ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-1

МАЛОГАБАРИТНЫЕ ГОРОДСКИЕ АВТОЗАПРАВОЧНЫЕ СТАНЦИИ

АЛЬБОМ IV

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

СФ 467-04
Шифр подписки 172
Цена 0-91

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-1

МАЛОГАБАРИТНЫЕ ГОРОДСКИЕ АВТОЗАПРАВОЧНЫЕ СТАНЦИИ

АЛЬБОМ IУ

З А К А З Н Ы Е С П Е Ц И Ф И К А Ц И И

РАЗРАБОТАН

проектным институтом
"Гипронефтетранс"

Технический проект утвержден Госстроем СССР
Протокол № 53 от 25 августа 1980 г.
Рабочие чертежи введены в действие "Гипронефтетрансом"
Приказ № 301 от 24 сентября 1980 г.

Главный инженер института Г.А. Грознов

Главный инженер проекта В.В. Новиков

503-6-1

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

№№ пп	Наименование заказной спецификации	Шифр спецификации	Количество листов	№№ стр.
	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ			
I.	Оборудование и материалы	Т-С-I	2	4 ÷ 5
2.	Оборудование (здание станции)	Т-С-2	I	6
	САНТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ			
I.	Оборудование, материалы и арматуру(внешние сети)	НВК-С-I	2	7÷ 8
2.	Оборудование, материалы и арматуру(здание станции)	ВК-С-I	2	9 ÷ II
	ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ			
I.	Оборудование(здание станции) Вариант электроотопления	ОВ-С-I	I	I2
2.	Арматуру, КИП (здание станции) Вариант теплоноситель вода 95°-70°С	ОВ-С-2	I	I3
	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ			
I.	Электрооборудование и материалы	ЭС-I	6	I4 ÷ I9
	СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА			
I.	Телефонизация, радиофикация, громкоговорящая связь (здание станции)	СС-С-I	2	20 ÷ 2I
2.	Телефонизация, радиофикация, громкоговорящая связь	СС-С-2	2	22 ÷ 23
	ЗДАНИЕ СТАНЦИИ			
I.	Здание станции	АС-I	I	24 »

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

«____» _____ 197 г.

Генеральная проектная организация _____ Коды

Проектная организация — разработчик Гипронефтетранс

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) — заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции

ГПЗ.ГС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Технологическая

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № Т-С-I от «____» _____ 197 г.

на оборудование и материалы

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов 6

Лист № I

№ п.п.	№ поз. по технол. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: всего	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	Принятая потребность на 19 год: в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость, всего тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18	19
		ОБОРУДОВАНИЕ																	
I		Колонка "Воздух-вода"	КВЗ	Серпуховский з/д "Нефтеаппаратприбор"	шт			I											
2		Колонка смесераздаточная	ПКДС-25-0,5-I	-"-				I											
3		Колонка топливораздаточная с насосно-измерительной станцией и выносным заправочным постом	НАРА-3I																
		колонка топливораздаточная	НАРА-2I	-"-	"			4											
4		Насосная установка от колонки НАРА-3I		-"-	"			I/0											

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции (наименование)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № Т-С-I

Форма 8-76 (продолжение)

Всего листов 2

Лист № 2

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	стоимость, всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		АРМАТУРА																
I		Вентиль запорный муфтовый 25-I6	I5ч8бр		шт			I5 0										
2		То же 40-I6	I5ч8бр		"			2 7										
		ТРУБЫ, ФИТИНГИ																
I		Труба 60х3 ГОСТ I0704-76 ВСтЗсп ГОСТ I0706-76			пм			5										
2		Труба 48х3 ГОСТ I0704-76 ВСтЗсп ГОСТ I0706-76			"			I30 200										
3		Труба 33х2,5 ГОСТ I0704-76 ВСтЗсп ГОСТ I0706-76			"			80 0										
4		Угольник 25	ГОСТ 8946-75		шт			I2 0										
6		Отвод 90°- 45х2,5	ГОСТ I7375-77					30 32										
6I		Отвод 90°-89х3,5	ГОСТ I7375-77		"			5										
7I		Переход с 45х2,5-32х2,0	ГОСТ I7378-77		"			5 0										

В числителе даны значения для варианта применения колонок типа НАРА-3I,
в знаменателе – для варианта применения колонок типа ЗАРА-2I.

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

«___» _____ 197 -

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация — разработчик Гипронефтетранс

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) — заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции

ГУНТС (УНТС) _____

Часть (раздел) проекта Технологическая

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

Код

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № Т-С-2 от «___» _____ 197 г.

на оборудование (здание станции)

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов I

Лист № I

№ п.п.	Позиция по технологической схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: всего	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость, всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18	19
I		Стол		Покупной	шт			I											
2		Стул		-"-	"			2											
3		Шкаф для хранения ценностей, несгораемый		-"-	"			I											
4		Шкаф для хранения инвентаря 800х400х600	модель 421П	Собственного изготовления	"			I											

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

«___» _____ 197 г

Коды

Главная проектная организация _____

Проектная организация — разработчик Гипронефтетранс

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) — заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Водоснабжение и канализация

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № НВК-С-I от «___» _____ 197 г.

на оборудование, материалы и арматуру (внешние сети)

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов 2

Лист № I

№ п.п.	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: всего	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	стоимость, всего, тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18	19
			ОБОРУДОВАНИЕ																
I		Воронка всасывающая	Нестандартное оборуд.		шт			I											
2		Головка соединительная ГР-I00	2217-76		"			2											
3		Колонка управления задвижками ∅ 200	Тип.сер. 4.900-8		"			2											
			ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ																
I		Трубы керамические ∅ 200	286-74		пм			4I,0											
2		Труба Ц-88,5х4 ℓ = 3000	3262-75		шт			I											
3		Труба Ц-88,5х4 ℓ = 4500	-"-		"			I											
4		Труба Ц-88,5х4 ℓ =5000	-"-		"			I											

Предприятие

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции (наименование)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № НЗК-С-I

Всего листов 2

Лист № 2

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: всего	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 г.: всего	Принятая потребность на 19 г.: в т. ч. по кварталам I	II	III	IV	Сумма, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18	19
5		Труба Ц-25х2,8	3262-75		пм			18,0											
6		Тройник ТФ 200х200	5525-61**		шт			2											
7		Патрубок фланец-раструб ∅ 200	-"-		"			3											
			АРМАТУРА																
I		Задвижка ∅ 200	30ч66р		шт			2											
			МЕТИЗЫ																
I		Болты и гайки М 20х75	ГОСТ 5915-70* 7798-70*		компл.			112											

Главный инженер проекта

Заказчик

Руководитель комплектующей организации

503-6-1 (IV) Форма 8-75

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

«___» _____ 197 г.

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация — разработчик Гипронефтетранс

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) — заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Водоснабжение и канализация

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

Коды

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ВК-С-I от «___» _____ 197 г.

на оборудование, материалы и арматуру (здание станции)

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов 3

Лист № I

№ п.п.	Позиция по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: всего	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	Принятая потребность на 19 год: в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Сумма, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18	19
				ВОДОПРОВОД															
				АРМАТУРА															
I		Вентиль ∅ I5	I5кч18р2		шт			I											
2		–"– ∅ 20	–"–		"			2											
3		–"– ∅ 25	–"–		"			3											
4		Кран водоразборный ∅ I5	20275-74		"			I											
				ТРУБЫ															
I		Трубы чугунные ∅ 65	9583-75		пм			I5,0											
2		Труба П-25-2,8	3262-75		"			5,0											
3		Труба П-I5 х 2,5	–"–		"			3,0											

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Мелогабаритные городские автозаправочные станции (наименование)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ВК-С-I

Всего листов 3

Лист № 2

№ п/п	№ позиции по технологической схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 г.: всего	в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость, всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		ОСНОВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ																
I		Водомер ВКОС-20	Тип сер. 4.901-8		шт			I										
		ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ																
I		Рукава резино-тканевые ⌀ 25	I8698-75		пм			20,0										
		БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ																
		ОСНОВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ																
I		Умывальник керамический с ревизией	I4360-69 6924-73		компл.			I										
2		Унитаз керамический с высокорасполагаемым бачком	I4355-69 2I485.0--76		"			I										
3		Ревизия Р - I00 - А	6942.30--69		шт			I										
		ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ																
I		Трубы чугунные ⌀ I00	9583-75		пм			3,0										
2		Трубы чугунные канализационные ⌀ I00	6942.3--69*		"			6,0										
3		-"- ⌀ 50	-"-		"			2,0										

503-6-1 (IV) II

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции (наименование)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ВК-С-I

Форма 8-7б (продолжение)

Всего листов 3

Лист № 3

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	стоимость, всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
4		Отвод О I35°- I00-А	6942.I2-69		шт			2										
5		Колено К - 50-А	6942.8-69		"			I										
6		Тройник ТП I00/I00-А	6942.I7-69		"			I										
7		Тройник ТПР 50/I00xI00-А	6942.20-69		"			I										

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

503-6-1 (IV) I2 Форма 8—76

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

«____» _____ 197 г.

		Коды
Генеральная проектная организация		
Проектная организация — разработчик	Гипронефтетранс	
Комплектующая организация		
Отрасль народного хозяйства		
Министерство (ведомство) — заказчик		
Главное управление министерства (объединение)		
Предприятие		
Объект (производственная мощность)	Малогабаритные городские автозаправочные станции	
ГУМТС (УМТС)		
Часть (раздел) проекта	Отопление, вентиляция	
Срок ввода объекта в эксплуатацию		

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ОВ-С-I от „___“ _____ 197 г.

на оборудование (здание станции)

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Вариант электроотопление

Всего листов I

Лист № I

№ п.п.	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого ввода, в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: [illegible]	[illegible] по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		17	18	19
I		Электрорадиатор тип "Термо"																
		при $t_н$ = -20°С																
		"Термо-I"			шт			3										
		"Термо-2"			"			3										
		"Термо-3"			"			I										
		при $t_н$ = -30°С																
		"Термо-I"			шт			3										
		"Термо-2"			"			I										
		"Термо-3"			"			4										
		при $t_н$ = -40°С																
		"Термо-I"			шт			4										
		"Термо-2"			"			I										
		"Термо-3"			"			4										

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

503-6-1 (IУ) I3 Форма 8-7

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

«___» _____ 197 г.

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация — разработчик Гипронефтетранс

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) — заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Отопление, вентиляция

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ОВ-С-2 от „__“ _____ 197 г.

на арматуру, КИП (здание станции)

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Вариант теплоноситель вода 95°-70°С

Всего листов I

Лист № I

№ п.п.	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Вентиль Ру I6 ø I5 при $t_н$ = -20°С	I5кчI8п	Семеновский арматурный	шт			II										
		при $t_н$ = -30°С, -40°С	I5кчI8п	-"-	"			9										
2		Вентиль Ру I6 ø 20 при $t_н$ = -30°, -40°С	I5кчI8п	-"-	"			2										
3		Вентиль Ру I6 ø 25	I5кчI8п	-"-	"			2										
4		Вентиль Ру I6 ø 32	I5кчI8п	Акимовский литейно-механический	"			2										
5		Вентиль Ру 64 ø 40	I5с27нжI	ПО Курганарм-химмаш	"			4										
6		Термометр П5-2-I20-66	ГОСТ 2823-73	Термометровый з-д г.Клин	"			2										
7		Манометр ОБМ-I00	ГОСТ 8625-77	Манометровый з-д г.Томск	шт			2										

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

503-6-1 (IV)

I4

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

«___» _____ 197 г.

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация — разработчик Гипронефтетранс

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) — заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Электротехническая

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭС-I от „___“ _____ 197 г.

на электрооборудование и материалы

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов 6

Лист № I

№ п.п.	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года, в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
		А. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, КОМПЛЕКТУЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ АППАРАТЫ НИЗКОГО НАПРЯЖЕНИЯ																
I		Кнопка управления во взрывозащищенном исполнении	КУ92-В3Г		шт			I										
2		Пускатель магнитный Ик = 220В Iр = I0А	ПМЕ-II2		шт			I										
3		Пускатель магнитный Ик = 220в Iр = 2А	ПМЕ-II2		шт			4										
4		Пускатель магнитный Ик = 220В Iр = I,6А	ПМЕ-II2		шт			I										
5		Селеновый выпрямитель 220В - 24В	С324-3		шт			I										

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции (заявка)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭС-I

(продолжение)

Всего листов 6

Лист № 2

№ п/п	№ поз. по технологическому схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		ПУЛЬТЫ, ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ, ТРАНСФОРМАТОРЫ																
I		Пункт распределительный с I0-ю автоматами и АЕ2043-20 2Iр=I6А, Iр=I2,5А, 3Iр=I0А 4Iр=20А	ПРII-7077 -2IУ3		шт			I										
2		Трансформатор газосветный	ТГI020		"			7										
		Щит учета электрической энергии	ШУ-250		"			I										
3		Пульт дистанционного управления с I-й релейной панелью	"Прогресс К"		"			I										
4		Пакетный переключатель Iн =I0А	ПП3-I0/Н2		"			I										
		ЩИТКИ																
I		Щиток осветительный на I2 автоматов Iр=I5А	ОЩ-I2		"			I										
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ																
I		Светильник открытый консольный	РКУ-400		шт			6										
2		Светильник настенный	НБ009-60I р-53-0IУ4		шт			2										
3		Светильник потолочный	НП0I6-Iх60I Р-53-0IУ4		шт			4										

503-6-1 (IV) I6

Предприятие

Объект (производственная мощность) Малогабаритные (наименование) городские автозаправочные станции

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭС-I

Всего листов 6

Лист № 3

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на: всего	в т. ч. по кварталам I	II	III	IV	стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
4		Светильник люминесцентный	УСП35-2х х40		шт			2										
5		Лампа газоразрядная 250 Вт	ДРЛ250-2		"			6										
6		Трубка высоковольтная газосветная ø I8мм	–		м			70										
7		Лампа накаливания	Б220-60-2		шт			6										
8		Лампа люминесцентная	ЛБ-40-4		"			4										
9		Выключатель взрывозащищенный 6А, 250В	инд. 02620		"			2										
I0		Выключатель для утопленной установки 6А, 250В	инд. 022I0		"			4										
II		Розетка штепсельная 6А, 250В	инд. 03450		"			9										
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																
I		Кабель силовой с алюминиевыми жилами сеч. 2х2,5 мм2	АВВГ-066		м			I00										
2		То же сеч.3х4+Iх2,5 мм2	АВВГ-0,66		м			65/I5										
3		Кабель силовой с алюминиевыми жилами сеч. 2х4 мм2	АВВГ-0,66		м			20										

Предприятие

Объект (производственная мощность) Малогабаритные (наименование) городские автозаправочные станции

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭС-I

Форма 8-76 (продолжение)

Всего листов 6

Лист № 4

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	стоимость, всего, тыс. руб
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
4		Провод с алюминиевыми жилами сеч. 2 х 4 мм2	АПВС		м			45										
5		То же, сеч. 3 х 4 мм2	АПВС		м			I0										
6		Кабель монтажный сеч.2х0,35мм2	МКШЭ		м			58										
7		Кабель монтажный сеч.2х0,35мм2	МКШ		м			6										
8		Кабель монтажный сеч.3х0,35мм2	МКШ		м			I0/20										
9		Кабель монтажный сеч.5х0,35мм2	МКШ		м			58										
I0		Кабель монтажный сеч.5х0,75мм2	МКШ		м			58										
II		Кабель контрольный сеч.4х2,5мм2	АКВВГ		м			30										
I2		Кабель контрольный сеч.I0х2,5мм2	АКВВГ		м			I5										
I3		Провод с алюминиевыми жилами сеч. 4 мм2	АПВ		м			60										
I4		Провод автотракторный высокого напряжения	ПВП-2		м			70										
				СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ														
I		Протектор магниевый	ПМ-I0У		шт			4										

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции (наименование)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭС-I

Всего листов _____

Лист № 3

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19: всего	в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		Б. ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ, КОМПЛЕКТУЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ																
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДОВ ГЭМ																
I		Коробка осветительная для открытой проводки	КОР-73		шт			2										
2		Коробка осветительная для скрытой проводки	У1>4		"			7										
3		Стойка	КЗI3		"			I										
4		Коробка проходная	У506		"			6										
		ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ																
I		Круг ⌀ I2мм ℓ = 5м	ГОСТ 2590-7I		м			I0										
2		Круг ⌀ 8 мм	-"-		"			80										
3		Полоса 40х4мм	ГОСТ I03-76		"			84										
4		Уголок 50х50х5м	ГОСТ 8509-72		"			2										
5		Полоса 25х4мм	ГОСТ I03-76		"			I2										
6		Труба водогазопроводная ⌀ 70мм	ГОСТ 3262-75		"			5										

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции (наименование)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭС-I

Форма 8-76 (продолжение)

Всего листов 6

Лист № 6

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	стоимость, всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
7		Труба стальная бесшовная ⌀ 20х3мм	ГОСТ 8734-75		шт			4,5										
8		То же ⌀ 38х3мм	ГОСТ 8734-75		м			7,8										
9		Метизы			кг			0,5										
		ТРУБЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, КИРПИЧ																
I		Труба асбестоцементная ⌀ I00мм	ГОСТ I839-72		шт			20										
2		Труба винипластовая МН I427-6I ⌀ I5мм			м			24/26										
3		Труба винипластовая МН I427-6I ⌀ 40мм			м			6										
4		Кирпич красный	ГОСТ 530-7I		шт			I68										
		ОПОРЫ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ																
I		Стойка наружного освещения по ТП 3.320-3 в.о ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва I976г	СПс-06--I0					6										
2		Кронштейн железобетонный для одного светильника по ТП 3.320-3 в.о ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва I976г	КО $\frac{2x2}{0,I9}$					6										

Примечание: в числителе указано количество для колонок "Нара-2I", в знаменателе для колонок "НАРА-3I"

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

5[illegible] (IУ) 20 —76

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

«____» _____ 197 г.

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация — разработчик Гипронефтетранс

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) — заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Слаботочные устройства

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № СС-С-I от „___“ _____ 197 г.

на телефонизацию, радиофикацию, громкоговорящую связь (здание станции)

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов 2

Лист № I

№ п.п.	№ поз. по технолог. схеме, месте установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года, в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	стоимость, всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ																
I.I		Аппарат телефонный	ТАН-76	г.Пермь телефонный з/д	шт			I										
2.		РАДИОФИКАЦИЯ																
2.I		Громкоговоритель абонентский	"Вертикаль" то же		шт			I										
3		ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ГРОМКОГОВОРЯЩАЯ СВЯЗЬ																
3.I		Усилитель радиотрансляционный	УМ-I00 УЧ-2	г.Славгород з-д радиоаппаратура	шт			I										
3.2		Громкоговоритель	ГГД-0,5	г.Муром п/я 5462	шт			2										

ЯЗП 1979 г. Заказ 952

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции (наименование)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № СС-С-I

Форма 8 Тп (продолжение)

Всего листов 2

Лист № 2

№ п/п	№ поз. по тех. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог № чертежа № опросного лист. Материал оборудования	Завод изготовитель (для импортного оборудования — страна фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы тыс руб	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т ч на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т ч по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего тыс руб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3.3		То же, наружной установки	IOГРД-5	г.Муром п/я 5462	шт			I										
3.4		Микрофон динамический	М-69	МРП	"			I										

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

«___» _____ 197 г.

Генеральная проектная организация _____ Коды

Проектная организация — разработчик Гипронефтеспецгаз

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) — заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Слаботочные устройства

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № СС-С-2 от „___“ _____ 197 г.

на телефонизацию, радиофикацию, громкоговорящую связь

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов 2

Лист № I

№ п/п	№ позиции по технологическому месту установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: всего	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ																
I		Коробка телефонная емк. I0х2 ГОСТ 8525-78	КРТП		шт			I										
2		Провод телефонный распределительный емк. Iх2х0,5 ГОСТ 20575-75	ТРП		м			I5										
		РАДИОФИКАЦИЯ																
I		Трансформатор абонентский	ТАМУ-I0	г.Майкоп з-д Промсвязь	шт			I										
2		Коробка универсальная ГОСТ I0040-75	УК-2П		"			I										
3		Розетка ограничительная ГОСТ 8659-67	РШО-I		"			I										

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции (вместимость)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № СС-С-2

Форма 6-76 (продолжение)

Всего листов 2

Лист № 2

№ п/п	№ поз по технолог схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов кабельных и др изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа № опросного листа Материал оборудования	Завод изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования материалов	Потребность по проект.	Цена единицы тыс руб	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: всего	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т ч на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	в т ч по кварталам: I	II	III	IV	стоимость, всего тыс. руб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18	19
4		Провод трансляционный емк.2х0,6 ГОСТ 10254-75	ПТПЖ		м			10											
				производственная производственная СП															
1		Кабель распределительный для радиовещания емк. 2х0,5 ТУ 16-505.451-73	РВПЭ		м			15											
2		Кабель силовой с пластмассовой изоляцией емк. МРТУ 16.505.021-65	АВВГ 2х2,5		"			10											
3		Реле электромагнитное универсальное	РПУ-2-662223	Главмонтажавтоматика	шт			4											
4		Переключатель 3А, ~ 220в	П2Т	то же	"			1											
5		Кнопка управления	ПКЕ712-2У3	-"-	"			2											
6		Сопротивление 2А, 400 Ом		МПСС	"			1											

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

Генеральная проектная организация

Проектная организация — разработчик Гипронефтегракс

Комплектующая организация

Отрасль народного хозяйства

Министерство (ведомство) — заказчик

Главное управление министерства (объединение)

Предприятие

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции

ГПМТС (УМТС)

Часть (раздел) проекта Здание станции

Срок ввода объекта в эксплуатацию

Кол-во

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № АС-I от „ ___ “ _____ 197 г.

на здание станции

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов

Лист №

№ пп	№ позиции по технологической схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материала	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого периода: всего	Ожидаемое наличие на начало планируемого периода: в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	Принятая потребность на 19 год: в т. ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18	19
I		Здание АЗС III категории		Трест "Нефтегазстрой" г.Кстово	шт			I											

Главный инженер проекта

Заказчик

Руководитель комплектующей организации

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630084 г Новосибирск пр Карла Маркса 1
Выдано в печать 30 XI 1981 г
Заказ 3251 Тираж 1000

gost.e-ecolog.ru