



SPL

Опросный лист для подбора БТП



день	месяц	год

Информация о заказчике

Название компании*

Адрес*

Веб-сайт

Специализация

Контактное лицо

Ф.И.О.*

Должность*

Тел./Факс*

E-mail:

Сведения об объекте

Название*

Адрес*

Место установки*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ РАСЧЕТА

Расчетная тепловая мощность

Система отопления* Гкал/ч Система ГВС* Гкал/ч Система вентиляции* Гкал/ч

Греющая сторона

Источник теплоснабжения** теплосеть котел другое Среда гликоколь %

Давление в подающем трубопроводе* кгс/см2 Давление в обратном трубопроводе* кгс/см2

Температура на входе (зима)* °C Температура на выходе (зима)* °C

Температура на входе (переходный период)* °C Температура на выходе (переходный период)* °C

Отопление

Объем системы отопления* м3 Среда гликоколь %

Тип подключения* независимое зависимое Температура на входе в теплообменник* °C

Тип теплообменника* разборный Температура на выходе из теплообменника* °C

Резервирование ТО* Да % Нет Потери давления в системе (без учета ТО)* м вод. ст.

Высота системы с учетом технического подполья* м Рабочее давление отопительных приборов* м вод. ст.

Соленоидный клапан подпитки Насос подпитки

Вентиляция

Объем системы вентиляции* м3 Среда гликоколь %

Тип подключения* независимое зависимое Температура на входе в теплообменник* °C

Тип теплообменника* разборный Температура на выходе из теплообменника* °C

Резервирование ТО* Да % Нет Максимальные потери давления в системе* м вод. ст.

Высота системы с учетом технического подполья* м Рабочее давление* м вод. ст.

Соленоидный клапан подпитки Насос подпитки

ГВС

Максимальный часовой расход воды в системе ГВС*	м3/ч	<input type="text"/>	Расход воды на циркуляцию ГВС*	%	<input type="text"/>	м3/ч	<input type="text"/>		
Тип подключения*	закрытое	<input type="checkbox"/>	открытое	<input type="checkbox"/>	Температура на входе в теплообменник*	°C	<input type="text"/>		
Тип теплообменника*	разборный	<input type="checkbox"/>			Температура на выходе из теплообменника*	°C	<input type="text"/>		
Резервирование ТО*	Да	<input type="checkbox"/>	%	<input type="text"/>	Нет	<input type="checkbox"/>	Потери давления в циркуляционном контуре*	м вод. ст.	<input type="text"/>
							Давление холодной воды на входе в теплообменнике*	м вод. ст.	<input type="text"/>
Схема подключения теплообменника ГВС*	одноступенчатая	<input type="checkbox"/>	двухступенчатая	<input type="checkbox"/>	Вариант исполнения двухступенчатого теплообменника*	моноблок	<input type="checkbox"/>	2 отдельных теплообменника	<input type="checkbox"/>

Узел ввода с УУТЭ

Узел ввода	Да	<input type="checkbox"/>	Нет	<input type="checkbox"/>	Узел учета тепловой энергии	Да	<input type="checkbox"/>	Нет	<input type="checkbox"/>	(проставка)
Шкаф учета УУТЭ	Да	<input type="checkbox"/>	Нет	<input type="checkbox"/>	Расходомер линии подпитки	Да	<input type="checkbox"/>	Нет	<input type="checkbox"/>	
Наличие согласованного проекта узла учета тепловой энергии (УУТЭ)	Да	<input type="checkbox"/>	Нет	<input type="checkbox"/>	Марка расходомера	<input type="text"/>				
					Марка тепловычислителя	<input type="text"/>				

Дополнительное оборудование

сетчатый фильтр на вводе	<input type="checkbox"/>	арматура на вводе + КИП	<input type="checkbox"/>	грязевик на обратном трубопроводе	<input type="checkbox"/>	регулятор перепада давления	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------	-----------------------------------	--------------------------	-----------------------------	--------------------------

Стальная арматура на вводе

под приворку	<input type="checkbox"/>	фланцевая	<input type="checkbox"/>	резьбовая	<input type="checkbox"/>
--------------	--------------------------	-----------	--------------------------	-----------	--------------------------

Автоматизация и электрика

ШАУ (Шкаф Автоматического Управления)	Да	<input type="checkbox"/>	Нет	<input type="checkbox"/>	Расключение до клеммной коробки в границах блока	Да	<input type="checkbox"/>	Нет	<input type="checkbox"/>
Резервирование электропитания					Расположение Шкафа Автоматического Управления				
один ввод питания без резервирования		<input type="checkbox"/>			отдельно, на стене помещения		<input type="checkbox"/>		
два ввода питания и автоматический ввод резерва (АВР)		<input type="checkbox"/>			на раме блока		<input type="checkbox"/>		

Дополнительные функции

Modbus TCP / IP Ethernet	<input type="checkbox"/>	Modbus RTU RS-485	<input type="checkbox"/>	Сухой контакт	<input type="checkbox"/>	Система диспетчеризации	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	-------------------	--------------------------	---------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

Габаритные размеры

Размер помещения ИТП	м	<input type="text"/>	x	<input type="text"/>	x	<input type="text"/>	Монтажные проемы	м	<input type="text"/>	x	<input type="text"/>
		(длина)		(ширина)		(высота)			(ширина)		(высота)

Насосное оборудование

Циркуляционный насос ГВС	<input type="checkbox"/>	без резерва	<input type="checkbox"/>	насос на складе	<input type="checkbox"/>	сдвоенный насос***	<input type="checkbox"/>	резерв 100%	<input type="checkbox"/>	ВЧП****	<input type="checkbox"/>
Циркуляционный насос отопления	<input type="checkbox"/>	без резерва	<input type="checkbox"/>	насос на складе	<input type="checkbox"/>	сдвоенный насос***	<input type="checkbox"/>	резерв 100%	<input type="checkbox"/>	ВЧП****	<input type="checkbox"/>
Циркуляционный насос вентиляции	<input type="checkbox"/>	без резерва	<input type="checkbox"/>	насос на складе	<input type="checkbox"/>	сдвоенный насос***	<input type="checkbox"/>	резерв 100%	<input type="checkbox"/>	ВЧП****	<input type="checkbox"/>
Тип подключения насоса		1 x 230В	<input type="checkbox"/>	3 x 380В	<input type="checkbox"/>						

Насосное оборудование

Максимальное рабочее давление	бар	<input type="text"/>	Максимальная рабочая температура	°C	<input type="text"/>
-------------------------------	-----	----------------------	----------------------------------	----	----------------------

Дополнительные сведения и требования

Внимание! Мы не несем ответственности за корректность исходных данных, предоставляемых для подбора оборудования!

* необходимый минимум информации, обязательный к заполнению

** заполнить одно из полей

*** временно не доступен к заказу

**** ВЧП – внешний частотный преобразователь