ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2- I9.83

Установка мазутоснабжения G=I3 и 3,25/I3 м3/ч
с резервуарами 2хI000 м3

АЛЬБОМ II

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Прилагаемые материалы

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-I9. 83

Установка мазутоснабжения 0-I3 и 3,25/I3 м3/ч
с резервуарами 2хI000 м3

АЛЬБОМ II

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Прилагаемые материалы

Разработан
проектным институтом
"Латгипропром"

Утвержден и введен в действие
институтом "Латгипропром"
с I апреля I983 г.
Приказ № 249 от 7 декабря I982 г.

Главный инженер института В.Овчаров

Главный инженер проекта А.Думан

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Марка	Наименование	Примечание
I	2	3
ЭМВ0I	Ведомость объемов электромонтажных работ марки ЭМ к альбому I.I	4
ССВ0I	Ведомость объемов строительных и электромонтажных работ марки СС к альбому I.I	5
ЭМВПI л.I,2	ВП по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ к альбому I.I	6
ССВПI	ВП по рабочим чертежам основного комплекта марки СС к альбому I.I	8
ЭМВИI	Ведомость изделий МЭЗ марки ЭМ к альбому I.I	9
ЭМВИМI	Ведомость изделии и материалов для изготовления изделий МЭЗ марки ЭМ к альбому I.I	10
ЭНВ0I	Ведомость объемов электромонтажных работ марки ЭН к альбому 2.I	11
ЭМВ02	Ведомость объемов электромонтажных работ марки ЭМ к альбому 4.I, часть I	12
ЭМВП2	ВП по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ к альбому 4.I, часть I	13
ЭМВ03	Ведомость объемов электромонтажных работ марки ЭМ к альбому 4.2	14
ЭМВП3	ВП по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ к альбому 4.2	15
ЭКВ0I	Ведомость объемов строительных и электромонтажных работ марки ЭК к альбому 5.I	16
ЭКВПI	ВП по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭК к альбому 5.I	17

1	2	3
ЭКВ02	Ведомость объемов строительных и электромонтажных работ марки ЭК к альбому 5.2	18
ЭКВП2	ВП по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭК к альбому 5.2	19

Альбом 11

903-2-19.83

№ п.п	Наименование работ	Ед. изм	Кол.	Примечание
	I. Силовое электрооборудование			
I.I	Установка Щ из 2 шкафов	компл.	I	
	2. Осветительное электрооборудование			
2.I	Установка щитов	шт.	2	
2.2	Установка светильников люминесцентных	шт.	I	
2.3	Установка светильников с лампами накаливания	шт.	40	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП903-2-I9.83 ЭМВОI

ГИП	Думан		
Нач. отд.	Техов		03.83
Н. контр.	Викманис		03.83
Гл. спец.	Викманис		03.83
Рук. гр.	Гансберг		03.83
Вед. инж.	Борисова		03.83

Ведомость объемов электромонтажных работ марки ЭМ к альбому I.I

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

903 2 19.83 Альбом II

№ п. п.	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Примечание
	Электромонтажные работы			
I	Установка телефонного аппарата	шт.	I	
2	Установка распределительной коробки	шт.	I	
3	Прокладка по стене кабеля ПРППМ-2,0	м	IO	

Привязан

Инв. №

ГИП	Думан		
Нач. отд.	Терехов		03.83
Н. контр.	Викманис		03.83
Гл. спец.	Викманис		03.83
Рук. гр.	Гансбург		03.83
Вед. инж.	Борисова		0183

ТП 903-2-19.83 ССВОI

Ведомость объемов строительных и электромонтажных работ марки СС к альбому I.I

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

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

Копировал

Формат А4

Альбом II

903-2-19.83

Номер строки	Наименование изделия и единица измерения	Код изделия	Код ед. изм	Количество
1	Электроустановочные изделия			
2	Выключатель 250В, 6А, однополюсный,			
3	поворотный, брызгозащищенный для от-			
4	крытой установки, инд. 02610	346426	796	9
5	Выключатель 250В, 6А, клавишный для			
6	открытой установки, инд.02010	346421	796	II
7	Выключатель 250В, 6А, сдвоенный для			
8	открытой установки, инд.02810	346423	796	I
9	Изделия заводов ГЭМ			
10	Стойка кабельная			
11	К II50У3, шт.	344961	796	9
12	К II5У3, шт.	344961	796	I4
13	Полка кабельная К II61У3, шт.	344961	796	52
14	Лоток прямой НЛ20-П2У3 шириной			
15	200 шт.	344961	796	36
16	Прижим для лотков НЛ-ПРУ3, шт.	344961	796	75
17	Перегородка огнестойкая НЛ-ПОУ3			
18	шириной 200, шт.	344961	796	4
19	Соединитель перегородок			
20	К I68У3, шт.	344961	796	I0

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-I9.83 ЭМВП1

ГИП	Шуман		
Нач. отд	Терехов		02.83
Н. контр.	Викманис		02.83
Гл. спец.	Викманис		02.83
Р/к. гр.	Гансбург		02.83
Вед.инж.	Борисова		02.83

ВП по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ к альбому I.I

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом 11

903-2-19.83

Номер строки	Наименование изделия и единица измерения	Код изделия	Код ед. изм.	Количество
1	Профиль зетовый К 239У2, шт.	344961	796	2
2	Подвес К982, шт.	344964	796	12
3	Коробка ответвительная У409, шт.	344964	796	4
4	Коробка тросовая У245, шт.	344964	796	4
5	Держатель У25, шт.	344964	796	4
6	Анкер проходной К809, шт.	344964	796	4
7	Муфта натяжная К804, шт.	344964	796	4
8	Скин У733М, шт.	344964	796	4
9	Коробка ответвительная У995, шт.	344964	796	2
10	Ввод гибкий			
11	К 1081У3, шт.	344965	796	10
12	К 1084У3, шт.	344965	796	2
13	Кронштейн У116, шт.	346473	796	4
14	Коробка клеммная			
15	У 614У3, шт.	346474	796	8
16	У 615У3, шт.	346474	796	3
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-2-19.83 Альбом II

Номер строки	Наименование изделия и единица измерения	Код изделия	Код ед изм	Количество
1	Аппаратура и оборудование средств			
2	связи	529000		
3	Коробка распределительная телефон-			
4	ная КРТП-10х2	529622	796	1
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 903-2-19.83 ССВПТ

ГИП	Думан	
Нач. отд.	Течехов	
Н. контр.	Викманис	
Гл. спец.	Викманис	
Рук. гр.		
Ст. инж.	ПОП	

ВП по рабочим чертежам основного комплекта СС к альбому I.I

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

№	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Примечание
5.407-I9	Конструкция		I2	
4.407. .233-0I8	Кронштейн со светильником		4	
A.II9. .85,исп.I	Совмещенная линия рабочего и аварийного освещения с двумя светильниками НСП2I-200		2	

Альбом 903 и 19.83

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-I9.83 ЭМНИ1

ГИП	Думан		
Нач. отд.	Терехов		03.83
Н. контр.	Викманис		03.83
Гл. спец.	Викманис		03.83
Рук. гр.			
Ст. инж.	Почомаренко		03.83

Ведомость изделий МЭЗ марки ЭМ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом 11

903-2-19.83

№ п. п.	Наименование и техническая характеристика изделия материала	Тип, марка	Ед. изм.	Потребность по проекту
	I. Поставки заказчика			
I.I	Светильник подвесной пыленепроницаемый до 200 Вт	НСПОI-200	шт.	4
I.2	Светильник подвесной до I00 Вт	НСОО2-I00	шт.	I2
	2. Кабельные изделия			
2.I	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией ГОСТ I644I-80 3 х 2,5	АВВГ-0,66	км	0,0I6
	3. Поставки генподрядчика			
3.I	Полоса стальная 4 х I0 = 83 м		шт.	4
3.2	Проволока ГОСТ 3282-74 8 мм		кг	I0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 903-2-I9.83 ЭМВИМI

ГИП	Думан		
Нач. отд.	Терехов		03.83
Н. контр.	Викманис		03.83
Гл. спец.	Викманис		03.83
Рук. гр.			
Ст. инж.	Пономаренко		03.83

Ведомость изделий и материалов для изготовления изделий МЭЗ марки ЭМ к альбому I.I

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом 1

903-2-19.83

№ п. п.	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Примечание
	Осветительное электрооборудование			
I	Установка светильников с лампами накаливания	шт.	I5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-I9.83 ЭНВОI

ГИП	Думан		
Нач. отд.	Терехов		03.83
Н. контр.	Викманис		03.83
Гл. спец.	Викманис		03.83
Рук. гр.	Гансбург		03.83
Вед. инж.	Борисова		03.83

Ведомость объемов электромонтажных работ марки ЭН к альбому 2.I

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом II

903-2-19.83

№ п. п.	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Примечание
	I. Силовое электрооборудование			
I.I	Установка переключателей кулачковых	шт.	2	
	2. Осветительное электрооборудование			
2.I	Установка светильников с лампами накаливания	шт.	8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 903-2-19.83 ЭМВ02

ГИП	Думан		
Нач. отд.	Терехов		03.83
Н. контр.	Викманис		03.83
Гл. спец.	Викманис		03.83
Рук. гр	Гэнсбург		03.83
Вед. инж.	Борисова		03.83

Ведомость объемов электромонтажных работ марки ЭМ к альбому 4.I, часть I

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом 1

903-2-19.83

Номер строки	Наименование изделия и единица измерения	Код изделия	Код ед изм	Количество
1	Электроустановочные изделия			
2	Выключатель 250В, 6А однополюсный			
3	поворотный, брызгозащищенный для			
4	открытой установки, инд.02610	346426	796	4
5	Изделия заводов ГЭМ			
6	Коробка клеммная У614У3, шт.	346474	796	2
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-19.83 ЭМВП2

ГИП	Думан		
Нач. отд.	Терехов		
Н. контр.	Викманис		
Гл. спец.	Викманис		
Рук. гр.	Гансбург		05.83
Вед. инж.	Борисова		05.83

ВП по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ к альбому 4.I, часть I

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом 11

903-2-19.83

№ п. п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Примечания
	I. Силовое электрооборудование			
I.I	Установка переключателей кулачковых	шт.	2	
	2. Осветительное электрооборудование			
2.I	Установка светильников с лампами накаливания	шт.	4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-I9.83 ЭМВ03

ГИП	Думан		
Нач. отд.	Терехов		03.83
Н. контр.	Викманис		03.83
Гл. спец.	Викманис		03.83
Рук. гр.	Гансбург		03.83
Вед. инж.	Борисова		03.83

Ведомость объемов электромонтажных работ марки ЭМ к альбому 4.2

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

903-2-19.83 Альбом II

Номер строки	Наименование изделия и единица измерения	Код изделия	Код ед. изм.	Количество
1	Электроустановочные изделия			
2	Выключатель 250В, 6А однополюсный,			
3	поворотный, брызгозащищенный для			
4	открытой установки, инд.02610	346426	796	4
5	Изделия заводов ГЭМ			
6	Коробка клеммная У614У3, шт.	346474	796	2
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ГИП	Думан		
Нач. отд.	Терехов		03.83
Н. контр.	Викманис		03.83
Гл. спец.	Викманис		03.83
Рук. гр.	Гансбург		03.83
Вед. инж.	Борисова		03.83

ТП 903-2-19.83 ЭМВПЗ

ВП по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ к альбому 4.2

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом II

903-2-9.83

№ п. п.	Наименование работ	Ед. изм.	Кол	Примечание
	А. Строительные работы			
	I. Внутриплощадочные кабельные сети			
I.I	Рытье траншеи при I кабеле	м	40	
I.2	при 2 кабелях	м	130	
	при 3 кабелях	м	25	
	2. Наружное освещение			
2.I	Рытье траншеи при I кабеле	м	90	
	Б. Электромонтажные работы			
	I. Наружное освещение			
I.I	Установка светильников с лампами ДРЛ	шт.	4	
I.2	Установка опор железобетонных	шт.	4	
	2. Связь и сигнализация			
2.I	Подвеска кабеля на тросе	м	80	
2.2	Прокладка кабеля по наружной стене здания	м	40	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-I9.83 ЭКРОI

ГИП	Думан		
Нач. отд.	Терехов		03.83
Н контр.	Викманис		03.83
Гл. спец.	Викманис		03.83
Рук. гр.	Гансбург		03.83
Инженер	Гусев		03.83

Ведомость объемов строительных и электромонтажных работ марки ЭК к альбому 5.I

Стадия	Лист	Листов
Р		

ЛАТГИПРО

Копировал

Форм

903-2-19.83 Альбом V

Номер строки	Наименование изделия и единица измерения	Код изделия	Код ед. изм	Количество
1	Электроустановочные изделия			
2	Муфта разделительная МОТ 40	346474	796	2
3	Аппаратура и оборудование средств			
4	связи	529000		
5	Консоль для крепления троса КСП-2	529742	796	36
6	Стальные подвесы П-9	529745	796	860
7	Струбцина для натяжки троса	346474	796	7
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-19.83 ЭКВШ

ГИП	Думан		
Нач. отд	Терехов		03.83
Н. контр	Викманис		03.83
Гл. спец.	Викманис		03.83
Рук. гр.			
Ст. инж.	Пономаренко		03.83

ВП по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭК к альбому 5.I

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом II

903-2-19.83

№ п. п.	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Примечание
	А. Строительные работы			
	I. Внутриплощадочные кабельные сети			
I.I	Рытье траншеи при I кабеле	м	65	
	при 2 кабелях	м	I30	
	при 3 кабелях	м	I5	
	2. Наружное освещение			
2.I	Рытье траншеи при I кабеле	м	I90	
	Б. Электромонтажные работы			
	I. Наружное освещение			
I.I	Установка светильников с лампами ДРЛ	шт.	8	
I.2	Установка опор железобетонных	шт.	8	
	2. Связь и сигнализация			
2.I	Подвеска кабеля на тросе	м	260	
2.2	Прокладка кабеля по наружной стене здания	м	40	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-I9.83 ЭКВ02

ГИП	Думан		
Нач. отд.	Терехов		03.83
Н. контр.	Викманис		03.83
Гл. спец.	Викманис		03.83
Рук. гр.	Гансбург		03.83
Инж.	Гусева		03.83

Ведомость объемов строительных и электромонтажных работ марки ЭК к альбому 5.2

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

903-2-19.83 Альбом 11

Номер строки	Наименование изделия и единица измерения	Код изделия	Код ед. изм	Количество
1	Электроустановочные изделия			
2	Муфта разделительная МОТ 40	346474	796	3
3	Аппараты и оборудование средств связи			
4	Консоль для крепления троса КСП-2	529742	196	36
5	Стальные подвесы П-9	529745	196	860
6	Струбцина для натяжки троса	346474	196	7
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-19.83 ЭКВП2

ГИП	Думан	
Нач. отд.	Терехов	
Н. контр.	Викманис	03.84
Гл. спец.	Викманис	03.84
Рук. гр.		
Ст. инж.	Пономаренко	03.84

ВП по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭК к альбому 5.2

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

ЗАКАЗ № 4408 ТИРАЖ 600 ЭКЗ. ЦЕНА 0 РУБ. 40 КОП.

КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ ЦЕНТРАЛЬНОГО ИНСТИТУТА ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
480010 г. АЛМА-АТА, пр. АБАЯ, 60[в]

gost.e-ecolog.ru