Типовой проект

705-1-192.85

Прирельсовый склад минеральных удобрений вместимостью 5 тыс. т с мостовым грейферным краном. Вариант с покрытием из металлических ферм

Альбом V

Спецификации оборудования

КФ ЦИТП инв. № 9133/5

				Привязан	
Инв. №					

Типовой проект
705-1-192.85

Прирельсовый склад минеральных удобрений вместимостью 5 тыс. т с мостовым грейферным краном. Вариант с покрытием из металлических ферм

Альбом V

Состав проекта:

Альбом I — Общая пояснительная записка. Технология производства. Воздухоснабжение. Вентиляция. Силовое электрооборудование. Электрическое освещение. Связь и сигнализация.
Альбом II — Технолого-механические решения.
Альбом III — Архитектурные решения. Конструкции железобетонные. Конструкции металлические. Антикоррозийная защита конструкций и оборудования.
Альбом IV — Изделия заводского изготовления.
Альбом V — Спецификации оборудования.
Альбом VI — Ведомости потребности в материалах.
Альбом VII — Сметная документация.
Альбом VIII — Показатели результатов применения научно-технических достижений в строительных решениях проекта.

Примененные типовые проекты:

Типовой проект 501-3 „Повышенный путь для выгрузки сыпучих грузов из железнодорожных вагонов."
Альбом III (распространяет ЦИТП)

Рабочий проект
Утвержден Министерством сельского хозяйства СССР
Приказ №105-ЭГ от 20.12.1984г. Введен в действие Гипропромсельстроем. Приказ № 5 от 7.01.1985г.

Разработан:
проектными институтами „Гипропромсельстрой"
Главный инженер института /Шестерков/.
Главный инженер проекта /Шатилов/.

9133/5

Привязан:

Инв. №

Альбом V

Типовой проект

Перечень спецификаций оборудования

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация
3	Технология производства	ТХ.СО	Типропромсельстрой
6	Воздухоснабжение	ВС.СО	"
8	Вентиляция	ОВ.СО	"
11	Силовое электрооборудование	ЭМ.СО	"
15	Электрическое освещение	ЭО.СО	"
19	Связь и сигнализация	СС.СО	"

Продолжение

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация

Альбом V

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Подъемно-транспортное оборудование								
1.	Кран мостовой грейферный в химостойком исполнении, грузоподъемность 3,2 т, пролет 22,5 м	73А.0.0.0.0.00	шт	796				1	15150
2	Конвейер ленточный передвижной, производительность 80 т/час, длина 5600 мм, ширина 400 мм	ПКС-80	шт	796				3	540
4	Машина для выгрузки слеживающихся грузов из ж.-д. вагонов, производительность 30 т/час, 5860 × 1775 × 1950	МВС-4	шт	796				1	3500
7	Таль электрическая с ручным приводом механизма передвижения, грузоподъемность 0,25 т	ГОСТ 22584-77	шт	796				2	74

Типовой проект

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

9133/5 3

ГИП	Шатилов		30.08.85
Нач. отд.	Набанов		30.08.85
Гл. инж. отд.	Нажметдинов		30.08.85
Гл. спец.	Ковальский		30.08.85
Рук. бриг.	Пляхов		30.08.85
Инженер	Клепикова		30.08.85
Н. контр.	Есина		30.08.85

ТП 705-1-192.85 ТХ. СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов

Альбом V

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код заводаизготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы, тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	Погрузчик-экскаватор, грузоподъемность 0,8 т	ПЭ-0,8Б	шт	796				1	2400
	Прочее оборудование								
3	Затвор с ручным приводом 400×400	УСН 47-20	шт	796				2	102
6	Вибратор	И8-99	шт	796				6	14
	Нестандартизированное оборудование								
5	Лестница передвижная опорная, 4780×1200×3440	НО-241, А-II	шт	796				2	375
8	Устройство маневровое для работы на эстакаде	НО-242							
	высотой 2,5 м, в комплекте:	А-II	шт	796				1	4000
	лебедка электрическая специальная								
	тяговое усилие 5000 кг	ТЛ-8Б	шт	796				2	

Типовой проект

Взам. инв.№ | Подпись и дата | Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

9133/5 4

ТП 705-1-192.85 ТХ.СО

Лист 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материалов	Цена единицы, тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Тележка кабельная, 300×156×110	39,12	шт	796				16	4,1
11	Штанга	НО-243, А-II	шт	796				1	63
	Материалы								
12	Канат 5,2-I-Н-180, длина 66 м	ГОСТ 3067-74	шт	796				1	7,26

Альбом V

Типовой проект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП 705-1-192.85 ТХ.СО

9133/5

5

Лист 3

Альбом V

Типовой проект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Воздухоснабжение								
	Компрессорное оборудование								
1	Компрессор с электродвигателем 4А112М4У3, 954 × 350 × 555, мощность 5,5 кВт	У43102	шт.	796				1	123
	Оргтехоснастка								
2	Ящик для песка 500 × 500 × 1000	ОРГ-5139ГОСНИТИ	шт	796				1	45
	Трубопроводная арматура								
3	Вентиль запорный муфтовый ф20	15Ч8п2	шт	796				2	
4	Вентиль запорный муфтовый ф25	15Ч8п2	шт.	796				1	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ГИП	Шалилов		03.01.85
Нач. отд.	Попова		4.01.85
Гл. спец.	Константинова		4.01.85
Рук. гр.	Гамаюнова		4.01.85
Ст. инж.	Рейтунская		4.01.85
Н. контр.	Есина		4.01.85

9133/5 6

ТП-705-1-192.85 ВС. СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Гипропромсельстрой г. Саратов

Альбом V

Типовой проект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Воздухоснабжение								
1	Труба стальная водогазопроводная ф 20×2,8	ГОСТ 3262-75*	м	006				36,5	
2	Труба стальная водогазопроводная ф 25×3,2	ГОСТ 3262-75*	м	006				2,5	
3	Труба стальная водогазопроводная ф 50×3,5	ГОСТ 3262-75*	м	006				0,5	
4	Рукав Г(IV)-6,3-20-31-У	ГОСТ 18698-79*	м	006				8	
5	Ниппель 18	ГОСТ 1078-81	шт.	796				2	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ГИП	Шатилов		
Нач. отд.	Попова		10.95
Гл. спец.	Кокшаганова		10.95
Рук. гр.	Гамаонова		10.95
Ст. инж.	Рейтунская		10.95
Н. контр.	Есина		10.95

9133/5 7

ТП-705-1-192.85 - ВС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов

Копировал: Сидорова

Формат А4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое заказчиком								
	Вентиляция								
	Вентилятор центробежный №6,3 исполнение 1, положение Л0° ПР0° из нержавеющей стали.	В-Ц14-46	компл.	671				2	207
	а) электродвигатель 4А160S6, 11кВт, 975об/мин.								

Альбом V

Типовой проект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9133/5 8

ГИП	Шитилов		12.01.86
Нач. отд.	Цыганок		
Гл. спец.	Федоркин		12.01.86
Рук. гр.	Грядасова		12.01.86
Н. контр.	Есина		25.10.85

Привязан

Инв. №

ТП-705-1-192.85 - ОВ СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов

Копировал: Сидорова

Формат А3

Альбом V

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Группа из 4х циклонов:	6ЦН-11-630							
	а) Циклон правый.	ЦН-11-630П	шт	796				2	247
	б) Циклон левый.	ЦН-11-630Л	шт	796				2	247
	в) Бункер.	3Б	шт	796				1	635
	г) Крышка бункера.	7К	шт	796				1	146
	д) Лапа.	3Л	шт	796				3	2,22
	е) Коллектор.	3К	шт	796				1	16,5
	ж) Затвор.	2,3Т	шт	796				1	92
	з) Сборник с боковым отводом.	3СББ	шт	796				1	132
	и) Патрубок.	П3	шт	796				1	19
	к) Постамент.	6ПО	шт	796				1	4800
	л) Полеса.	3×20 Р=2050	шт	796				1	0,97
	Группа из 4-х циклонов:	7ЦН-11-630							
	а) Циклон правый.	ЦН-11-630П	шт	796				2	247
	б) Циклон левый.	ЦН-11-630Л	шт	796				2	247
	в) Бункер.	3Б	шт	796				1	635
	г) Крышка бункера.	7К	шт	796				1	146
	д) Лапа.	3Л	шт	796				1	2,22
	е) Коллектор.	3К	шт	796				1	16,5
	ж) Затвор.	2,3Т	шт	796				1	92

Типовой проект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ГИП	Шитилов		Июнь 85
Нач. отд.	Цыганок		16.9.85
Гл. спец.	Федоркин		16.9.85
Рук. гр.	Грядасова		16.09.85
Н. контр.	Есина		16.9.85

9133/5 9

ТП-705-1-192.85-ОВ. СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов

Копировал: Сидорова

Формат А1

Альбом V

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	з) Сборник с боковым отводом.	3с ББ	шт	796				1	132
	м) Патрубок.	ПЗ	шт	796				1	19
	к) Постамент.	6ПО	шт	796				1	4800
	л) Полоса.	3×20, С-2050	шт	796				1	0,97
	Воздуховоды круглого сечения из тонколистовой								
	стали δ = 0,6 ф355	ГОСТ 19904-74**	м	006				13,2	5,00
	ф400		м	006				37,2	5,66
	ф450		м	006				45,6	6,31
	δ = 0,7 ф500		м	006				33,6	8,62
	ф560		м	006				43,2	9,70
	ф630		м	006				43,0	10,9
	ф710		м	006				92,0	12,3
	Дефлектор ф200	Д.00.000	шт	796				1	7,5
	Дефлектор ф710	Д.00.000-05	шт	796				4	92,7

Типовой проект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

10
9133/5

ТП-705-1-192.85 - ОВ.СО

Лист 2

Копировал: Сидорова 78

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Силовое электрооборудование								
	Аппараты напряжением до 1000 В								
	Рубильник	Р16-30320-32У3							
		ТУ16-525.005-74	шт	796		34 2452 0000		3	
	Рубильник	Р16-30220-54У1							
		ТУ16-525.005-74	шт	796		34 2452 0000		4	
	Пост управления кнопочный	КУ-92-В3Г							
		ТУ16-526.201-75	шт	796		34 2848 0000		2	
	Пост управления	ПКУ-222-3У3	шт	796				2	
	№1 - Ц.3; 13+1Р, „Стоп"								
	№2 - Ц.4; 13+1Р, „Вперёд"								
	№3 - Ц.К; 13+1Р, „Назад"								
	Пост управления	ПКУ-19141.2У3	шт	796				2	
	1. ПФ2 „0 - Сигн."								
	2. КУ4, 13+1Р „Вперёд"								

Альбом V

Типовой проект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ГИП	Шатилов		2.09.83
Нач.отд.	Калганов		16.09.83
Ст.инж.	Пяткин		16.09.83
Рук. гр.	Романенко		16.09.83
Ст.инж.	Ноздова		16.09.83
Рук. гр.	Родионова		16.09.83
Н.контр.	Есина		21.09.83

9133/5 11

ТП 705-1-192.85 -ЭМ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования, обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материалов	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3 КУ.4. 13+1р „Назад"								
	4 КУ.3. 13+1р „Стоп"								
	Звонок громкого боя, ~220 В	МЗ-1	шт	796				2	
	Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000 В								
	Распределительное устройство Jн = 36 А; Jн.э. = 25 А	РУС 5104-13А01Г ТУ16-536.444-74	шт	796		34 3410		2	
	Ящик	ЯВШ-2-25У2 ТУ16-536.007-72	шт	796		34 3422 0000		1	
	Ящик	ЯВШ-3-25У2 ТУ16-536.007-72	шт	796		34 3422 0000		3	
	Ящик	ЯВШ-3-63У2 ТУ16-536.007-72	шт	796		34 3422 0000		1	

Альбом I

Типовой проект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

9133/5 12

ТП 705-1-192.85 ЭМ.СО

Лист 2

Копировал: Сидорова

Формат А4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой ГОСТ 16442-80*	АВВГ-0,66							
	4×2,5		км	008		35 2222 11		0,320	
	3×4+1×2,5		км	008		35 2222 11		0,015	
	3×6+1×4		км	008		35 2222 11		0,280	
	3×25+1×16		км	008		35 2222 11		0,100	
	2×2,5		км	008		35 2222 11		0,100	
	Провод установочный ГОСТ 6323-79*	АПВ-380							
	1×2,5		км	008		35 5133 01		0,250	
	1×16		км	008		35 5133 01		0,010	
	1×25		км	008		35 5133 01		0,020	
	Кабель гибкий ГОСТ 13497-77*Е	КРПТ							
	2×1,5		км	008		35 5514 10		0,015	
	3×1,5		км	008		35 5514 10		0,020	
	4×2,5		км	008		35 5514 10		0,045	
	3×10+1×6		км	008		35 5514 10		0,020	
	3×25+1×10		км	008		35 5514 10		0,070	
	Кабель контрольный	АКВВГ							
	5×2,5		км	008		35 6344 0132		0,060	
	10×2,5		км	008		35 6344 0134		0,170	

Альбом I

Типовой проект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Применян

Инв. №

9133/5 13

ТП-705-1-192.85 -ЭМ.СО

Лист 3

Альбом V

Типовой проект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В	ЯТП-0.25							
	ТУ36-631-76		шт	796				6	
	Шкаф, номинальный ток плавких вставок предохранителей								
	ПН2-60; 3×6; 1×20; 1×32А	ШРС1-20	шт	796				1	
	ПН2-100; 3×30; 1×50; 3×60; 1×80А	ШРС1-24	шт	796				1	
	Лоток прямой шириной 50мм	ЛА5-П2 У3	шт	796				14	
	100мм	ЛА10-П2 У3	шт	796				14	
	Коробка	У994	шт	796				10	
	Коробка клеммная	У615А	шт	796				2	
	Швеллер	К347	шт	796				20	
	Стойка	К314	шт	796				4	
	Заделка концевая	ПКВЭ-1	шт	796				20	
	Муфта концевая	ККР-1	шт	796				16	
	Муфта концевая	ККР-5	шт	796				4	
	Коробка клеммная	У614А	шт	796				1	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан:

Инв. №

ГИП	Шатилов		
Нач. отд.	Калганов		
Гл. инж. пр.	Пайкин		
Рук. гр.	Романенко		
Ст. инж.	Нолова		
Н. контр.	Есина		

9133/5 14

ТП-705-1-192.85 ЭМ. СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Гипропромсельстрой г. Саратов

Альбом V

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Трансформаторы								
	Трансформатор однофазный, понижающий, водозащищенный 220/36В для местного освещения	ОСОВ-0,25/220/ 36 У5-76	шт.	796				1	
	Аппараты напряжением до 1000 В								
	Выключатель пакетный, исполнение IV, ОСТ 16.0526.001-77	ПВ2-10/У3Б6	шт.	796		34 2829		6	
	Оборудование светотехническое								
	Светильник подвесной полностью пылезащищенный, без отражателя, до 100 Вт	НСП02×100/ /IP54	шт.	796		34 6111		10	
	Светильник подвесной полностью пылезащищенный, с затенителем и отражателем до 200 Вт	НСП21-200-005- /IP53 У3	шт.	796		34 6111		10	
	Светильник настенный, уплотненный до 60 Вт	Н6005×60	шт.	796		34 6111		2	
	Светильник подвесной пыленепроницаемый, с затенителем и отражателем, до 500 Вт	УП24-03У3	шт.	796		34 6111		26	
	Светильник потолочный, защищенный, 2×40 Вт	ЛДОР2×40-10У4	шт.	796		34 6112		2	
	Лампа люминесцентная белого света	ЛБ-40-4	шт.	796		34 6713		4	
	Лампа накаливания, 60 Вт	Б220-230-60	шт.	796		34 6611		7	
	То же, 100 Вт	Б220-230-100	шт.	796		34 6611		8	
	" 150 Вт	Г220-230-150	шт.	796		34 6611		5	
	" 200 Вт	Г220-230-200	шт.	796		34 6611		2	

Типовой проект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9133/5 15

ГИП	Шатилов		21.02.88
Нач. отд.	Калганов		16.02.88
Гл. инж. отд.	Пайкин		16.02.88
Рук. гр.	Карчевская		16.02.88
Н. контр.	Есина		16.02.88

Привязан

Инв. №

ТП-705-1-192.85 ЭО-СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов

Копировал Шарухина

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лампа накаливания 500 Вт	Г220-230-500	шт	796		34 6611		27	
	Стартер к люминесцентной лампе до 80 Вт	80С-220	шт	796		34 6940		4	
	Кабельные изделия								
	Провод установочный								
	2,5-380	АПВ ГОСТ 6323-79*	км	008		35 51330101		0.090	
	1,5-380	ПВ2 ГОСТ 6323-79*	км	008		35 5113 0105		0.1386	
	Кабель силовой								
	2 х 2.5 - 0.66	АВВГ ГОСТ 16442-80*	км	008		35 2222 1109		0.300	
	3 х 2.5 - 0.66	АВВГ ГОСТ 16442-80*	км	008		35 2222 1117		0.090	
	2 х 4 - 0.66	АВВГ ГОСТ 16442-80*	км	008		35 2222 1110		0.135	
	3 х 4 - 0.66	АВВГ ГОСТ 16442-80*	км	008		352222 1118		0.040	
	2 х 6 - 0.66	АВВГ ГОСТ 16442-80*	км	008		35 2222 1111		0.310	
	4 х 16 - 0.66	АВВГ ГОСТ 16442-80*	км	008		35 2222 1129		0.010	

Альбом V

Типовой проект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Копировал: Л.Я. Мешкова

Формат А4

Альбом V

Типовой проект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования – страна, фирма)	Тип, марка оборудования, обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое заказчиком								
	Электроустановочные изделия								
	Выключатель клавишный 220 в, 6.3 А, однополюсный	0-1-1Р44-17-							
	для открытой установки	-6/220	шт	796		34 6421		20	
	Выключатель клавишный 220 в, 6.3 А, однополюсный								
	для открытой установки	0-1-18-6/220	шт	796		34 6421		4	
	Розетка штепсельная 220 в, 10 А, двухполюсная с цилиндри-								
	ческими контактами, с третьим заземляющим	РШ-Ц-20-0-							
	контактом	-1Р43-01-10/220	шт	796		34 6442		22	
	Розетка штепсельная 220 в, 10 А, двухполюсная с								
	плоскими контактами для открытой установки,								
	с третьим заземляющим	РШ-П-20-0-							
	контактом	1Р43-01-10/220	шт	796		34 6432		5	
	Вилка 220 в, 10 А, двухполюсная с плоскими								
	контактами, с третьим заземляющим	ВШ-П-20-/Р43-							
	контактом.	01-10/220	шт	796		34 6430		22	
	Изделия заводов ГЭМ								
	Ящик с понижающим трансформатором								
	250 ВА, 220/36 в	ЯТП-0.25-1343	шт	796		34 3429 5031		1	
	Ящик силовой, 380 в, с рубильником и предохрани-								
	телем ток мягкой вставки 20 А	ЯРП-2043	шт	796		34 6473		1	
	Держатель	К 93943	шт	796		34 6473		43	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Принято

Инв. №

ГИП	Житков		16.09.85
Нач. отд.	Колганов		16.09.85
Вед. инж. отд.	Тайкин		16.09.85
Рук. гр.	Харчевская		16.09.85
Н. контр.	Есина		16.09.85

9133/5 17

ТП-705-1-192.85 -ЭО-СО

Спецификация оборудования.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов

Копировал: Сидорова

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Коробка ответвительная пластмассовая	У 40941	шт	796		34 6474		85	
	Коробка ответвительная пластмассовая	КОР 73	шт	796		34 6474		12	
	Кронштейн	К 986 У3	шт	796		34 6473		33	
	Подвес трубчатый	К 980 У3	шт	796		34 6473		3	
	Подвес трубчатый	К 982 У3	шт	796		34 6473		3	
	Подвес трубчатый	К 983 У3	шт	796		34 6473		2	
	Стойка универсальная	К 120 У3	шт	796		34 4861		44	
	Стойка	К 987 У3	шт	796		34 6473		5	
	Основание закрепа	К 127 У3	шт	796		34 4861		68	
	Анкер	К 675 У3	шт	796		34 4864		4	
	Муфта натяжная	К 804 У3	шт	796		34 4864		12	
	Зажим	К 296 У3	шт	796		34 4864		12	
	Хомутик	С 437 У2	шт	796		34 4861		46	
	Полоса монтажная L=140	К 106 У2	шт	796		34 4861		22	

Привязан

Инв. №

18
9133/5

ТП-705-1-192.85-ЭО-СО

Лист 2

Типовой проект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Альбом V

Типовой проект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования – страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы								
	поставляемые заказчиком								1
	Телефонизация								
	Средства связи								
	Аппарат телефонный	ТА-200							
		РГО.218.018ТУ	шт.	796				1	
	Кабели связи								
	Радиопровод 2×0,8	ПРППМ							
		ТУ16.505.755-75	км	008				0,015	
	Производственная громкоговорящая связь								
	Средства связи								
	Прибор громкоговорящей связи	ПГС-0,2							
		ТУ25-08-20-77	шт.	796				1	
	Прибор громкоговорящей связи	ПГС-10							
		ТУ25-15.743-75	шт.	796				3	
	Кабели связи								
	Кабель 2×6,0	КРПТ							
		ГОСТ13497-77Е	км	008				0,020	

Взамен инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

9133/Б 19

ГИП	Шатилов		20.09.83
Нач. отд.	Калганов		16.09.83
Гл. инж. отд.	Лайкин		16.09.83
Гл. спец.	Курицын		16.09.83
Рук. гр.	Гордиенко		16.09.83
Инженер	Арестова		16.09.83
Н. контр.	Есина		21.09.83

Привязан

Инв. №

тп-705-1-192.85 СС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ГИПРОПРОМСЕЛЬЭЛЕКТРОЛЕС г. Саратов

Копировал: Милохина

Формат А3

Альбом I

Типовой проект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования – страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Радиопровод 2×0,8	ПРППМ							
		ТУ16.505.755-75	км	008				0,120	
	Провод установочный 1×4 – 380	АПВ							
		ГОСТ 6323-79*	км	008				0,020	

Привязан

Инв. №

20
9133/5

ТП 705-16192/85 СС.СО

Лист 2

Копировал: Милохина

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Коробка	УК-2П							
		ГОСТ 10040-75*	шт	796				5	

Альбом V

Типовой проект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

ГИП	Шатилов		20.09.85
Нач. отд.	Калганов		16.09.85
Гл. инж. отд.	Панкин		16.09.85
Гл. спец.	Курицын		16.09.85
Рук. гр.	Сорокенко		16.09.85
Инженер	Арестова		9.09.85
Н. контр.	Есина		21.09.85

Привязан:

Инв. №

ТП-705-1-192.85 СС. СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов

21

9133/5

Копировал: Сав Савина Формат А3

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

Заказ № 4/13 2456р Инв. № 9133/5 Тираж 300

Сдано в печать 1/4 1986 Цена 0.87

Тип.Госстроя 705-1-192.85