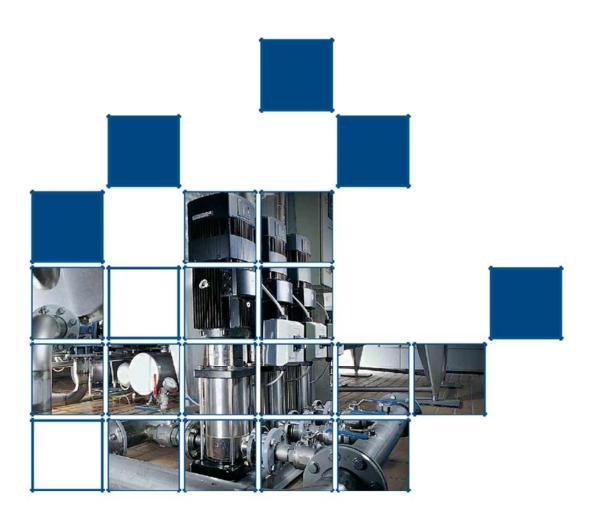


### Референц-лист

Модульные автоматические насосные станции



Компрессорная станция «Казачья», проект «Южный коридор», ОАО «Газпром»)

#### Вид работ:

Поставка и шеф-наладка насосных станций противопожарного водоснабжения.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

- Противопожарная насосная станция с четырьмя консольно-моноблочными насосами типа NB мощностью 196 кВт каждый, производительностью 590 м³/ч и напором 80 м.в.ст.
- Противопожарная насосная станция с четырьмя вертикальными многоступенчатыми насосами типа CR по 30 кВт, производительностью 108 м³/ч и напором 54 м.в.ст.

В станциях применены щиты управления собственной разработки и изготовления, имеющие пожарный сертификат, типа ЩУ 106.



ПС 110/35/6кВ «Верховье» (п.Ярега, Республика Коми)

#### Вид работ:

Подбор и поставка оборудования для противопожарных нужд.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

- Насосная станция для противопожарных нужд с двумя многоступенчатыми насосами типа CR производительностью 55 м³/ч, напором 54м. и мощностью 15 кВт с функцией управление жокейнасосом.
- Жокей-насос на общей раме-основании с мембранным гидробаком.



Реконструкция
Талнахской
обогатительной
фабрики (ТОФ)
(Таймыр, ПАО «ГМК
«Норильский никель»)

#### Вид работ:

Разработка, изготовление и поставка оборудования.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

- Противопожарная насосная станция на базе двух консольно-моноблочных насосов серии NB производительностью 415 м³/ч, напором 50 м.в.ст. и мощностью 110 кВт со шкафом управления собственного производства НКУ ЩУ 106.
- Модульная автоматическая насосная станция для хозяйственно-питьевого водоснабжения на базе трех вертикальных многоступенчатых насосов серии СR производительностью 47 м<sup>3</sup>/ч.



## ПС «Высоцкая» (г.Высоцк, Выборгского района ЛО)

#### Виды работ:

Разработка решения, изготовление и поставка оборудования.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

Модульная автоматическая противопожарная насосная установка на базе трех консольномоноблочных насосов типа NB специального исполнения с защитой от заклинивания рабочего колеса, вызванного длительным простоем оборудования, общей производительностью 155 м³/ч, смонтированная в стеклопластиковом резервуаре I = 4500мм, d = 2800мм с отоплением (система поддержания постоянной температуры) и отводом дренажных вод. Станция укомплектована шкафом управления собственного производства НКУ ЩУ 106.



«Физкультурнооздоровительный комплекс» (Белгородская обл., п.Ровеньки)

#### Вид работ:

Подбор, изготовление и поставка насосного оборудования.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

Модульная насосная станция для противопожарных нужд производительностью 109 м³/ч на базе двух консольно-моноблочных насосах типа NB, размещенная в заглубленном стеклопластиковом резервуаре d=2800, h=5700 с необходимой обвязкой, освещением, вентиляцией и электрообогревом.



Комплекс зданий фармацевтического производства ЗАО «БИОКАД» (п.Стрельна, ОЭЗ НОЙДОРФ)

#### Вид работ:

Подбор, производство и поставка насосного оборудования.

## Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

Противопожарная насосная станция с двумя вертикальными многоступенчатыми насосами типа СR, производительностью 54 м³/ч со шкафом управления собственного изготовления, имеющий пожарный сертификат, типа НКУ ЩУ 106.



Фармацевтический завод ООО «НТФФ «ПОЛИСАН» (г.Санкт-Петербург)

#### Вид работ:

Подбор, производство и поставка насосного оборудования.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

Модульная автоматическая насосная станция для противопожарных нужд на базе вертикальных насосов типа CR, производительностью 36 м³/ч в специальном исполнении, изготовленная для монтажа и эксплуатации в ограниченном пространстве.



Машиностроительный центр «ССМ-Тяжмаш», ремонтное подразделение ПАО «Северсталь» (г.Череповец)

#### Вид работ:

Подбор, разработка и поставка насосного оборудования.

## Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

Модульные автоматические насосные станции специального исполнения для перекачивания 35% раствора этиленгликоля на базе горизонтальных многоступенчатых насосов типа СМ с различными расходами.



Комплекс административнослужебных и технических зданий и сооружений (г.Сыктывкар)

#### Вид работ:

Подбор и поставка насосного оборудования.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

- Насосные установки для противопожарных нужд на базе многоступенчатых вертикальных насосов типа CR производительностью 45 и 64 м³/ч .
- Модульная автоматическая насосная станция для хозяйственно-питьевых нужд на базе насосов типа CR со шкафом собственной разработки и изготовления НКУ ЩУ 105.241Р



ФГБУ «НМИЦ им. В.А.Алмазова» Минздрава России (г.Санкт-Петербург)

#### Вид работ:

Разработка, изготовление и поставка оборудования.

## Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

- Противопожарная автоматическая система для тушения вертолетной площадки на базе модульной насосной установки с четырьмя вертикальными многоступенчатыми насосами типа CR общей производительностью более 360 м³/ч, мощностью каждого насоса 75 кВт со шкафом собственного изготовления НКУ ЩУ 106, имеющим пожарный сертификат.



Казанская ТЭЦ-1 Главный корпус общей мощностью 230Мвт (г.Казань)

#### Вид работ:

Подбор, изготовление и поставка.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

Модульная автоматическая насосная станция водоснабжения с двумя насосами типа СR и шкафом управления НКУ ЩУ105-У, изготовленная в специальном исполнении для обеспечения бесперебойной работы при сейсмичности 7 баллов.



ПС 110кВ «Красный октябрь» (г.Санкт-Петербург)

#### Вид работ:

Подбор, изготовление и поставка.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

Противопожарная насосная станция на базе двух консольно-моноблочных насосов серии NB производительностью 90 м³/ч со шкафом управления собственного изготовления НКУ ЩУ 106 с возможностью управления 4-мя задвижками с электроприводом.



# «Благовещенская ТЭЦ» (г.Благовещенск, Амурской обл.)

#### Вид работ:

Разработка, изготовление, поставка и шефналадка поставляемой станции.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

Блочно-модульная насосная станция контейнерного типа с габаритами 6000х5000х2600 мм (ДхШхВ) 1-й степени огнестойкости в комплекте с двумя противопожарными насосными станциями производительностью 360 м³/ч и 300 м³/ч, мощностью 90 и 75 кВт соответственно. Так же в составе станции предусмотрены шкафы управления собственного производства, жокейнасосы, вентиляция и отопление.



### Реконструкция ТЧПУ Новая Чара Объект инфраструктуры ОАО «РЖД»

#### Вид работ:

Разработка, изготовление и поставка оборудования.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

Блочно-модульная противопожарная автоматическая насосная станция контейнерного типа с габаритами 6000х2500х2600 мм (ДхШхВ) 1-й степени огнестойкости с двумя вертикальными многоступенчатыми насосами производительностью 126 м³/ч, напором 40 м.в.ст. и мощностью 22 кВт каждый и жокей-насосом. Станция укомплектована шкафом управления собственного изготовления НКУ ЩУ 106 с пожарным сертификатом. Так же в станции предусмотрено отопление и вентиляция.



# ЖК «ЯСНО.ЯНИНО» (п.Янино, Всеволожский район ЛО)

#### Вид работ:

Разработка, изготовление, поставка и комплекс работ по шеф-монтажу и пуско-наладке оборудования.

### Основное оборудование и его краткие технические характеристики:

Совмещенная хозяйственно-питьевая и противопожарная блочно-модульная автоматическая насосная станция контейнерного типа с габаритами 6000х5600х2500 мм (ДхШхВ) 1-й степени огнестойкости с шестью вертикальными многоступенчатыми насосами типа СR, производительностью 150 м³/ч и мощностью 30 кВт каждый. В станции установлены шкафы управления собственного производства типа НКУ ЩУ 105, ЩУ 110, ЩУ 119 и ЩУ 120. Так же предусмотрен жокей-насос, отопление и вентиляция.

