

ООО НПП «Энергетические технологии»

Задание на поставку сертифицированной блочно-модульной котельной.

1. Наименование проектируемого объекта	
2. «Заказчик»	
<i>Адрес</i>	
<i>Контактное лицо</i>	
<i>Контактные телефоны</i>	

№	Наименование	Ед. изм.	Котельная, устанавливаемая на объекте
1	2	3	5
1	Теплопроизводительность		
1.1	Максимальная полезная теплопроизводительность	кВт	
	в том числе:		
1.2	на нужды отопления	кВт	
1.3	на нужды вентиляции	кВт	
1.4	на нужды горячего водоснабжения (ГВС)	кВт	
1.5	на иные нужды (указать какие)	кВт	
1.6	если на отопление несколько контуров, то перечислите мощность по каждому из них:		
2	Теплотехнические и гидравлические характеристики:		
2.1	Отопление:		
2.1.1	Подсоединение внешней системы отопления к котловому контуру: <i>напрямую или через теплообменники</i>		
2.1.2	Температурный режим в системе отопления: подача / обратка	°С	/
2.1.3	Давление теплоносителя в системе отопления: подача / обратка	МПа	/
2.1.4	Наличие погодозависимого регулирования в контуре отопления (да / нет):		
2.2	Вентиляция		
2.2.1	Подача теплоносителя на нужды отопления и вентиляции: <i>вариант 1</i> – по одному общему трубопроводу, разделение теплоносителя на нужды отопления и вентиляции будет осуществляться непосредственно внутри в отапливаемых зданиях; <i>вариант 2</i> – из котельной должно выходить два разных трубопровода, отдельно на вентиляцию и отдельно на отопление.		
2.2.2	Подсоединение внешней системы вентиляции к котловому контуру: <i>напрямую или через теплообменники</i>		
2.2.3	Температурный режим в системе вентиляции: подача / обратка	°С	/
2.2.4	Давление теплоносителя в системе вентиляции: подача / обратка	МПа	/
2.2.5	Наличие погодозависимого регулирования в контуре вентиляции (да / нет):		
2.3.	Горячее водоснабжение (ГВС)		
2.3.1	Температура воды в системе ГВС	°С	
2.3.2	Максимальный общий расход воды в системе ГВС	м ³ /ч	
2.3.3	Максимальный расход воды рециркуляции ГВС	м ³ /ч	
2.3.4	Давление воды, подаваемой в систему ГВС	МПа	
2.3.5	Давление воды на выходе из рециркуляции ГВС	МПа	
5	Водоснабжение и канализация		
5.1	Давление водопроводной воды на вводе в котельную	МПа	
5.2	Химический состав воды на вводе в котельную (приложить)		

1	2	3	5	
3	Газоснабжение			
3.1	Давление газа	МПа		
3.2	Понижение давления: ГРУ внутри котельной / внешний шкаф			
3.3	Наличие коммерческого учета расхода газа (да / нет)			
3.4	Поагрегатный учета расхода газа (да / нет)			
3.5	Резервное топливоснабжение ДИЗТОПЛИВОМ (да / нет)			
4	Электроснабжение и автоматизация			
4.1	Режим работы котельной		без постоянного присутствия обслуживающего персонала	
4.2	Режим электроснабжения котельной <i>вариант 1</i> – по двум внешним кабельным линиям (основной и резервной) <i>вариант 2</i> – от одной внешней кабельной линии, резервный источник электроснабжения (генератор) предусмотреть в котельной.			
4.3	Система диспетчеризации:			
4.3.1	Способ передачи: вариант 1 – по кабельной линии связи вариант 2 – через GSM-модем			
4.3.2	Основные передаваемые данные		загазованность СН ₄ , загазованность СО, неисправность оборудования (общ.), срабатывание газового клапана несанкционированное проникновение, пожар	
4.3.3	Дополнительные передаваемые данные			
6	Архитектурно-строительная часть		блочно-модульное каркасного типа с ограждающими конструкциями типа «сэндвич»	
6.1	Климатическое исполнение для населенного пункта (по СНиП 23-01-99 «Строительная климатология»)			
6.2	Габаритные размеры общие, не более длина x ширина x высота	м		
6.3	Цветовые решения котельной:			
6.3.1	Фасады	RAL		
6.3.2	Крыша	RAL		
6.3.3	Нащельники	RAL		
7	Дымовая труба – включить в комплект поставки (да / нет)			
7.1	Высота дымовой трубы (или расстояние до ближайшего высокого здания и высота этого здания).	м		
7.2	Светоограждение (сигнальные огни и площадка обслуживания наверху) (да / нет)			
8	Предпочтения Заказчика по выбору оборудования			
Котлы	Buderus <input type="checkbox"/>	ICI-Caldaie <input type="checkbox"/>	Другое <input type="text"/>	На усмотрение поставщика котельной <input type="checkbox"/>
Горелки	Weishaupt <input type="checkbox"/>	CIB-Unigas <input type="checkbox"/>	Другое <input type="text"/>	На усмотрение поставщика котельной <input type="checkbox"/>
Насосы	Grundfos <input type="checkbox"/>	Wilo <input type="checkbox"/>	Другое <input type="text"/>	На усмотрение поставщика котельной <input type="checkbox"/>
Дополнительные указания:				

Заполненный лист можно отправить в ООО НПП «Энергетические технологии»:

почтой или курьером по адресу: 426006, г. Ижевск, ул. Телегина, 30

по факсу: (3412) 932409

по электронной почте: iordan@entech.info

ООО НПП «Энергетические технологии»

Задание на поставку сертифицированной блочно-модульной котельной.

Дополнительные данные

Если Вас интересует не только покупка котельной, но и проект "привязки" котельной на месте и согласования его с местными надзорными организациями, а также для оценки стоимости проектирования и монтажа внешних подводящих инженерных коммуникаций к котельной просим предоставить:

- точный адрес местоположения котельной;
- геологические изыскания грунта в месте установки котельной;
- топографический план (съемку), желательно в масштабе 1:500, местности в которой будет расположена котельная с указанием точек, откуда будут подводиться коммуникации;
- технические условия на подключение внешних инженерных коммуникаций.