

Опросный лист для заказа автоматизированной системы управления АСУ-К

Контактная информация	
Заказчик	
Полный почтовый адрес	
Контактное лицо (Ф.И.О, должность)	
Контактный телефон	
Контактный факс	
Адрес электронной почты	
Дата заполнения	

1. Общая информация	
Наименования предприятия	
Наименование объекта (установки)	
Этап	новое строительство
	модернизация
	расширение
Дата заполнения опросного листа	

2. Объем поставки	
АСУТП	
ПАЗ	
Шкафы системы управления	
Промежуточные кроссовые шкафы	
Сетевое оборудование	
Кабель для сети управления	
Операторская мебель (количество мест операторов)	
АВР питания	
Источники бесперебойного питания:	
- время автономной работы	
Запасные части и инструменты:	
- ЗИП на __ лет эксплуатации	
Другое	

3. Состав системы	
3.1 Верхний уровень	

3.1.1 Операторские станции	
Число операторских мест	
Количество экранов на одно рабочее место (диагональ в дюймах)	
Количество принтеров (формат печати)	
Исполнение операторских станций:	
- настольные	
- для монтажа в стойку	
Дополнительные средства	

3.1.2 Сервисное оборудование	
Инженерная станция:	
- отдельная станция	
- совмещенная с операторской	
Сервер баз данных	
Видеостена (указать размер)	

3.1.3 Резервирование	
Станций оператора	
Инженерной станции	
Сервера	

Опросный лист для заказа автоматизированной системы управления АСУ-К

ИБП				
3.1.4 Выход на вышестоящие уровни управления (Заводская ЛВС)				
Интерфейс	аппаратный			
	программный			
3.2 Нижний уровень				
3.2.1 Информационная мощность системы				
Тип сигнала	Характеристика	Количество	Примечание	
Входные сигналы				
Аналоговый вход 4-20мА	2-проводной, Exia			
	2-проводной, non-Exia			
	4-проводной, non-Exia			
Термопара	град. ,Exia			
	град. ,non-Exia			
Термосопротивление	град. ,Exia			
	град. ,non-Exia			
Дискретный вход	сухой контакт, Exia			
	сухой контакт, non-Exia			
	=24В			
	220В			
Импульсный(частотный)	макс.частота 10000Гц			
Выходные сигналы				
Аналоговый выход, 4-20мА	2-проводной, Exia			
	2-проводной, non-Exia			
Аналоговый выход, -10...+10В	2-проводной, Exia			
	2-проводной, non-Exia			
Дискретный выход	=24В, _____			
	220В, _____			
Цифровые интерфейсы	RS-485 Profibus DP			
	Foundation Fieldbus			
	Ethernet TCP/IP			
Последовательные интерфейсы	RS-232 Modbus			
	RS-485 Modbus			
3.2.2 Резервирование				
Контроллеров				
Блоков питания				
Модулей ввода/вывода				
ИБП				
3.2.3 Топология объекта				
Объект	Наименование объекта	Наименование щитовой	Расстояние до центральной операторной, м	Управление/ контроль из щитовой
1				
2				
3				
4				
3.3 Сеть управления				
Структура системы:				
- централизованная				
- распределенная				
Количество операторных				
Количество щитовых КИПиА				
3.3.1 Резервирование				
Линий связи сети управления				
Сетевого оборудования				
3.4 Другое				
4. Дополнительные требования				
Комплекс услуг	Разработка документации			
	Разработка прикладного ПО			
	Шефмонтаж			

Опросный лист для заказа автоматизированной системы управления АСУ-К

	Пусконаладочные работы	
	Приемосдаточные испытания	
	Обучение	
Сборка (электромонтаж) шкафов	Нет	
	Да, на территории поставщика	
	Да, на площадке Заказчика	
Эксплуатационные требования, предъявляемые к шкафам	степень защиты IP	
	минимальные габаритные размеры (ШхВхГ), мм	
	Подвод кабельных линий(снизу/сверху)	
5. Перечень требуемых приложений*		
Технологическая схема		обязательно
Минимальный перечень контролируемых технологических параметров и исполнительных механизмов		обязательно
Структурная схема распределения питания		обязательно
Структурная схема АСУ ТП		по запросу
Планировочные чертежи помещений		обязательно

Примечания:

* - При условии необходимости разработки рабочей документации силами Поставщика. При реализации проекта по проекту Заказчика, обязательным является условие его предоставления.

Дата _____

Согласовано:

_____ / _____ /

м. п.

подпись

Ф. И. О.