ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-1

МАЛОГАБАРИТНЫЕ ГОРОДСКИЕ АВТОЗАПРАВОЧНЫЕ СТАНЦИИ

АЛЬБОМ IV

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Сф 467-04
Шифр подписки 172
Цена 0-91

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.

	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	
ГУЗ-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 технолог. схеме, месту 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.
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	ГКДС-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											

ИБП. 1978 г. Заказ 8225-1.

Форма 8-76 (продолжение)

Предприятие _____

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № Т-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: 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 89х3 ГОСТ I0704-76 ВСт3сп ГОСТ I0706-76			пм			5										
2		Труба 48х3 ГОСТ I0704-76 ВСт3сп ГОСТ I0706-76			"			I30/200										
3		Труба 33х2,5 ГОСТ I0704-76 ВСт3сп ГОСТ I0706-76			"			80/0										
4		Угольник 25	ГОСТ 8946-75		шт			I2/0										
5		Отвод 90°- 45х2,5	ГОСТ I7375-77					30/32										
6		Отвод 90°-89х3,5	ГОСТ I7375-77		"			5										
7		Переход к 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 НАРА-2I.

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

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	
ПИТС (УИТС)	
Часть (раздел) проекта: Технологическая	
Срок ввода объекта в эксплуатацию	

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.	Позиц. схеме, место установки	Наименование и технические характеристики 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	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 800x400x600	модель 421П	Собственного изготовления	"			I											

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

503-6-1 (IV)

Форма 8—76

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	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 IP-I00	22I7-76		"			2											
3		Колонка управления задвижками ø 200	Тип.сер. 4.900-8		"			2											
			ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ																
I		Трубы керамические ø 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											

503-6-1 (IV)

Предприятие _____

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № НВХ-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		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года		Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 г.					
					наименование	код						в т. ч. на складе		всего	в т. ч. по кварталам I	II	III	IV	Сум. всего, 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 ø 200	-"-		"			5											
			АРМАТУРА																
I		Задвижка ø 200	30ч6бр		шт			2											
			МЕТИЗЫ																
I		Болты и гайки М 20х75	ГОСТ 5915-70* 7798-70*		компл.			112											

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

«___» _____ 197 г.

Генеральная проектная организация _____ | Код

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 № 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.	№ 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	Сумма, всего, 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 ø I5	I5кч18р2		шт			I										
2		-"- ø 20	-"-		"			2										
3		-"- ø 25	-"-		"			3										
4		Кран водоразборный ø I5	20275-74		"			I										
				ТРУБЫ														
I		Трубы чугунные ø 65	9583-75		пм			I5,0										
2		Труба Ц-25-2,8	3262-75		"			5,0										
3		Труба Ц-I5 х 2,5	-"-		"			3,0										

Предприятие _____

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ВК-С-I

Всего листов 3

Лист № 2

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и технические характеристики 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	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 ø 25	18698-75		пм			20,0											
				БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ															
				ОСНОВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ															
I		Умывальник керамический с ревизией	14360-69 6924-73		компл.			I											
2		Унитаз керамический с высокорасполагаемым бачком	14355-69 21485.0-76		"			I											
3		Ревизия Р - 100 - А	6942.30-69		шт			I											
				ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ															
I		Трубы чугунные ø 100	9583-75		пм			3,0											
2		Трубы чугунные канализационные ø 100	6942.3-69*		"			6,0											
3		-"- ø 50	-"-		"			2,0											

503-6-1 (IV) II

Форма 8-76 (продолжение)

Предприятие _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ВК-С-I

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

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 135°- 100-А	6942.12-69		шт			2										
5		Колено К - 50-А	6942.8-69		"			I										
6		Тройник ТП 100/100-А	6942.17-69		"			I										
7		Тройник ТПР 50/100х100-А	6942.20-69		"			I										

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

503-6-1 (IV) I2

Форма 3—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: измерение	Единица измерения: код	Код оборудования, материала	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. отходящее	Заявл. потребность на планируемый год	Предлагаемая 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		Электрорадиатор тип "Термо" при $t_н = -20^0C$																	
		"Термо-I"			шт			3											
		"Термо-2"			"			3											
		"Термо-3"			"			I											
		при $t_н = -30^0C$																	
		"Термо-I"			шт			3											
		"Термо-2"			"			I											
		"Термо-3"			"			4											
		при $t_н = -40^0C$																	
		"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 _____

Коды

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. из склада	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 Курганармхимаш	"			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)

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, материала, № чертежа, № позиции по чертежу. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года, в т.ч. свободное	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год: всего	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	
		А. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, КОМПЛЕКТУЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ																
		АППАРАТЫ НИЗКОГО НАПРЯЖЕНИЯ																
I		Кнопка управления во взрывозащищенном исполнении	КУ92-КЗГ		шт			I										
2		Пускатель магнитный Uк = 220В Iр = 10А	ПМЕ-112		шт			I										
3		Пускатель магнитный Uк = 220в Iр = 2А	ПМЕ-112		шт			4										
4		Пускатель магнитный Uк = 220В Iр = 1,6А	ПМЕ-112		шт			I										
5		Селеновый выпрямитель 220В - 24В	С324-3		шт			I										

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Малогабаритные городские автозаправочные станции (заявки заказа)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭС-I

(продолжение)

Всего листов 6

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 г.: 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 IO-и автоматами и АЕ2043-20 2Iр=I6А, Iр=I2,5А, 3Iр=IOА 4Iр=20А	ПРII-7077 -2IУ3		шт			I										
2		Трансформатор газосветный	ТТI020		"			7										
		Щит учета электрической энергии	ШУ-250		"			I										
3		Пульт дистанционного управления с I-й релейной панелью	"Прогресс К"		"			I										
4		Пакетный переключатель Iн =IOА	ПП3-IO/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	НПОI6-Iх60I Р-53-0IУ4		шт			4										

503-6-1. (IV)

16

Предприятие

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭС-I

Всего листов 3

Лист № 3

№ п/п	№ п/п по технолог. схеме, месту 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 ⌀ 16мм	-		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										

Форма 8-76 (продолжение)

Предприятие _____

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭС-I

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
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	ПВЛ-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	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	УI54		"			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										

Форма 8-76 (продолжение)

Предприятие _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭС-I

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

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 ø 20х3мм	ГОСТ 8734-75		шт			4,5										
8		То же ø 38х3мм	ГОСТ 8734-75		"			7,8										
9		Метизы			кг			0,5										
		ТРУБЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, КИРПИЧ																
I		Труба асбестоцементная ø 100мм	ГОСТ 1839-72		шт			20										
2		Труба винипластовая МН 1427-61 ø 15мм			м			24/26										
3		Труба винипластовая МН 1427-61 ø 40мм			м			6										
4		Кирпич красный	ГОСТ 530-71		шт			168										
		ОПОРЫ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ																
I		Стойка наружного освещения по ТП 3.320-3 в.о ЦНИИЗП инженерного оборудования г.Москва 1976г	СЦс-06-10					6										
2		Кронштейн железобетонный для одного светильника по ТП 3.320-3 в.о ЦНИИЗП инженерного оборудования г.Москва 1976г	КО $\frac{2х2}{0,19}$					6										

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

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

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, 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.
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	УИ-100 УЧ-2	г.Славгород з-д радиоаппаратура	шт			I											
3.2		Громкоговоритель	ГД-0,5	г.Муром п/я 5462	шт			2											

ЮЦП 1178 г. Заказ 922

Форма 8 70
(продолжение)

Предприятие _____

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № СС-С-I

Всего листов 2

Лист № 2

№ п/п	№ поз. по технологическ. листу 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: 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
3.3		То же, наружной установки	ІОПРД-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.

	Коды
Генеральная проектная организация	
Проектная организация — разработчик: Гипронефтеэстрано	
Комплектующая организация	
Отрасль народного хозяйства	
Министерство (ведомство) — заказчик	
Главное управление министерства (объединение)	
Предприятие	
Объект (производственная мощность): Калотабаритные городские автозаправочные станции	
ГУМТС (УМТС)	
Часть (раздел) проекта: Сзаботочные 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	№ поз. по технологическ. месту 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.
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											

ЦВП 1975 г. Заказ 9225-1

Форма 8-76 (продолжение)

Предприятие _____

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № СС-С-2

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 I0254-75	ПТПЖ		м			I0											
		ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОИЗВОДОВОЙНАЯ СВЯЗЬ																	
I		Кабель распределительный для радиовещания емк. 2х0,5 ТУ I6-505.45I-73	РВПЭ		м			I5											
2		Кабель силовой с пластмассовой изоляцией емк. МРТУ I6.505.02I-65	АВВГ 2х2,5		"			I0											
3		Реле электромагнитное универсальное	РПУ-2-662223	Главмонтажавтоматика	шт			4											
4		Переключатель 3А, ~ 220в	П2Т	то же	"			I											
5		Кнопка управления	ПКЕ7I2-2У3	-"-	"			2											
6		Сопротивление 2А, 400 Ом		МПСС	"			I											

Главный инженер проекта _____ Заказчик _____ Руководитель комплектующей организации _____

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 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 №

№ п/п	№ по технологической схеме, место установки	Наименование и технические характеристики 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
I		Здание АЗС III категории		Трест "Нефтебазстрой" 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