ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

709-9-I26.93

ОТКРЫТЫЙ ЦЕХ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ СЫПУЧИХ НАВАЛОЧНЫХ ГРУЗОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

АЛЬБОМ 4

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
АО Моспромтранспроект

Главный инженер института Н.А.Пискунов

Главный инженер проекта А.М.Кореневский

1993 г.

gost.e-ecolog.ru

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификаций	Стр.
Технологические решения ТХ	ТХ.СО	3
Силовое электрооборудование ЭМ	ЭМ.СОI	4
	ЭМ.СО2	IO
Связь и сигнализация СС	СС.СО	I3

709-9-126.93

Альбом 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	Кран козловой электрический универсальный грузоподъемностью								
	I2,5 т, пролетом 25 м								
	Завод ПТО г.Комсомольск-на-Амуре	КРI04I.00.000	шт	796				I	78000
2	Бульдозер-погрузчик на тракторе МТЗ-80/82. С=0,75 т								
	5230х2I30х2850								
	Орловский з-д погрузчиков А/О "Амкодор"		шт	796		48I22300I3		I	42I0
3	Бульдозерное оборудование для бульдозера-погрузчика								
	Калининградский з-д "Стройдормаш" А/О "Амкодор"		шт	796				I	
4	Грейфер электрогидравлический Q=4,0 м3	Проект							
	г.Винница дорожно-механические мастерские МПС	2524.00.000	шт	796				I	3055
5	Вибратор для очистки полувагонов от остатков груза	Проект							
	ТОО фирма "Спредер"	2620.00.000	шт	796				I	5300
6	Выхлитель виброударный для выгрузки смерзшихся грузов:	Проект							
	ТОО фирма "Спредер"	262I.00.000	шт	796				I	5500
7	Головка поворотная к крану козловому Q =I2,5 т пролетом 25 м;	Проект							
	ТОО фирма "Спредер"	26I9.00.000	шт	796				I	358
8*	Проставка к ферме оборудования для открывания и закрывания	Проект							
	крышек люков полувагонов; ТОО фирма "Спредер"	2622.00.I00	шт	796				2	I25

*) поз.8 только для крана, работающего на площадке с высотой разгрузочной эстакады 2,4 м

Инв. №

Привязан

709-9-I26.93 ТХ.СО

ГИП Кореневский
Н.конт. Вайнерман
Н.отд. Одинокон
ГИПтехн. Ферон
Вед.инж. Мачнов

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

АО Моспромтранспроект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	I.I.I. Рубильник-переключатель 660В, 400А	ВР32-37В7I250-32УХЛ3 ТУI6-642.033-85	шт	796		3424500000		I/2	
	I.I.2. Ящик силовой распределительный 380В, 3I5А	ЯПВУ-4У3 ТУ36-20-84	"	"		343429604I		I/2	
	I.I.3. Светофор 220В с тремя красными светофильтрами	У270У2 ТУ36-732-80	"	"		34495260II		2/4	
	I.I.4. Ящик	ЯУЭ-0432 ОСТ I60.684.II6-74	"	"		000		I/2	

Примечание:

I. В графе "Количество" в числителе указано количество для цеха тип I, в знаменателе - для цеха тип 2.

Инв. №			
ГИП	Короновский		
Н.конт	Блюм		
Н.отд.	Никонов		
ГИПэл.	Блувштейн		
В.инж.	Бохтина		

Привязан

709-9-I26.93 ЭМ.СОI

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

АО Моспромтранспроект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изолятор линейный подвесной стеклянный тарельчатый	ПС-70-Д	шт	796		34938II00I		I8/24	
		ТУ34-II34I-							
		-88				000		-/3	
	Изолятор с двумя воздушными зазорами	СИ-6М	"	"					
		ГОСТ2804I-89							
	Арматура линейная					34499I0I03		6/6	
	Серьга	СР-I2.I6	"	"					
		ГОСТ2725-78							
						34499I020I		I2/I8	
	Ушко однолапчатое	У1-7-I6	"	"					
		ТУ34-I3-II309							
		-88							
						34499I02I3		6/6	
	Ушко двухлапчатое	У2-I2-I6	"	"					
		ГОСТ2727-77							
						34499I0525		I2/I8	
	Узел крепления	КП-7-3	"	"					
		ТУ34-I3-II42I							
		-89							
						34499I0302		6/6	
	Коромысло	К2-I2-2	"	"					
		ГОСТ2729-8I							

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Зажим клиновой для серьги	035-76	шт	796		000		27/27	
	Зажим питающий контактного провода	053-76	"	"		"		417/606	
	Зажим питающий контактного провода		"	"		"		6/12	
	Зажим плашечный для заземляющего провода	066-76	"	"		"		12/12	
	Блок компенсатора	041-76	"	"		"		12/12	
	Скоба для крепления троса	162-76	"	"		"		3/3	
	Штанга одинарная для грузов	105-76	"	"		"		3/3	
	Штанга нарезка-ушко	166-76	"	"		"		3/3	
	Груз железобетонный	К650-61	"	"		"		39/39	
	Ограничитель одинарный	153-76	"	"		"		3/3	
	Звено	2ПР12-1							
		ТУ34-13-							
		-11124-88	"	"		3419910720		3/3	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Провод медный неизолированный фасонный, 100 мм2	МФ-100	кт	008		3513130218		0,585	
		ГОСТ2584-75						0,870	
	Провод медный неизолированный 95 мм2	М-95	"	"		3511130117		0,585	
		ГОСТ839-80						0,870	
	Провод изолированный с медной жилой 1х2,5 мм2	ГОСТ6598-73							
		ПШСРМ-0,66	"	"		3548453803		0,02	
								0,04	
	1х95 мм2	ПШСРМ-0,66	"	"		3548453812		0,1	
								0,2	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.2. Материалы и изделия, поставляемые заказчиком								
	I.2.I. Лампа накаливания общего назначения 220В, I5Вт	В I5-225-I5 ГОСТ2239-79	шт	796				6/I2	

Привязан

Инв. №

709-9-I26.93 ЭМ.СОI

Лист 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Изделия заводов НПО "Электромонтаж"								
	2.I.I. Профиль зетовый ℓ=600	К239У2	шт	796		3449626I9I		4/8	
		ТУ36-I434-82							

Привязан

Инв. №

709-9-I26.93

ЭМ.СОI

Лист 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
I	Ящик рампределительный однофидерный $J_{расп.}$=40А	ЯАЕ25-I0У2	шт	796				4/6	
2	Ящик распределительный однофидерный $J_{пв}$=63А	ЯРI-63 ТУ8.492-78				3434I90000		4/6	
3	Прожектор	ПКН-I500А-УI ТУI6-676.I72-86	"	"	346			I0/I5	
4	Лампа кварцевая галогенная 220В, I500 Вт	КГ220-I500 ТУI6-675.009-83	"	"		3466525I20		I0/I5	

Примечание:

I. В графе "Количество" - в числителе указано количество для цеха тип I, в знаменателе - для цеха тип 2.

Инв. №			
ГИП	Кореновский		
Н.конт.	Блюм		
Н.отд.	Никонов		
ГИПсл.	Кузнецов		
В.инж.	Бехтина		

Привязан

709-9-I26.93 ЭМ.С02

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ (освещение)

Стадия	Лист	Листов
РД	I	3

АО Моспромтранспроект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами сечением	ГОСТ16442-80	м	006				40/60	
5	4х6 мм2	АВВГ-0,66				352222II27			
6	4х25 мм2	-"-	"	"		352222II30		48/72	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Изделия заводов НПО "Электромонтаж"								
I	Ящик протяжной	К654УI	шт	796		346474I065		4/6	
		ТУ36-2057-8I							
2	Коробка соединительная	У6I4АУ2	"	"		346474203I		4/6	
		ТУ36-I2-80							
3	Коробка ответвительная	У409УI	"	"		34647446II		6/9	
		ТУ36-I859-75							
4	Скоба	К252У2	"	"		3449653I0I		20/30	
		ТУ36-4448-82							
5	Скоба	КI42У2	"	"		3449653III		28/42	
		ТУ36-4448-82							
6	Шпилька	УСЭК-80-IУI	"	"		3449626833I		I00/I50	
		ТУ36-2355-80							
7	Шпилька	УСЭК-8I-2УI	"	"		3449626877I		4/6	
		ТУ36-2355-80							
8	Сальник	У263У2	"	"		3449656I45		I2/I8	
		ТУ36-I952-8I							

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	1. Громкоговоритель рупорный	ІОГР-38							
		ИЦ3.843.							
		846ТУ	шт	796		6573545610		7	
	2. Кабель	СПУ 3х1							
		ГОСТ6436-75	м	006		3565540100		240	
	3. Муфта	УПМ-24							
		ТУ32ЦШ24-76	шт	796		3185671130		3	
	4. Муфта	УКМ-12							
		ТУ32ЦШ24-76	шт	796		3185671126		1	

Инв. №

ГИП	Кореневский	
Н.конт.	Павлова	
Н.отд.	Громов	
Гл.сп.	Семчукова	
Н.гр.	Кучерявая	
Инж.	Елкина	

Привязан

709-9-126.93 СС.СО

СО по рабочим чертежам основного комплекта (цох тип I)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

АО Мосгипротранспроект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Материалы, поставляемые подрядчиком								
	1. Труба асбестоцементная	∅ 100 мм							
		ГОСТ1839-80	м	006		57863120II		6	
	2. Опора железобетонная длиной 7,5 м	СПЦ-29-7,5							
		3.501.1-							
		-152.1-1,2,0	шт	796		5863II		4	

Привязан

Инв. №

709-9-126.93

Лист

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	1. Громкоговоритель рупорный	ІОГР-38							
		ИЦ3.843.							
		846ТУ	шт.	796		6573545610		10	
	2. Кабель	СКПУ 3х1							
		ГОСТ6436-75	м	006		3565540100		350	
	3. Муфта	УПМ-24							
		ТУ32ШШ24-76	шт	796		3І8567ІІ30		4	
	4. Муфта	УКМ-І2							
		ТУ32ШШ24-76	шт	796		3І8567ІІ26		І	

Привязан

Инв. №

709-9-І26.93 СС.СО

ГИП	Кореневский	
Н.конт.	Павлова	
Н.отд.	Громов	
Гл.сп.	Семчукова	
Нач.гр.	Кучерявая	
Инж.	Белкина	

СО по рабочим чертежам основного комплекта (цех тип 2)

Стадия	Лист	Листов
Р	І	2

АО Моспромтранспроект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Материалы, поставляемые подрядчиком								
I	1. Трубы асбестоцементные	∅ 100 мм							
		ГОСТ1839-80	м	006		578631201I		6	
	2. Опора железобетонная длиной 7,5 м	СНЦ-29-7,5							
		3.501-I.152.I							
		-I.2.0	шт	796		5863II		5	

Привязан

Инв. №

709-9-I26.93

СС.СО (цех тип 2)

Лист 2

gost.e-ecolog.ru