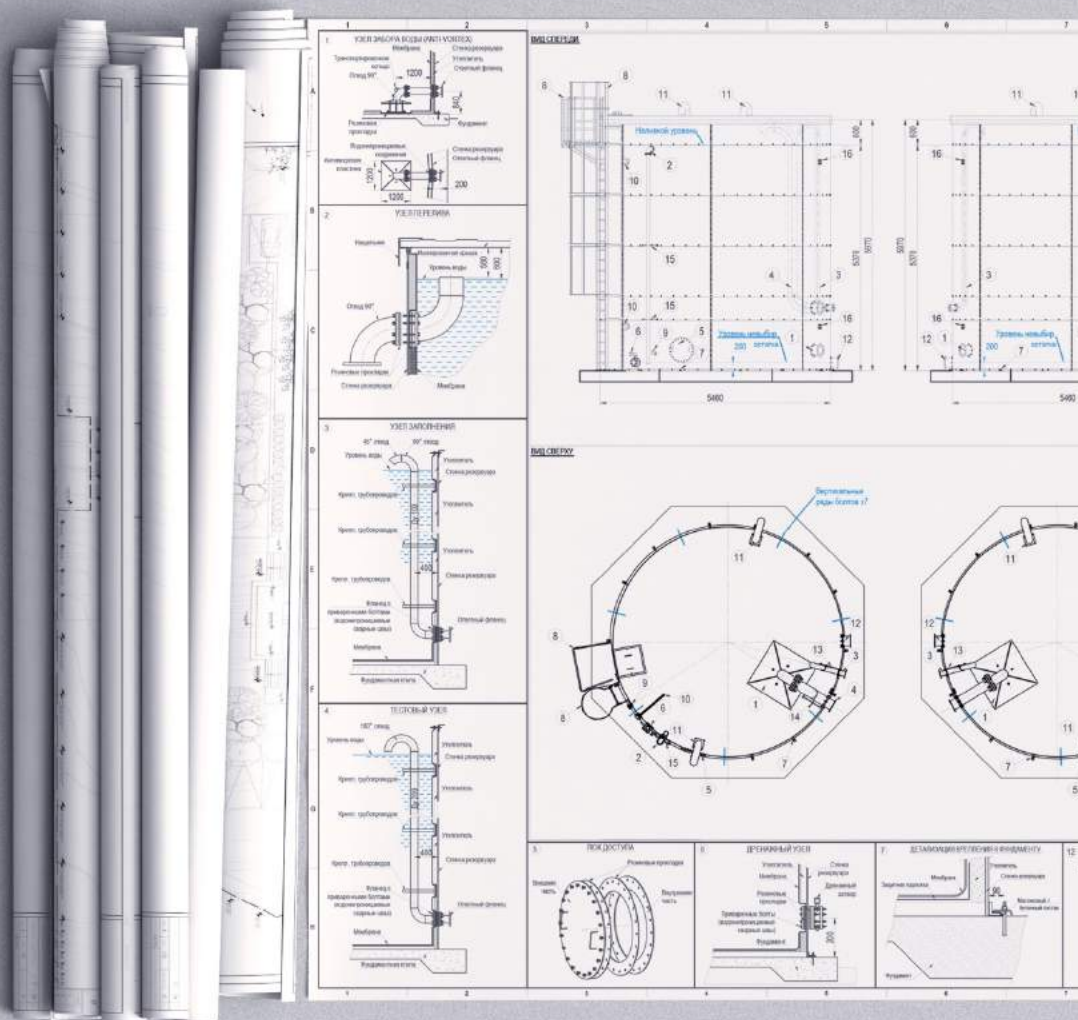


ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

3

Предоставляем:

- чертежи резервуара;
- схемы электрических соединений;
- схемы работы системы автоматизации;



ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

3

Предоставляем:

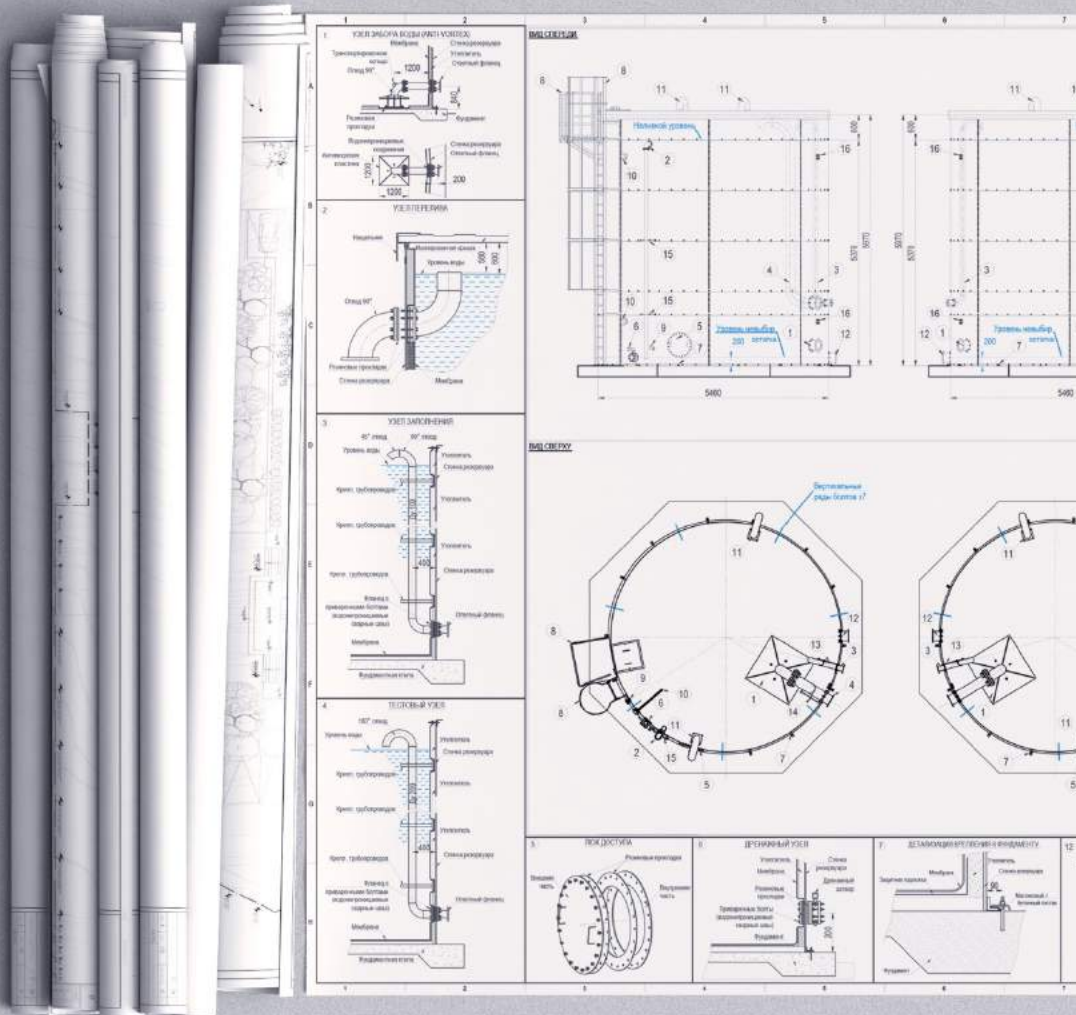
- чертежи резервуара;
- схемы электрических соединений;
- схемы работы системы автоматизации;
- выдаем задания на смежные работы.

ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

4

Консультируем:

по нормам
проектирования
и стандартам,
относящимся
к резервуарам
для хранения
противопожарного
запаса воды.



ВАРИАНТЫ РАЗМЕЩЕНИЯ



ВАРИАНТЫ РАЗМЕЩЕНИЯ

1

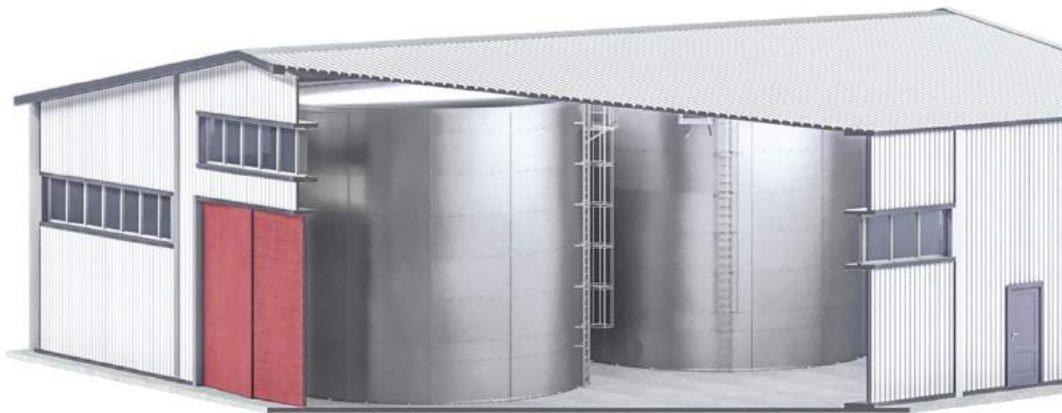
отдельностоящие



ВАРИАНТЫ РАЗМЕЩЕНИЯ

2

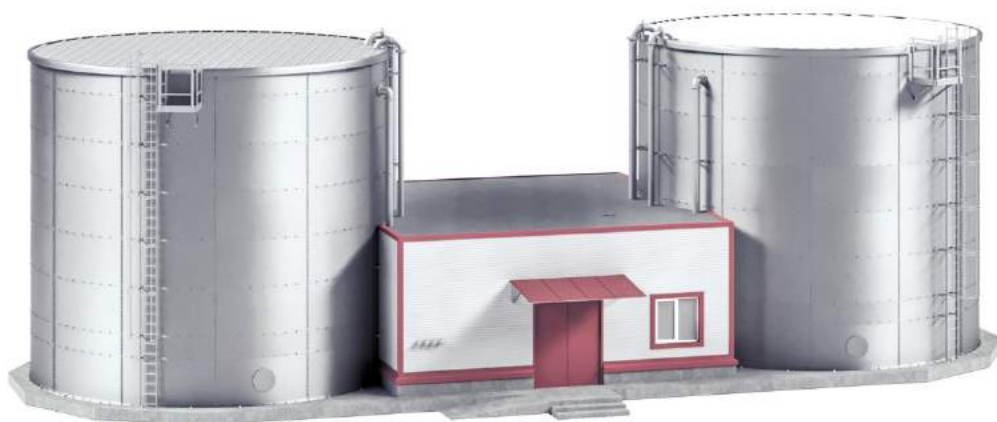
размещены
внутри
помещения



ВАРИАНТЫ РАЗМЕЩЕНИЯ

3

пристроенные
к насосной станции







FLAMAX

Арте́м

8-927-247-8787

a.sergunin@flamax.ru