

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ 224-9-96

Хозяйственный сарай типы А; Б.

АЛЬБОМ III

Заказные спецификации

ТЯГОВОЙ ПРОЕКТ 1 224-9-96


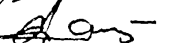
Хозяйственный сарай типа А, Б

АЛЬБОМ - III

Заказные спецификации

Разработан институтом
ЦНИИЭП
учебных зданий

Утвержден Госгражданстроем
на стадии технического
проекта приказом № 204
от 12-09 1973 года

Главный инженер института  А. Ляхович
Главный архитектор проекта  Б. Гудяев

Ак*

ПНИИЭП
учебных зданий
г. Москва,
1976 г

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 224-9-96
Хозяйственный сарай тип "А"

АЛБЕОМ Ш

Перечень заказных спецификаций ОСУ
на связь и сигнализацию

Листов I Лист I

№ п/п	Наименование заказной спецификации	Шифр спецификации	Количество листов
I.	Заказная спецификация оборудования и аппаратура связи	1-СУ	3
2.	Заказная спецификация кабелей и проводов	2-СУ	2
I.	Заказная спецификация основных монтажных материалов и изделий	3-СУ	2

Главный архитектор проекта

/Начальник отдела

 Б. Гудяев

 Б. Яковлев

АИ
 ИНСТИТУТ
 УЧЕБНИКОВ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ
 МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ЗАВОДОВ
 г. Москва
 19 6 г

- 3 -

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 224-9-96
 Хозяйственный сарай - тип "А"
 АЛБСМ III

Заказная спецификация I-СУ -
 оборудования и аппаратуры связи

Листов 2 Лист I.

№ пп	Объект связи	Наименование и характеристики	Тип	Едв. изм.	К-во по проекту	Фактически требуется (названием записывается строкой)	Завод-изготовитель или поставщик	Стоимость по смете в руб.	Примечание	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Пожарная сигнализация										
1.		Прибор охранной сигнализации	"Сигнал ЗМ-I"	шт	I	г. Клинцы Брянск. обл. завод телефонной аппаратуры				
2.		Датчик теплового легкоплавкий	ДТЛ	шт	10	-	г. Омск завод электроприбор			
3.		Электрозвонок громкого боя на 220 В	МЗ-I	шт	I		г. Нальчик в-д "Севкав-электроприбор"			

Т П 224 9 36
Альбом №

							Листов 2	Лист 2		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
4.		Лампа накаливания 15 ^{шт} 220В с цоколем Р 27	НВ -220-15	шт	I	-	Собств.электростро	-	-	-
5.		Светильник настен- ный	БКВ-60	шт	I	-	Главмосстрой з-д электростро- ительный	-	-	-

Начальник отдела  Б.Яковлев

Составил  Н.Овсянникова

Л.А.
 ПРИЕМ
 учебник район
 г. Москва 1976г.

- 5 -

ЭШОВОЙ ПРОЕКТ № 224-9-96
 Хозяйственный сарай - тип "А"

АЛБЕОМ II

Заказная спецификация 2-СУ кабелей и проводов

Листов I Лист I.

№	Обозначение по ГОСТ, ТУ или нормам	Единица измерения	Количество по проекту	Фактически требуется (заплатится строителем)	Стоимость в рублях	Примечание			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Пожарная сигнализация									
1.	Провод телефонный распределительный емк 1х2х0,5	ГОСТ 20575-75 ГРП	м	60	-	-	-	-	-
2.	Провод с алюминиевыми жилами сечением 2х2,5 мм ²	ГОСТ 6323-71 АППВС	м	20	-	-	-	-	-

Начальник отдела

Составил

Е. Яковлев

Обяз-

Н. Овсянникова

Лл:

- 6 -

ЦНИИЭП
учебный завод
г. Москва
1976 год

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 224-9-96
Хозяйственный сарай - тип "А"
АЛБЕОМ Ш

Заказная спецификация З-СУ
основных монтажных материалов и изделий

Листов I Лист I

№	Объем или соот- ветный номер наде- лня	Наименование	Обозначение по ГОСТ, ТУ или нормам	Един измер	К-во по про- екту	Фактически требуется изделий (заполняется стройкой)	Стоимость в руб. _____ одного объема изде- лня	Приме- чание	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Конкретная сигнализация

I. Коробка уни-
версальная ответ-
вительная УИ-2И шт I - - -

Начальник отдела *Смирнов* Е. Яковлев
Составила *Обяз* Н. Соснинкина

ЦНИИЭП
учебных зданий
г. Москва,
19 6 г.

Лл.

-- 7 --
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 224-9-96
Хозяйственный сарай тип "Б"
АЛЬБОМ III

Перечень Заказных спецификаций 0-СУ - на связь и
сигнализацию

Листов I Лист I

№ п/п	Наименование заказной спецификации	Шифр спецификации	Количество листов
1.	Заказная спецификация оборудования аппаратуры связи	1-СУ	3
2.	Заказная спецификация кабелей и проводов	2-СУ	2
3.	Заказная спецификация основных монтажных материалов и изделий	3-СУ	2

Главный архитектор проекта  Б. Гуляев

На альбом отдела 

Б. Яковлев

ИРЛМЭП
учеб. зданий
1, 2-го кв.,
1976 год

л.

- 8 -
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 224 9-96

Хозяйственный сараф тип "Б"

АЛБЕОМ III

Заказная спецификация - I-СУ - оборудования
и аппаратуры связи

Листов 2 Лист I

№ п/п	Общее сооружение или зданий	Наименование характеристики	тип	Ед.изм.	К во по про- екту	фактически требуется изделий (заполняется стройкой)	Завод- изгото- витель или постав- щик	Стоимость в руб. по смете	Приме- чанье	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Пожарная сигнализация										
1.		Прибор охранной сигнализации	"Сигнал" ЭМ-1	шт	1	-	г.Клинин Брянской обл. завод теле- фонной аппа- ратуры			
2.		Датчи. тепловой легкоплавкий	ДТИ	шт	6	-	г.Омск завод электро- аппаратуры			

У в 224-9-96
АЛБВОМ №

Ал.

- 9 -

Листов 2 Лист 2.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.		Электровозок громкого боя 220 в		МЗ-I шт	I	-	г.Нальчик завод "Сер- кавэлектро- прибор"			
4.		Лампа накаливания 15 Вт 220 В с цоколем P-27		НВ-220-15 шт	I	-	Совзнав- электро			
5.		Светильник нао- тенный		БКВ-60 шт	I	-	Главмострой 3-й электро- изделий			

Начальник отдела *Оле* В. Яковлев
Составил *Оле* Н. Овсянникова

Ал.

- 10 -

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 224-9-96

ЦНИИЭИ
учебных заведений
г. Москва,
1976 г.

Хозяйственный сарай тип "Б"

АЛБЕОМ III

Заказная спецификация 2-СУ - кабелей и проводов

Листов I Лист I

№ п/п	Объемный индекс изделия	Наименование	Обозначение по ГОСТ, ТУ или нормами	Единица измерения	К-во по проекту	Фактически требуется изделий (заполняется строкой)	Стоимость в руб.		Примечание
							одного изделия	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Пожарная сигнализация

1. Провод телефонный распределительный емк. 1х2х0,5
ГОСТ 20575-75
ТРИ м 35

2. Провод с алюминиевыми жилами сеч. 2х2,5 мм²
ГОСТ 6323-71
АШВС м 20

Начальник отдела

Е. Яковлев

Составил

Н. Овсянникова

ЦНИИТЧ
уч. бинк зданий
г. Москва,
1976 г.

Лт.

- 11 -

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 224-9-96

Хозяйственный сараи тип "Б"

АЛБЮМ III

Заказная спецификация З-СУ

основных монтажных материалов и изделий

Листов I Лист I

№ пп	Обозначение изделий	Наименование	Обозначение по ГОСТ, код норматива	Единица измерения	Кол-во по проекту	фактически требуется (заполняется строкой)	Стоимость (руб.)		Примечание
							одного изделия	общая	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Пожарная сигнализация

I.

Коробка универсальная сигнализаторная

УБ-2И

шт

I

Начальник отдела *Е. Яковлев*

Составил

Овсеп

Н. Овчинникова

ЛНИИЭП
учебный завод
г. Москва
1970 г.

- 12 -

Типовой проект № 224-9-96

Хоссарай тип "А" Хоссарай тип "Б"

АЛЬБОМ III

Перечень заказных спецификаций 0-3И
электротехнической части

Листов I Лист I.

№ пп	Наименование заказной спецификации	Номер спецификации	Количество листов
1.	Заказная спецификация на электроосвещение	1-3И	4
2.	Заказная спецификация на электроосвещение	2-3И	

Главный архитектор проекта  Б. Гуляев

Начальник отдела  Б. Яковлев

Ал.

ЦНИИЭП
учебных зданий
г. Москва,
1976 г.

- 13 -

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 224-а-96

Хозсерв 1 тип " А "

АЛБКОМ III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I-ЭЛ

на электроосвещение

Листов I Лист I.

№	Шифр	Наименование и техни- ческая характеристика основного и комплектую- щего оборудования, при- надлежность и другие напе- чаки	Тип, мар- ка, ката- лог. и чертежа	№ пози- ции по техноло- гической схеме	Завод- ской выдел /для им- портного оборудо- вания - фирма страна)	Ед. изм.	К-во	Ма- те- ри- ал	Вес едн. об- ъект	Стоимость		
										По смете	общая	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. Цитки, пункты

I. Циток осветительный*
для наружного освеще-
ния: "ЦК"*

Изм-I

Изм шт I

II. Выключатель, штеп-
сельные соединения.

I. Выключатель однопо-
люсный для открытой
установки 250В, 6а

Инд. 0262

З-д "Эсто-
пласт"
г. Таллин

4

АЛБВОМ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<p>III. Осветительные приборы, источники света</p>												
1.	Светильник промышленный пленеэпронизмаемый для крепления на край		ШПР-160	-	Электроаппаратура	г.Тернополь	шт	5				
2.	Бра керамическая для вкручной установки		БКВ-60	-	3-д Электроизделия	г.Москва	шт	2				
3.	Лампа накаливания нормальная 220 в 100вт		Б-220-100	-	"Союзграв-электро"		шт	5				
4.	Лампа накаливания нормальная 220в 60вт		Б-220-60	-	"Союзграв-электро"		шт	2				
<p>IV. Провода, кабели, тросы</p>												
1.	Кабель с алюминиевыми жилами с полихлорвиниловой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке сеч. 3х3,5 мм2		АВВГ-500	-	"-		м	40				

Примечание: В спецификации учтена надбавка на бой, брак и отходы при монтаже в соответствии с действующими нормами.

Гл. архитектор проекта *[подпись]* Б. Гуляев
 Начальник отдела *[подпись]* Б. Яковлев
 Составил *[подпись]* Н. Антропова

Ал

- 15 -

ЦНИИЭП
учебн. здания
г. Москва
1976г

ЛИЧНОЙ ПРОЕКТ № 224-9-96
Лосарай тп 5*

31

АЛЬБОМ III
ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - 2ЭЛ
на электроосвещение

Листов 2 Лист I

№ п/п	Шифр по составной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, кабелей и других изделий	Тип, марка по каталогам и чертежам	№ позиции по технической схеме	Завод-изготовитель / для импортного оборудования - страна	Единиц и.м.	К-во	Мете-риал	Вес кг		Стоимость по смете	
									Единиц изм	Объемный руб	Единиц руб	Общая тыс. руб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		I Щитки, пункты										
I		Щиток освещения для наружного освещения 1.10"	ИМ-1		ГЭМ	шт	1	-	-	-	-	-
		II В ключах щитков с выключателями										
I		Выключатель однополюсный для открытой установки 250в, 6а с выключателем и полочкой	Инд 0262	-	Э-1 Эстония	шт	4	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
III Осветительные приборы, источники и света												
I	Светильник промышленный пыленепроницаемый для крепления на крюк	ШП-100	-	Электроарматура г Тир-нополь шт	2							
2	Бра керамическое для наружной установки	БКВ-60		в д Электро- шт	2							
3	Лампа накаливания нормальная 220 в, 100 в	Б-220-100	-	г Москва		Светодиар-электро шт	2					
4	Лампа накаливания нормальная, 220 в, 60 вт	Б-220-60	-	"-	шт	2						
IV Провода, кабели, трубы												
I	Кабель алюминиевый медный с полихлорвиниловой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке сеч 2х ² ,5м	АВВГ-500	-	"-	м	20						

Примечание В спецификации учтена надбавка за бой, брак, и отходы при монтаже в соответствии с действующими нормами

Главный архитектор проекта *Шар* Б Гукяев
 Начальник отдела *Яковлев* Я Яковлев
 Составил *Антропова* Н Антропова