

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

Для разработки предложения на поставку паровой котельной

1. Информация о Заказчике			
Организация (Заказчик)			
Адрес Заказчика			
Контактное лицо			
Тел.:			
Факс:			
E-mail:			
2. Общие данные			
Регион установки котельной			
Наименование объекта			
Дата ввода котельной в эксплуатацию			
3. Выполняемые работы			
Вид работ (да/нет)			
новое строительство	<input type="checkbox"/>		
реконструкция	<input type="checkbox"/>		
Объем выполняемых работ (да/нет)			
получение ИРД	<input type="checkbox"/>	Размещение котельной (да/нет)	
генеральное проектирование	<input type="checkbox"/>	блочно-модульная	<input type="checkbox"/>
проектирование котельной	<input type="checkbox"/>	отдельностоящая	<input type="checkbox"/>
изготовление	<input type="checkbox"/>	пристроенная	<input type="checkbox"/>
доставка	<input type="checkbox"/>		
монтаж	<input type="checkbox"/>	Назначение котельной (да/нет)	
ПНР	<input type="checkbox"/>	отопительная	<input type="checkbox"/>
весь объем работ	<input type="checkbox"/>	производственная	<input type="checkbox"/>
4. Технические данные			
Категория котельной по теплоснабжению потребителей			
Вид топлива	Калорийность топлива (ккал/м ³ (кг))		
основное	<input type="checkbox"/>	основное	<input type="checkbox"/>
аварийное	<input type="checkbox"/>	аварийное	<input type="checkbox"/>
резервное	<input type="checkbox"/>	резервное	<input type="checkbox"/>
Климатические условия			
Расчетная температура наружного воздуха (°C)			
Средняя температура наиболее холодного месяца (°C)			
Снеговые нагрузки			
Ветровые нагрузки			
Район сейсмичности			
Параметры котельной			
Количество контуров отопления (включая ГВС)			
Требуемая паровая производительность котельной (тонн пара/час)			
Давление газа на входе в котельную (mbar)			
Фактическое напряжение в электрической сети (В)			
Расчетные паровые нагрузки			
насыщенный пар	давление (МПа) <input type="checkbox"/>	перегретый пар	давление (МПа) <input type="checkbox"/>
	температура (°C) <input type="checkbox"/>		температура (°C) <input type="checkbox"/>
Возврат конденсата (% от общей паропроизводительности)			
чистый	<input type="checkbox"/>	давление (МПа)	<input type="checkbox"/>
загрязненный	<input type="checkbox"/>	температура (°C)	<input type="checkbox"/>
без возврата (да)	<input type="checkbox"/>		
Расчетные тепловые нагрузки (в случае необходимости в отоплении и ГВС (тонн пара/час)			

контур отопления	максимальная	<input type="text"/>	контур ГВС	максимальная	<input type="text"/>
	минимальная	<input type="text"/>		минимальная	<input type="text"/>
контур вентиляции	максимальная	<input type="text"/>	контур технологический	максимальная	<input type="text"/>
	минимальная	<input type="text"/>		минимальная	<input type="text"/>
Гидравлическое сопротивление (МПа)					
	контур отопления	<input type="text"/>		контур ГВС	<input type="text"/>
	контур вентиляции	<input type="text"/>		контур технологический	<input type="text"/>
Дымовая труба (да/нет)		существующая	Опции		изоляция
		многоствольная			светоограждение
		одноствольная			лестница
		с несущей конструкцией			Высота дымовой трубы (м)
		с растяжками			<input type="text"/>
Уровень автоматизации (да/нет)					
С постоянным присутствием персонала: только операторскую		<input type="text"/>	Без присутствия персонала: с выносным пультом		
С постоянным присутствием персонала: операторскую и бытовку		<input type="text"/>	Без присутствия персонала: с компьютером через модем		
Резервуар для нефтепродуктов (да/нет)					
	существующий	<input type="text"/>		количество (шт)	<input type="text"/>
	наземный	<input type="text"/>		емкость одного резервуара (л/м³)	<input type="text"/>
	подземный	<input type="text"/>			
	отапливаемый	<input type="text"/>			
	неотапливаемый	<input type="text"/>			
Анализ исходной воды					
	Железо (мг/л)	<input type="text"/>		Прозрачность (см)	<input type="text"/>
	Кислород (мг/л)	<input type="text"/>		Окисляемость	<input type="text"/>
	Магний (мг/л)	<input type="text"/>		РН (ед)	<input type="text"/>
	Кальций (мг/л)	<input type="text"/>		Жесткость карбонатная (мг-экв/л)	<input type="text"/>
	Сухой остаток (мг/л)	<input type="text"/>		Жесткость общая (мг-экв/л)	<input type="text"/>
Цветовая гамма здания котельной (стандарт RAL)					
	Стены	<input type="text"/>		Крыша, доборные элементы	<input type="text"/>
Имеющаяся разрешительная документация (ТУ, разрешения, хим.анализ воды, (ген)проект, т.д.)					
5. Состав работ					
	Обследование объекта	<input type="text"/>			
	Проектные работы	<input type="text"/>			
	Комплектация оборудованием	<input type="text"/>			
	Транспортировка на объект	<input type="text"/>			
	Монтажные работы на объекте	<input type="text"/>			
	Пуско-наладочные работы	<input type="text"/>			
	Сервисное обслуживание	<input type="text"/>			

Исполнитель _____

должность, Ф.И.О.

Подпись: _____