



КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ

ФИО:

Организация, должность:

Телефон:

E-mail:

Доп. информация:

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

НА ПОДГОТОВКУ ДОГОВОРНОЙ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

1. Общая информация

Наименование работ: новое строительство ремонт

Тип градирни: вентиляторная башенная СК400 СК1200

Существующий каркас: железобетонный стальной

Площадь градирни / секции (м²): / количество секций:

Количество воды м³:

t1 воды на входе: °С t2 воды на выходе: °С

Место строительства (регион, населенный пункт)

2. Технические элементы градирни заменить на:

Каркас: Сталь с покрытием Оцинкованная сталь Нержавеющая сталь
 Железобетон Стеклопластик Дерево

Рабочее колесо вентилятора: Стеклопластик Алюминий

Корпус вентилятора: Стеклопластик Сталь с покрытием

Система водораспределения: Стеклопластик ПНД ПВХ
 Сталь с покрытием Оцинкованная сталь Нержавеющая сталь

Ороситель: Пленочный Капельно-пленочный

Материал изготовления: ПНД ПВХ ПНД/ПВХ

Горючесть: Стандартная Негорючий

Водосборный резервуар: Существующий Новый

Размеры: x x м

Материал изготовления: Железобетон Другой



3. Краткий перечень объема работ (только для ремонта, полный перечень - согласно дефектной ведомости):

№	Наименование конструкционного элемента, технологической системы	В хорошем состоянии	Требует ремонта	Требует замены
1.	Бассейн (чаша градирни)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	Каркас	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	Покрытие	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	Конфузор	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.	Площадки оросителя и водоуловителя	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.	Обшивка	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.	Ветровые перегородки	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.	Межсекционные перегородки	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.	Воздухозаборники (тамбуры, жалюзи)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.	Водоотбойные козырьки	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.	Ограждение бассейна	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.	Ограждение покрытия	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13.	Внутренние лестницы и площадки	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14.	Наружная лестница	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15.	Опорные конструкции вентилятора	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16.	Приводы вентустановок	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17.	Рабочие колеса	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18.	Корпусы вентилятора	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19.	Оборудование управления привода	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20.	Блоки оросителя	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21.	Блоки водоуловителя	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22.	Трубы систем водораспределения	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23.	Разбрызгивающие форсунки	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24.	Противообледенительные устройства	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4. Опции

- Ороситель и водоуловитель: стандартный негорючий
- Трубы водораспределения: стальные стеклопластиковые
- Форсунки разбрызгивающие: ударные раструбные тангенциальные
- Листы обшивки и перегородок: оцинкованные стеклопластиковые ПВХ
- Электродвигатель: тихоходный вынесенный мотор-редуктор
- Условия запуска: прямой пуск плавный пуск ступенчатый пуск
- Управление параметрами градирни: ручное автоматическое компьютерное

- 5. Услуги:** демонтаж СМР шеф-монтаж



6. Приводное оборудование

Электродвигатель Производитель Марка
Мощность кВт Обороты об/мин Напряжение сети В

Тип привода:

- Редукторный верхний (для секционных градирен и СК-400)
- С тихоходным э/д (для секционной градирни)
- С мотор-редуктором (для секционных градирен)
- Редукторный нижний (для СК-400, СК-1200)

7. Дополнительное оборудование

Насосное оборудование: Общий расход м³/ч Напор атм.

Количество насосов: Рабочих шт. Резервных шт.

Тип: Консольный Погружной Полупогружной

8. АСУТП (Автоматическая система управления технологическим процессом)

Электропитание шкафа управления: АВР ИБП Нет резервирования

Управление э/д градирни: Частотное регулирование УПП

Управление э/д насосов: Частотное регулирование УПП

Дополнительные требования: