

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на организацию системы коммерческого учета энергоносителей

1. Требование к месту проведения работ:

г. Нижний Новгород, ООО «Автозавод «ГАЗ»

2. Требование к сроку выполнения работ: июнь 2012 года

3. Требования к последовательности выполнения работ, этапам работ:

№ этапа работ	Наименование этапа работ	Срок выполнения этапа работ
1	Предпроектное обследование, сбор информации для проектирования, согласование принятого проектного решения с заказчиком	
2	Выполнение проектной документации на установку узлов учета энергоносителей	По графику
3	Согласование проектной документации энергоснабжающей организацией (ООО «Заводские сети») и энергосбытовой организацией (ЗАО «Волгаэнергосбыт»)	По графику
4	Монтажные работы	По графику
5	Пуско-наладочные работы	По графику
6	Сдача узлов учета в коммерческую эксплуатацию (инспекции ЗАО «Волгаэнергосбыт» в присутствии представителя ООО «Заводские сети») с оформлением акта допуска от энергосбытовой организации	июнь 2012 года

4. Требования к организации по оказанию услуг:

Оказание услуг выполняется в соответствии с действующими нормативными, руководящими и законодательными документами.

5. Требования к качеству результатов выполняемых услуг:

Проектирование, согласование проектной документации, монтажные работы, пуско-наладочные работы, сдача узлов учета энергоносителей в коммерческую эксплуатацию в сроки, определенные графиком.

6. Требования к объемам выполняемых услуг:

Энергоноситель	Кол-во вводов
КСЛА	
Отопление	3
ГВС	2
Пар	2
ПХВ	3
Техническая вода	2
Сжатый воздух	1
Хайден-2	
Отопление	2
ГВС	2
Перегретая вода	1
ПХВ	3
Техническая вода	2
Сжатый воздух	2

Энергоноситель	Кол-во вводов
ПРК	
Отопление	8
ГВС	8
Пар	6
ПХВ	15
Техническая вода	4
Сжатый воздух	10
Кузовной корпус	
Отопление	14
ГВС	4
Пар	4
ПХВ	6
Техническая вода	1
Сжатый воздух	7

Энергоноситель	Кол-во вводов
Чайка	
Отопление	2
ГВС	1
Пар	1
ПХВ	2
Техническая вода	1
Сжатый воздух	2
Прессовый цех №3	
Отопление	1
ГВС	1
Пар	1
ПХВ	1
Техническая вода	1
Сжатый воздух	1

РИЦ	
Отопление	1
ГВС	1
ПХВ	1
Сжатый воздух	1

7. Требования к срокам выполнения проектной документации, монтажных, пуско-наладочных работ, работ по сдаче в коммерческую эксплуатацию узлов учета

В случае несогласования проектов энергоснабжающей организацией или энергосбытовой организацией, устранение замечаний производится Исполнителем договора в сжатые сроки, после чего вновь направляется Исполнителем для повторного рассмотрения и согласования.

В случае обнаружения несоответствия смонтированных узлов учета проектной документации, устранение несоответствий производится Исполнителем договора в сжатые сроки, после чего проводится сдача узлов учета инспекции энергосбытовой организации.

8. Требования к квалификации персонала Исполнителя:

Проектная организация должна иметь свидетельство о вхождении в состав Саморегулируемой организации.

Монтажная организация должна иметь лицензию на проведение общестроительных работ.

9. Требования по оформлению необходимых разрешений и документов:

Оформление разрешения на вход проектантов и специалистов по монтажу на территорию головной площадки ОАО «ГАЗ».

10. Условия оплаты:

Оплата, за оказанные Исполнителем услуги, производится Заказчиком согласно условиям договора.

Форма коммерческого предложения

Состав работ по модернизации Автоматизированной системы коммерческого учета энергоносителей ООО «Автозавод «ГАЗ»

№№ п/п	Наименование работ	Состав работ	Стоимость работ без НДС, руб.
1.	Обследование	Предпроектное обследование, сбор информации, необходимой для разработки рабочего проекта	
2.	Проектные работы	Разработка рабочего проекта. Согласование проекта с Заказчиком, смежными организациями.	
3.	Приобретение материалов и оборудования	Закупка оборудования, необходимого для модернизации АСКУЭ определенного проектом	
4.	Монтажные работы по модернизации АСКУЭ	Монтажные работы по замене существующих термопреобразователей и расходомеров на установленные проектом	
5.	Пусконаладочные работы по модернизации АСКУЭ	Настройка программного обеспечения вновь установленного оборудования	
6.	Ввод в промышленную эксплуатацию	Ввод модернизированной АСКУЭ в промышленную эксплуатацию	
Итого, руб			
НДС 18%, руб.			
Итого с НДС, руб.			

Руководитель организации