

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
501-3-31.87
СКЛАД СУХОГО ПЕСКА ВМЕСТИМОСТЬЮ 3300 м³
(ЗАГРУЗКА ПЕСКОМ ИЗ ВАГОНА)

АЛЬБОМ 3
СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

23024/03

цена 0-84

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
50I-3-3I,87
СКЛАД СУХОГО ПЕСКА ВМЕСТИМОСТЬЮ 3800 м³
(ЗАГРУЗКА ПЕСКОМ ИЗ ВАГОНА)

АЛЬБОМ 3
СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН

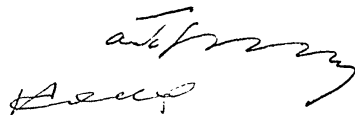
Проектным институтом
"Трансэлектропроект"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

приказом Министерства путей сообщения
от 26 ноября 1987 № А 5993у

Главный инженер института

Главный инженер проекта



А.А.Прибытков

С.С.Коган

Содержание альбома 3

Обозначение	Наименование основного комплекта рабочих чертежей	Стр.
	Обложка	
	Титульный лист	I
	Содержание	2
50I-3-3I.87 - ТХ.СО	Технология производства	3
- ОВ.СО	Сопление и вентиляция	8
- ЭО.СО	Электрическое освещение	10
- ЭМ.СО	Силовое электрооборудование	14
- АТХ.СО	Автоматизация технологии производства	17

Инв. Подпись и дата Взам. №:

Альбом 3

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
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
I	Бак выжимной емкостью 0,6 м ³ ; рабочее давление 0,8 МПа (8 кгс/см ²); 1200x930x1715 мм	2798-Н2-00. .00 ТУ32ЦТ304-85	шт.	796		3I85590I2506		4	276,7
2	Вентиль запорный муфтовый ∅ 25; 1,6 МПа	I5кчI8п2 каталог ЦКБА	шт.	796		3732I1I034			
3	∅ 40; 1,6 МПа		шт.	796		3732I2I035			
4	∅ 50; 1,6 МПа		шт.	796		3732I3I043			
5	Кран трехходовой муфтовый ∅ 15; 1,6 МПа	I4MI каталог ЦКБА	шт.	796		37I2226007			
6	Манометр предел измерения 0...1,6 МПа	ОВМ1-100 ГОСТ 8625-77	шт.	796		42I2I0			

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

Привязан	
Инд. №	
ГИП Коган	50I-3-3I.
Нконтр Устинова	
Начотд Кобалия	
Глспец Голубицкий	Спецификация оборудования
Бед. инж Басова	
Ст. инж Соловьева	
ТРАНСЭНТРОПРОЕКТ	

Альбом 3

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
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>									
8	Пескопроводы из труб стальных электросварных прямошовных по ГОСТ 10704-76 Ø 89x4,5	ТХ-3	м	006				76	
9	Опора	ОПН-2.100.89 ГОСТ I49II-82	шт.	796				8	
10	Тройник проходной	-ТХ.Н1	шт.	796				4	40*
11	Тройник боковой	-ТХ.Н1-01	шт.	796				8	40*
12	Кольцо	-ТХ.Н2	шт.	796				4	37*
13	Крепление	-ТХ.Н3	шт.	796				4	26*
14	Рама	-ТХ.Н4	шт.	796				I	50*
15	Скрепка Полоса 550 мм	ГОСТ 103-76	шт.	796				4	

Инд. № подл. | Подпись и дата | Взв. инв. №

* Инвентурно-заказная.

Привязан			
Инд. №			

50I-3-3I.87-ТХ.СО

АЛБСОМ 3

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
I6	Дюбель-гвоздь повышенной точности и прочности	ДГ6, 8x100	шт.	796				8	
		ТУ14-4-1141-81							
	Воздухопровод из труб стальных водогазопроводных по ГОСТ 3262-75:	ТХ-4							
I7	∅ 50		м	006				3,5	
I8	∅ 40		м	006				145	
I9	∅ 25		м	006				35	
20	∅ 15		м	006				1,0	
21	Скоба для крепления воздухопроводов								
	полоса 4x50; $l_p = 50$ мм	ГОСТ 103-76	шт.	796				11	
	полоса 4x50; $l_p = 80$ мм	ГОСТ 103-76	шт.	796				38	
22	Скоба								
	Полоса 5x50	ГОСТ 103-76	м	006				5	
23	Дюбель-гвоздь повышенной точности и прочности	ДГ6, 8x100	шт.	796				22	
		ТУ14-4-1141-81							

Привязан			
Инв. №			

50I-3-3I.87 -ТХ.СО

Лист

4

Альбом 3

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
	Установка выжимных баков	ТХ-4							
24	Течка	-ТХ.Н5	шт.	796				4	
25	Шайба пружинная IOH	ГОСТ 6402-70	шт.	796				16	
26	Болт M10x35	ГОСТ 7798-70	шт.	796				16	
27	Гайка M10	ГОСТ 5915-70	шт.	796				16	
	Установка сигнализаторов уровня	ТХ-3							
28	Кожух сигнализатора уровня	-ТХ.Н6	шт.	796				6	
29	Прокладка из паронита по ГОСТ 481-80 ∅ 50/28; S = 3		шт.	796				12	
30	Прокладка из паронита по ГОСТ 481-80 ∅ 100/76; S = 3		шт.	796				6	
31	Гайка M27	ГОСТ 5915-70	шт.	796				6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

50I-3-3I.87 -ТХ.СО

АЛБСМ 3

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	Кол					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	1. Пускатель магнитный, IP54, 220В	ПМЛIII002 ТУ16.526.644. 00I-83	шт	796		342700		I	
	2. Светильник	НСП09-200/p50 ОСТ16.0.535. 046-79	шт	796		346III		4	
	3. Светильник	НСП2I-100- 00IУ3 ТУ16.545.333- -80	шт	796		346III		4	
	4. Светильник	НСП03-60-0IУ3 ОСТ16.0.535. 046-79	шт	796		346III045I		I	

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

Инва. №		Привязан	
Инва. №		50I-3-3I.87-30.С0	
ГИИ	Коган		
Нконтр	Сергеев		
Начотд	Пискунов		
Глспец	Граб		
Рук. гр	Новиков		
Инж.	Пискарев		
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		Стадия	Лист
		Р	I
		Листов 4	
		ТРАНСЭЛЕКТРОПРОЕКТ	

Формат А3

Альбом 3

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
	5. Светильник переносной с кабелем КРПТ-Юм	РВО-42У2	шт	796		346111		2	
		ТУ16.545.132-							
		-77							
	6. Лампа накаливания	Б215-225-200	шт	796		346612110701		4	
		ГОСТ2239-79							
	7. Лампа накаливания	Б215-225-100	шт	796		346611510800		4	
		ГОСТ2239-79							
	8. Лампа накаливания	Б215-225-60	шт	796		346611310808		1	
		ГОСТ2239-79							
	9. Лампа накаливания	М036-60	шт	796		346615		2	
		ГОСТ1182-77							

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

Привязан

Инд. №2

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Система измерения		Код завода-изготовителя	Род оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	1. Розетка инд. 05.2.2-0I	РН-П-2-0-IP43-0I-10/427/1I ГОСТ7396-85	шт	796				3	
	2. Розетка инд. 05.I,2-02	РН-П-2-05-6/220 ГОСТ7396-85	шт	796				1	
	3. Выключатель инд. 02.I.I-02	0I-04-6/220УЗ ГОСТ7397-76	шт	796				2	
	4. Выключатель инд. 02.I.I-03	0I-IP44-I7-6/220 ГОСТ7397-76	шт	796				1	
	5. Ящик с понижающим трансформатором ОСС-0,25 220/36В	ЯТП-0,25-23УЗ ТУ36-63I-76	шт	796				1	
	6. Коробка ответвительная	КОР-74 ТУ36.667-77	шт	796				13	

Привязан			
Инв. №			

501-3-3I.87-30.00

Лист
3

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

Альбом Б

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
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
	1. Выключатель автоматический, IP54, 5А	AK63IMU3	шт	796		342I60		I	
	2. Пускатель магнитный, IP54	ПМЛIIIOO2 ТУ I6.526.644. .00I-83	шт	796		342700		I	
	3. Приставка	ПКЛ II04 ТУ I6.523.554- -78	шт	796				I	
	4. Пункт распределительный на 380В, переменного тока с вводным выключателем типа АЕ2046, с электромагнитным и тепловым расцепителями на IOА; с фидерными выключателями типа АЕ2034 с электромагнитным и тепловым расцепителями на 8А - 2 шт; на I,6А - 2 шт; на 0,6А - 2 шт.	ПРII-3004- -2IV3 ТУ I6.536.6IO- -82E	компл	67I		3434II50040I		I	

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

Привязан								
50I-3-3I.87-ЭМ.СО								
Инв. №								
ГИП	Коган	<i>Коган</i>						
Н.контр	Сергеева	<i>Сергеева</i>						
Начотд	Пискунов	<i>Пискунов</i>						
Гл.спец	Граф	<i>Граф</i>						
Рук.гр	Новикова	<i>Новикова</i>						
Ст. инж	Лит	<i>Лит</i>						
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>3</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	I	3
Стадия	Лист	Листов						
Р	I	3						
		ТРАНСЭЛЕКТРОПРОЕКТ						

Альбом 3

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
	<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
	1. Коробка ответвительная	KOP-73YI	шт	796				2	
		TU36YCCCP667-75							
	2. Коробка ответвительная, IP54	Y996Y2	шт	796				I	
		TU36-24I5-8I							
	3. Коробка клеммная	Y6I5AY2	шт	796				I	
		TU36.I2-80E							
	4. Кабель 2x2 0,66 кВ	ABBF	км	008				0,050	
		ГОСТ16442-80							
	5. Провод 2x2	АПРТО	км	008				0,080	
		ГОСТ20520-80							
	6. Труба для прокладки провода, \varnothing 25	ПВХ-В-ЭП-25У	м	006				40	
		TU6.I9.2I5-83							
	7. Заземлитель, в составе								
	Круг \varnothing 10, $\ell = 2,5$ м, марка стали Ст3	ГОСТ2590-71	шт	796				8	
	Полоса 40x4, $\ell = 3$ м, марка стали Ст3	ГОСТ103-76	шт	796				4	

Призываю

--	--	--	--

Альбом 3

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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	1. Световой указатель	СУПМУЗ	шт	796				II	
		ТУ36-101-82							
	2. Коробка соединительная, IP4	КСК-16У1	шт	796				I	
		ТУ36.1753-76							
	3. Коробка соединительная, IP	КСК-32У1	шт	796				4	
		ТУ36.1753-76							
	4. Коробка протяжная, IP56	У996У2							
		ТУ36-2415-81	шт	796				3	
	5. Муфта	ТР4У3							
		ТУ36-1447-82	шт	796				9	
	6. Патрубок вводной	У476У3							
		ТУ36-1447-82	шт	796				9	
	7. Кабель 4x2,5	АКВВГ							
		ГОСТ1508-78Е	км	008				0,120	

Привязан

--	--	--	--

подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

