

Типовой проект
705 - 1 - 191. 85

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД МИНЕРАЛЬНЫХ
УДОБРЕНИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 5 ТЫС. Т
С МОСТОВЫМ ГРЕЙФЕРНЫМ КРАНОМ.
ВАРИАНТ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФЕРМ

АЛЬБОМ IV
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Л. 0-87

КФ ЦИТП Инв. № 9132/4

				Привязан:	
Инв. №					

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
705-1-191.85

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД МИНЕРАЛЬНЫХ
УДОБРЕНИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 5 ТЫС. Т
С МОСТОВЫМ ГРЕЙФЕРНЫМ КРАНОМ.
ВАРИАНТ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФЕРМ

Альбом IV

СОСТАВ ПРОЕКТА:

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

ПРИМЕНЕННЫЕ ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ:

- Типовой проект 501-3 "Повышенный путь для сыпучих грузов из железнодорожных вагонов." Альбом I, III (распространяет ЦИТП).
- 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 II (распространяет Киевский филиал ЦИТП).

РАЗРАБОТАН:

проектным институтом
"Гипропромсельстрой"
Гл. инж. института *Шестернев* /
Гл. инж. проекта *Шатилов* /

Рабочий проект

УТВЕРЖДЕН

Министерством сельского хозяйства СССР
Приказ № 105-ЭГ от 20.12.1984г. Введен в действие
Гипропромсельстроем. Приказ № 4 от 7.04.1985г.

9132/4

				Привязан:	
Имеет					

Январь IV

Типовой проект

Имя, отчество, должность и дата выдачи

Позиция	Наименование и технические характеристики 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
	<u>Оборудование и материалы поставляемые заказчиком</u>								
	<u>Подъемно-транспортное оборудование</u>								
1	Кран мостовой грейферный в химвстойком исполнении, грузоподъемность 3,2 т пролет 22,5 м	73Я.00.00.00	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

9132/4 3

Привязан		Гип	Шатналов	1.1.83
		Нач. отд.	Наяннов	1.1.83
		Инж. спец.	Новлянский	1.1.83
		Рук. бриг.	Плахов	21.0.83
		Инженер	Клевинова	21.0.83
Имя, отчество	7/Н. Кошк	Инж.	Есина	22.0.83

ТП-705-1-191.85 ТХ.СО

Спецификация оборудования

Листов	3
Р	1
Т	3
З	

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОИ
г. Саратов

Альбом IV

Типовой проект

Имя, номер, подпись и дата

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и № определенного 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
12	Погрузчик - экскаватор, грузоподъемность 0,8 т.	ПЭ-0,85	шт	796				1	2400
	<u>Прочее оборудование</u>								
3	Затвор с ручным приводом 400×400	УСН47-20	шт	796				2	102
6	Вибратор	ИВ-99	шт	796				6	14
	<u>Нестандартизированное оборудование</u>								
5	Лестница передвижная опорная, 4780×1200×3440	НО-241, А-ii	шт	796				2	375
8	Устройство маневровое для работы на эстакаде высотой 2,5 м, в комплекте:	НО-242							
	Лебедка электрическая специальная	А-ii	шт	796				1	4000
	тяговое усилие 5000 кг	ТЛ-86	шт	796				2	

Привязан

9132/4

4

ТП-705-1-191.85

ТХ-СО

Имя, №

Лист

2

Альбом IV

Типовой проект

Имя, № гос. архива и дата выдачи

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-опрана, фирма)	Тип марки оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код-завода-изготовителя	Код оборудования, материал	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Тележка кассовая, 300x156x110	39.12	шт	796				16	4,1
И	Штанга	НД-243, А-Ц	шт	796				1	63
	<u>Материалы:</u>								
10	Канат 5,2-I-H-180, длина 66 м	ГОСТ 3067-74	шт	796				1	7,26

Привязан			
Изм. №			

9132/4

ТП-705-1-191.85

ТХ.СО

5
ЛИСТ
3

АЛБОВО IV

ПРОЕКТ
Пилово

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
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>								
	<u>Воздухоснабжение</u>								
	<u>Компрессорное оборудование</u>								
1	Компрессор с электродвигателем 4А112М4У3, 954х350х555, мощность 5.5 кВт	У43102	шт	796				1	123
	<u>Оргтехоснастка</u>								
2	Ящик для песка 500х500х1000	орг-61390СНТИ	шт	796				1	45
	<u>Трубопроводная арматура</u>								
3	Вентиль запорный муфтовый Φ 20	1548П2	шт	796				2	
4	Вентиль запорный муфтовый Φ 25	1548П2	шт	796				1	

9132/4 6

Изм. № 001 от 12.01.85 г. А.А.А. (подпись)

Привязан

Изм. №

Тип	Шатнаов	1/1, 2	23.01.85
Нач. отд.	Попова	1/1, 2	23.01.85
Гл. спец.	Константинова	1/1, 2	23.01.85
Уч. гр.	Тамарнова	1/1, 2	23.01.85
Ст. инж.	Рейтунская	1/1, 2	11.01.85
В. контр.	Есина	1/1, 2	11.01.85

мп-705-1 15 50.00

Спецификация оборудования.

Страна	Лист	Листов
Р	1	2
ГНПРОМСЕЛЬСТРОЙ		
Г. САРАТОВ		

Альбом №

Типовой проект

Имя, № документа, дата подписи и дата исполнения

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № вопросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
7	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование, поставляемое подрядчиком									
Воздухоснабжение									
1	Труба стальная водогазопроводная $\phi 20 \times 2,8$	ГОСТ 3262-75*	м	006				36,5	
2	Труба стальная водогазопроводная $\phi 25 \times 3,2$	ГОСТ 3262-75*	м	006				2,5	
3	Труба стальная водогазопроводная $\phi 50 \times 3,5$	ГОСТ 3262-75*	м	006				0,5	
4	Рукав Г (IV)-6,3-20-31-У	ГОСТ 18698-78*	м	006				8	
5	Ниппель 16	ГОСТ 1078-81	шт.	796				2	

Привязан

Имя, №

9132/4

7

ТП-705-1-191.85 -80 00

Лист

2

Листов II

Типовой проект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Загор-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и № справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материал	Цена единицы, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Упоре	Код номен					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	<u>Вентиляция</u>								
	Вентилятор центробежный №63, исполнение I, рабочее колесо 30°, проток по нормирующей стали.	В-Ц14-46	компл.	Б71				2	207
	а) электродвигатель АЭ 100-56, 11 кВт, 975 об/мин								

9132/4 8

Лист II

Лист	№	Ф.И.О.	Должность	Дата	Подпись	77-705-1-191.85	-08 00	Спецификация оборудования		
								Р	Л	Л
								ГИПРОПРОМСТРОЙ		

Лист

№	Ф.И.О.

Г.И.О.	Итого стр.	Р.И.О.	23128
И.И.О.	Листов	И.И.О.	23128
С.С.О.	Справочник	И.И.О.	
Д.К.Г.	Тех. проект	И.И.О.	

Лист № 8

Альбом

Типовой проект

Инд. № подл. Подпись и дата. Исполнитель

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, поставляемое подрядчиком								
	Вентиляция								
	Группа из 4-х циклонов	6ЦН-Н-630							
	а) Циклон правый	ЦН-Н-630П	шт	796				2	247
	б) Циклон левый	ЦН-Н-630Л	шт	796				2	247
	в) Бункер	ЗБ	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	2ЗТ	шт	796				1	92
	з) Сборник с боковым отводом	3С 6Б	шт	796				1	132
	и) Патрубк	ПЗ	шт	796				1	19
	к) Подament	6ПО	шт	796				1	4800
	л) Подоса	3*20 с-2050	шт	796				1	0,97
	Группа из 4-х циклонов.	7ЦН-Н-630							
	а) Циклон правый	ЦН-Н-630П	шт	796				2	247
	б) Циклон левый	ЦН-Н-630Л	шт	796				2	247
	в) Бункер	ЗБ	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	2ЗТ	шт	796				1	92

Привязан:

Инд. №			

9132/4

9

ТП-705-1-191.85-08.00

Лист

2

КАБЕЛИ

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ

ИЗВ. № 004. ПРАВИЛО И ТАБЛИЦАМ. ИИО.С

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	ТНН, 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
з) Сборник с боковым отводом.		ЗС ББ	ШТ	796				1	132
и) Патрубок		ПЗ	ШТ	796				1	19
к) Постамент		6 ПБ	ШТ	796				1	4800
д) Якоаса		3x 20, P-2050	ШТ	796				1	0.97
Воздуховоды круглого сечения из тонкостенной стали	δ = 0.6	Φ 355	ГОСТ 19904-74 ^{мн}	М	006			13.2	5.00
		Φ 400		М	006			37.2	5.66
		Φ 450		М	006			45.6	6.31
	δ = 0.7	Φ 500		М	006			33.6	8.62
		Φ 560		М	006			43.2	9.70
		Φ 630		М	006			43.0	10.9
		Φ 710		М	006			92.0	12.3
	Др флектор	Φ 200	А. 00.000	ШТ	796			1	7.5
	Др флектор	Φ 710	А. 00.000 - 05	ШТ	796			4	92.7

ИИО.С №

АЛБОВОМ

Милитов проект

ОБЪЕМ РАБОТ ПО РАБОЧЕМУ ПРОЕКТУ

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
	<u>Оборудование и материалы,</u> <u>поставляемые заказчиком.</u> <u>Силовое электрооборудование.</u> <u>Аппараты напряжением до 1000 В.</u>								
	Рубильник	Р16-30320-32У3 ТУ16-525.005-74	шт	796		34 2452 0000		3	
	Рубильник	Р16-30220-54У4 ТУ16-525.005-74	шт	796		34 2452 0000		4	
	Пост управления кнопочный	КУ-92-83г ТУ16-526.204-75	шт	796		34 2648 0000		2	
	Пост управления №1 - Ц.З; 43+1р. „Стол“ №2 - Ц.Ч; 43+1р. „Вперед“ №3 - Ц.К; 43+1р. „Назад“	ПКУ-222-3У3	шт	796				2	
	Пост управления 1. ПФ2, „О-Сигн.“ 2. КУЧ, 43+1р. „Вперед“	ПКУ-49.444.2У3	шт	796				2	

9132/4 11

Ген. Дир. Шатналов А.И.	Нач. ОУД. Калганов К.И.	Т.П. 705-1-191.83	-9М, СД
Привозан	Сп. инж. Райкин И.И.	Спецификация оборудования	Стандарты: А, Б, В, Г, Д
	Рук. гр. Романенко А.И.		Генералпроектстрой
	Сп. инж. Юдова И.И.		г. Саратов
	Рук. гр. Родионова И.И.		
Инв. №	И. контр. Есмна		

Альбом №

Типовой проект

№№, № подл. подл. и дата взам. инв. №

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА)	МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И № СПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ, ТЫС. РУБ.	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
			НАИМЕНОВАНИЕ	КОД					
1	2	3	4	5		7	8	9	10
	3. КУ. 4, 13+1р „НАЗАД“								
	4. КУ. 3, 13+1р „СПОН“								
	Звонок громкого боя, ~ 220 В	МЗ - 1	шт	796				2	
	<u>Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000 В</u>								
	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО								
	УН = 36А, УН.Э = 25А	РУС 5104-43А0Г							
		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	

ПРИВЯЗАН			
ИМЯ, №			

12
9132/4

ТП - 705-1-191. 85

- 9М. СД

Лист
2

АЛЬБОМ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

УТВЕРЖДЕНО ПОДПИСЬ И ДАТА ВЫЖ. ШИВ. 89

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, МАТЕРИАЛ	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ, ТЫС. РУБ.	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ КГ
			НАИМЕНОВАНИЕ	КОД					
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 41		0.320	
	3×4+1×2.5		КМ	008		35 2222 41		0.045	
	3×6+1×4		КМ	008		35 2222 41		0.260	
	3×25+1×16		КМ	008		35 2222 41		0.100	
	2×2.5		КМ	008		35 2222 11		0.100	
	ПРОВОДА УСТАНОВОЧНЫЙ ГОСТ 6323-79*	АПВ-380							
	1×2.5		КМ	008		35 5433 04		0.250	
	1×16		КМ	008		35 5433 04		0.040	
	1×25		КМ	008		35 5433 04		0.020	
	КАБЕЛЬ ГИБКИЙ ГОСТ 13497-77*Е	КРПТ							
	2×4.5		КМ	008		35 5544 40		0.045	
	3×1.5		КМ	008		35 5544 40		0.020	
	4×2.5		КМ	008		35 5544 40		0.045	
	3×10+1×6		КМ	008		35 5544 40		0.020	
	3×25+1×10		КМ	008		35 5544 40		0.070	
	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ ГОСТ 1508-78Е*	АКВВГ							
	5×2.5		КМ	008		35 6344 0432		0.066	
	10×2.5		КМ	008		35 6344 0434		0.470	

ПРИВЯЗАН:

Итого №

Альбом

Технический проект

Электросварочные аппараты

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и № ярлычного 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
	Оборудование, поставляемое сварочником								
	ИЗДАНИЯ ЗАДАНИЕ Главэлектромонтаж								
	Ящик с легяжющим трансформатором 220/36В ТУЗБ-631-76	ЯТП-0.25	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 50 мм 100 мм	НА5-П2 93	шт	796				14	
	Коробка	РА10-П2 93	шт	796				14	
	Коробка каемчатая	У994	шт	796				10	
	Швеллер	У615А	шт	796				2	
	Стойка	К347	шт	796				20	
	Защелка концевая	К314	шт	796				4	
	Муфта концевая	ПК03-1	шт	796				20	
	Муфта концевая	ККР-1	шт	796				16	
	Коробка каемчатая	ККР-5	шт	796				4	
	Коробка каемчатая	У614А	шт	796				1	

Привязан:			

9132/4 74

ТП-705-1-191.85 -ЭМ.СО

Лист 4

АЛБОМ IV

ПЛАНОВОЙ ПРОЕКТА

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
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>Трансформаторы</u>									
	Трансформатор однофазный понижающий водозащищенный 220/36 В для местного освещения	ОСОВ-0,25/220/36У5-76	шт.	796				1	
<u>Аппараты напряжением до 1000В</u>									
	Выключатель пакетный, исполнение IV, ОСТ 16.0.526.001-77	ПВ2-10/У356	шт.	796		34 2829		6	
<u>Оборудование светотехническое</u>									
	Светильник подвесной полностью пылезащищенный без отражателя, до 100 Вт	НСП02×100/ЛР54	шт.	796		34 6111		10	
	Светильник подвесной полностью пылезащищенный с заменителем и отражателем, до 200 Вт	НСП21-200-005ЛР53 У3	шт.	796		34 6111		10	
	Светильник настенный, уплотненный, до 60 Вт	Н5005×60	шт.	796		34 6111		2	
	Светильник подвесной пыленепроницаемый с заменителем и отражателем, до 500 Вт	УП-24-03 У3	шт.	796		34 6111		26	
	Светильник потолочный, защищенный, 2×40 Вт	ЛДОР-2×40-10У4	шт.	796		34 6112		2	
	Лампа люминесцентная белого света, 40 Вт	ЛБ-40-4	шт.	796		34 6713		4	
	Лампа накаливания, 60 Вт	Б 220-230-60	шт.	796		34 6611		7	
	То же, 100 Вт	Б 220-230-100	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	
	" 500 Вт	Г220-230-500	шт.	796		34 6611		27	
	Стартер к люминесцентной лампе, до 80 Вт	80С-220	шт.	796		34 6940		4	

9132/4 15

ИЗДАНИЕ ПОСЛЕДНЕЕ И ДАТА ВВЕДЕНИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Привязан:	ГМП	Шатилов	10186
	Нач. ОМА	Калганов	5 194
	Инж. ОМА	Пайкин	1984
	Рук. гр.	Карчевская	1984
	Ст. инж.	Роткина	1984
Инд. №	И. контр.	Ерина	1984

МП-705-1-191.85

-30-00

Спецификация оборудования

Статья	Лист	Всего
Р	1	4
ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов		

Альбом

Проект

Имя, № подл. Подпись и печать

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Пип, 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
Оборудование, поставляемое подрядчиком									
Электроустановочные изделия									
	Выключатель клавишный 220В, 63А однополюсный для открытой установки	0-1-1P44-17-							
	Выключатель клавишный 220В, 63А однополюсный для открытой установки	-6/220	шт	796		34 6421		20	
	Выключатель клавишный 220В, 63А однополюсный для открытой установки	0-1-18-6/220	шт	796		34 6421		4	
	Розетка штепсельная 220В, 10А двухполюсная с цилиндрическими контактами, с третьим заземляющим контактом	РШ-Ц-20-0-							
	Розетка штепсельная 220В, 10А двухполюсная с плоскими контактами для открытой установки, с третьим заземляющим контактом	-1P43-01-10/220	шт	796		34 6442		22	
	Розетка штепсельная 220В, 10А двухполюсная с плоскими контактами для открытой установки, с третьим заземляющим контактом	РШ-П-20-0-							
	Выключатель 220В, 10А, двухполюсная с плоскими контактами, с третьим заземляющим контактом	1P43-01-10/220	шт	796		34 6432		5	
	Выключатель 220В, 10А, двухполюсная с плоскими контактами, с третьим заземляющим контактом	ВШ-П-20-1P43							
	Выключатель 220В, 10А, двухполюсная с плоскими контактами, с третьим заземляющим контактом	01-10/220	шт	796		34 6430		22	
Изделия заводов ГЭМ									
	Ящик с понижающим трансформатором 250ВА, 220/36В	ЯТП-0.25-13У3	шт	796				1	
	Ящик силовой, 380В, с рубильником и предохранителем, ток плавкой вставки 20А	ЯРП-20У3	шт	796		34 6473		1	
	Держатель	К939У3	шт	796		34 6473		43	

Привязан

Имя, №			

АЛЬБОМУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ПРО РАБОТЫ ПО ВОССТАНОВЛЕНИЮ И ЗАМЕНЕ ДЕТАЛЕЙ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования обозначение документа и № опр.ного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Коробка ответвительная пластмассовая	У4 0991	ШТ	796		34 6474		85	
	Коробка ответвительная пластмассовая	КОР 73	ШТ	796		34 6474		12	
	Кронштейн	К 98643	ШТ	796		34 6473		33	
	Подвес трубчатый	К 98043	ШТ	796		34 6473		3	
	Подвес трубчатый	К 98243	ШТ	796		34 6473		3	
	Подвес трубчатый	К 98343	ШТ	796		34 6473		2	
	Стойка универсальная	К 12043	ШТ	796		34 4961		44	
	Стойка	К 98743	ШТ	796		34 6475		5	
	Стойка	К 12143	ШТ	796		34 4961		60	
	Анкер	К 67543	ШТ	796		34 4964		4	
	Муфта натяжная	К 80443	ШТ	796		34 4964		20	
	Зажим	К 29643	ШТ	796		34 4964		12	
	Хомутки	С 43742	ШТ	796		34 4961		44	
	Полоса монтажная L-70	К 20242	ШТ	796		34 4961		22	
	Шпилька	К 12243	ШТ	796		34 4961		124	

ПРИВЯЗАН

№ №

Альбом

Мушовой проект

Имя, № подл. Подпись и дата (Сам. инд. №)

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
	<u>Оборудование и материалы,</u>								
	<u>поставляемые заказчиком</u>								
	<u>Телефонизация</u>								
	<u>Средства связи</u>								
	Аппарат телефонный	ТА-200							
		РГО.218.018ТУ	шт.	796				1	
	<u>Кабели связи</u>								
	Радиопровод 2×0.8	ПРППМ							
		МУ46.505.755-75	км	008				0,015	
	<u>Производственная громкоговорящая связь</u>								
	<u>Средства связи</u>								
	Прибор громкоговорящей связи	ПГС-0,2							
		МУ25-08-20-77	шт.	796				1	
	Прибор громкоговорящей связи	ПГС-10							
		МУ25-15743-75	шт.	796				3	
	<u>Кабели связи</u>								
	Кабель 2×6.0	КРПМ							
		ГОСТ:3497-77*Е	км	008				0,020	

9132/4 19

Привязан:	ГМП	Шатилов	В.И.	И.0384	МП-705-1-191.85	СС.СД	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ	Страница	Лист	Листов
	Нач.отд.	Калганов	Н.А.	И.2004				Р	1	3
	Глав.инж.отд.	Пайкин	И.И.	И.1984				ГИПРОПРОМЕЛЬСТРОЙ Г.ДАВАНОВ		
	Гл. спец.	Курицын	С.В.	И.84						
Рук.гр.	Гордиенко	В.И.	И.84							
Инженер	Арестова	В.И.	И.84							
И.контр.	Есина	В.И.	И.84							

Альбом I

Типовой проект

№, № подл., Подпись и дата, Язык изв. №

Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод - изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица из- мерения		Код завода- изготовителя	Код оборудо- вания, мате- риалов	Цена еди- ницы, тыс. руб.	Колл- чество	Масса еди- ницы обо- рудования, кг
			най- мено- вание	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Радиопровод 2x0.8	ПРППМ							
	Провод установочный 1x4 -380	МУ16.505.755-75 АПВ ГОСТ 6323-79*	км	008				0.120	
			км	008				0.020	

ПРИВЯЗАН			

9132/4 20

МП-705-1-191. 85 СС.СО Лист
2

Альбом II

Типовой проект

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод — изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и не опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			наименование	квд					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование.</u>								
	<u>поставляемое подрядчиком</u>								
	Коробка	ук-2п							
		ГОСТ 40040-75*	шт.	796				5	

Привязан:			
Инв. №			

21

9132/4

ИП-705-1-191.85

СС.СД

Лист
3

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

^{4/5}
Заказ № 2448/ Инв. № 9132/4 Тираж 600
Сдано в печать 1/4 1986 Цена 0-87