ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-4-119.87

ПОЛЕВАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА ДЛЯ УЧАСТКОВ ДОБЫЧИ ФРЕЗЕРНОГО ТОРФА С ГОДОВОЙ ПРОГРАММОЙ ДО 200 ТЫС.ТОНН

БЫТОВОЙ КОРПУС

на 99 человек

АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

МОСКВА

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-4-119.87

ПОЛЕВАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА ДЛЯ УЧАСТКОВ ДОБЫЧИ ФРЕЗЕРНОГО ТОРФА С ГОДОВОЙ ПРОГРАММОЙ ДО 200 ТЫС. ТОНН

БЫТОВОЙ КОРПУС

на 99 человек

АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН

проектным институтом

" Гипроторф "

УТВЕРЖДЕНО

приказом Минтопрома РСФСР

№ 174 от 24.10 1986 г.

Главный инженер института — В.С.ЛАКУТИН

Главный инженер проекта — Л.М.МАГАЗИНЕР

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ № п/п	НАИМЕНОВАНИЕ		Стр.
I	Спецификация оборудования	ОВ. СО	3-6
2	То же	ВК. СО	7-9
3	-"-	ЭЛ. СОI	10-11
4	-"-	ЭЛ. СО2	2-14
5	-"-	АВК. СОI	5-17
6	-"-	СС. СОI	18

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 и материалы, поставляемые заказчиком								
	Вентиляция								
I	Агрегат обеспыливающий	ЗИЛ-900м	шт	796				I	
	Отопление								
I	Кран двойной регулировочный	КДР	"	"				I0	
2	Вентиль запорный муфтовый Ф I5	I5кч I8п	"	"		3732III027		3	
3	То же Ф 20	-"-	"	"		3732III028		2	
4	-"- Ф 25	-"-	"	"		3732III029		2	
	Узел управления								
I	Счетчик горячей воды Ф 50	УВТГ	"	"				I	
2	Задвижка бланцевая Ф 50	30ч6бр	"	"		372II5I005		3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд.	Муравьев	
Гл.спец.	Патрикеев	
Рук.гр.	Маслов	
Ст.инж.	Дмитриева	
Инженер	Пуренкова	
Н.контр.	Маслов	

III-416-4-119.87 - ОВ. СО

Бытовой корпус. Спецификация оборудования к чертежам марки ОВ.

Стадия	Лист	Листов
РП	1	4

ГПИ СОТОРФ г.Москва 1986г.

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
3	Вентиль запорный муфтовый Ø 32	15кч18п	шт	796		3732121031		2	
4	То же Ø 20	-"-	шт	796		3732111028		2	
5	-"- Ø 15	-"-	"	"		3732111027		1	
6	Кран 3-х ходовой для манометра Ø 15	14МП ГУ26-07-1061-73	"	"		3712226007		2	
7	Термометр технический, прямой	П52160 66 ГОСТ 2823-73	"	"				2	
8	Манометр показывающий	ОБМП100-10 ГОСТ 2825-77	"	"				2	

Привязан

Инв. №

ТП - 416-4-119.87 - ОВ. СО

Лист 2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3

ЦИТП 55 12104

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 поставляемое подрядчиком:								
	В е н т и л я ц и я								
I	Дефлектор Ø 200	ДО0.000	шт	796				3	
2	То же Ø 280	ДО0,000-0I	"	"				I	
		СерияI.494--32							
3	Решетки вентиляционные пластмассовые	РВПЗ ГОСТ I3448-82	"	"				I7	
4	Воздуховод δ= 0,6мм Ø 200	ГОСТ I77I5-72	м	006				5	
5	То же δ = 0,6 мм Ø 280	-"-	"	"				2	
6	Неутепленный короб I00x200		"	"				5	
7	То же I50x200		"	"				3	
8	-"- 200x200		"	"				3	
9	-"- 250x200		"	"				4	
	О Т о п л е н и е								
I	Радиатор чугунный	М I40-А0	сек/эк.	796/004				II6/140,6	
2									

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП - 416-4-11987 - ОВ. СО

Лист 3

Формат А3

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
3	Воздухосборник горизонтальный Ф 15	АНВ0I2000	шт	796				2	
		Серия							
		5.903-2							
4	Трубопровод из электросварных труб Ф 20х2,0	ГОСТ							
		10704-76*	м	006				54	
5	То же Ф 26х2,2	-"-	"	"				73	
6	-"- Ф 32 х2,2	-"-	"	"				9	
7	-"- Ф 40х2,5	-"-	"	"				3	
	Узел управления								
I	Грязевик Ф 50	Т 34-02	шт	796				2	
		Серия							
		4.903-I0в,8							
2	Закладная деталь для термометра Ф 50	ЗЕЗ-3-75	"	"				2	
		ПМИ "Проект-							
		монтажавто-							
		матика"							
3	Закладная деталь для манометра	"Теплотор"	"	"				5	
		инв. К097643							
4	Трубы водогазопроводные ф 15 х 2,5	ГОСТ 3262-75*	м	006				12	
	ф 20 х 2,5	"	"	"				15	
	ф 25 х 2,8	"	"	"				3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП - 416-4-119.87 ОВ. ОО

Лист 4

Формат А3

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, поставляемое заказчиком								
	- В0 - Трубопровод холодной воды								
I	Вентили запорные Ф 80	15с9п	шт	796				I	I6,50
2	То же Ф 40	-"-	"	"				2	4,I5
3	Спускной кран Ф I5	I0Б86к	"	"				I	0,47
4	Насос IB 6/5 с электродвигателем ВАО-32-4		"	"				2	Iраб. I рез
	- Т3 - Трубопровод горячей воды								
I	Вентили запорные Ф 40	15с8нг2	"	"				I	4,I5
2	То же Ф 25	-"-	"	"				2	I,75
	Вентили запорные ф 15	*15кч 18п*	"	"				2	

Привязан

Инв. №

Нач.отд. Муравов

Гл.спец. Гришаенкова

Рук.гр. Новикова

Ст.инж. Пошенова

Провер. Новикова

Н.контр. Новикова

ТП -416-4-113.87 ВК. ОВ

Спецификация оборудования к чертежам марки ВК.

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

ГИПРОТОРФ г.Москва I986г.

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

Формат А3

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 поставляемое подрядчиком								
	– ОВ – Трубопровод холодной воды								
I	Трубопровод стальной водогазопроводный Ф 80	ГОСТ 3262-75	пм	006		I38500		3,00	8,34
2	То же Ф 50	то же	"	"		–"–		5,00	4,88
3	–"– Ф 40	–"–	"	"		–"–		I0,00	3,89
4	–"– Ф 32	–"–	"	"		–"–		5,00	3,09
5	–"– Ф 25	–"–	"	"		–"–		2,00	2,39
6	–"– Ф 20	–"–	"	"		–"–		15,00	I,66
7	–"– Ф I5	–"–	"	"		–"–		40,00	I,28
8	Колена чугунные раструбные Ф 80	ГОСТ5525-6I	шт	796				I	I5,50
9	Смесители для душа	ГОСТ25809-83	"	"				9	
I0	Смесители для умывальников		"	"				5	
II	Смесители для ножных ванн	ГОСТI9802-74	"	"				3	
	– ТЗ – Трубопровод горячей воды								
I	Трубопровод стальной водогазопроводный Ф 40	ГОСТ3262-75	пм	006		I38500		I5,00	3,84
2	То же Ф 32	–"–	"	"		–"–		5,00	3,09
3	–"– Ф 25	–"–	"	"		–"–		I5,00	2,39
	Регистр из гладких труб электросварных ф 108×2,8	ГОСТ 10704-76	шт/экм	796/084				1/7,35	
	4 гл.тр. l=4,0 м								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 416-4-119.87 ЭЕ. СО

Лист 2

Формат А3

ЦИТП 55 12104

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
4	Трубопровод стальной водопроводный Ф 20	ГОСТ3262-75	пм	006		I38500		I0,00	I,66
5	То же Ф I5	-"-	"	"		-"-		40,00	I,28
	- КI - Канализация бытовая								
I	Трубопровод чугунный канализационный Ф I00	ГОСТ6942-80	"	"				32,00	I0,50
2	То же Ф 50	-"-	"	"				I8,00	4,60
3	Тройники Ф I00	ГОСТ6942I2-80	шт	796				3	7,70
4	То же Ф I00x50	-"-	"	"				3	5,00
5	-"- Ф 50	-"-	"	"				I0	2,70
6	Колена Ф I00	ГОСТ6942.8-80	"	"				I	5,I0
7	То же Ф 50	-"-	"	"				I0	2,I0
8	Ревизии Ф I00	ГОСТ694224-80	"	"		49252248II		2	8,00
9	Умывальники	ГОСТ23759-79	"	"		494400		5	
I0	Ножные ванны		"	"				3	I6,00
II	Трапы чугунные Ф 50	ГОСТI8II-8I	"	"				I	6,30
I2	То же Ф I00	-"-	"	"				2	I6,00

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 416-4-119.87 ВК. СО

Лист 3

Формат А3

ЦИТП 55 12104

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								
	Электрооборудование								
I	Пункт распределительный с вводным выключателем А3728Ф, с ф ідерными выключателями:	ПР II-3056-2IУ3	шт	796		3434II		I	
	АЕ2044-6 шт., электромагнитный и тепловой расцепитель IO а;								
	АЕ2046-2 шт., электромагнитный и тепловой расцепитель IO А.								
	Аппаратура								
	Пускатель 380 В, Реле электротепловое РТЛ-IOI20	ПМЛ2I002А	"	"		342702		I	
	Кабели и провода								
I	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением 4 х 2,5 кв.мм	АВВГ-660 ГОСТ16442-80	м	006		352222		40	
2	То же, сечением 3хIO+Iх6 кв.мм	АВВГ-660	"	"		-"-		20	
3	Провод с алюминиевой жилой с поливинихлоридной изоляцией, сечением 6 кв.мм	АПВ-660 ГОСТ6323-79	"	"		355I33		3	
4	То же, сечением IO кв.мм	АПВ-660	"	"		-"-		9	
5	Проволока вязальная 25 мм		"	"		35II4I		4	

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

Инв. №

Г И П Магазинер
Нач.отд. Удалов
Н.контр. Кошкин
Рук.гр. Кошкин
Ст.инж. Батурина
Провер. Кошкин

Привязан

ТП - 416-4-119.87 - ЭЛ. СОI

Бытовой корпус. Силовое электрооборудование. СО по чертежам марки ЭЛ.

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ГИПРОТОРФ

г.Москва 1986г.

Формат А3

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 и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Изоляторы и арматура подвески проводов								
I	Изолятор барабановый	ТФ-I6	шт	796		349354		4	
		ГОСТ2388-78Е							
2	Зажим ответвительный прессуемый	САС-I	"	"		344963		3	
3	Трубостойка	Т-II/4	"	"				I	
		Т.П.3.407-82							
	Трубы								
	Труба стальная водогазопроводная легкая условным	ГОСТ							
	проходом 20 мм	3262-75	м	006		I38500		2	
	Изделия заводов ГЭМ и УГЭМ								
I	Ввод гибкий	КПСВУ3	шт	796		344965		I	
2	Хомут	С-I38У2	"	"		-"-		I	
3	Коробка ответвительная	КОР-73	"	"		346474		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП - 416-4-119.84 - ЭЛ. СОI

Лист 2

Формат А3

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								
	Светотехническое оборудование								
I	Светильник с лампой накаливания до 100 Вт	НСП02х100/	шт	796		346III		9	
		Р54-01-У5							
2	То же	НСП 11Х100-	"	"		-"-		4	
		-334У3							
3	-"-	НБ006х100/	"	"		-"-		2	
		Р2I0-01У4							
4	Светильник с лампой накаливания до 60 Вт	НСХ-60МУ3	"	"		-"-		2	
5	Светильник люминесцентный подвесной, установка	НС004-2х40-	"	"		346II2		2I	
	индивидуальная 2х40 Вт	-004-У4							
6	Лампа накаливания общего назначения 2I5-225 В:	Б2I5-225-							
	40 Вт	-40	"	"		3466II		2	
7	То же, 60 Вт	Б2I5-225-							
		-60	"	"		-"-		4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Магазинер	
Нач.отд.	Удалов	
Н.контр.	Конкин	
Рук.гр.	Конкин	
Ст.инж.	Батурина	
Провер.	Конкин	

ТП-416-4-11287 - ЭЛ. С02

Бытовой корпус. Электроосвещение. СО по чертежам марки ЭЛ.

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

ГИПРОТОРФ г.Москва 1986г.

Формат А3

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
8	То же , 100 Вт	Б 215-235-							
		-100	шт	796		346611		11	
9	Лампа люминесцентная ртутная низкого давления белой								
	цветности 40 Вт	ЛБ-40-1	"	"		346713		42	
10	Стартер	СО С-220	"	"		346172		42	
	Кабели и провода								
1	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной	АВВГ-660	м	006		352222		65	
	изоляцией сечением 2х2,5 кв.мм	ТУ16-705.501-87							
2	То же , сечением 3х2,5 кв.мм	АВВГ-660	"	"		-"-		15	
3	Провод с алюминиевыми жилами с резиновой изоляцией	АПРТО							
	сечением 2х2,5 кв.мм	ТУ16-705.520-87	"	"		355134		235	
4	То же , сечением 3х2,5 кв.мм	АПРТО	"	"		-"-		45	
5	-"- , сечением 4х2,5 кв.мм	АПРТО	"	"		-"-		20	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП-416-4-119.87 - ЭЛ. С02

Лист 2

Формат А3

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 подрядчиком								
	Изделия заводов ГЭМ и УГЭМ								
I	Ящик с понижающим трансформатором 220/36 В	ЯТП-0,25-2IУ3	шт	796		343429		I	
2	Коробка ответвительная	КОР-73	"	"		346474		I5	
	Электроустановочные изделия								
I	Выключатель клавишный однополюсный для открытой установки, 220 В, 6,3 А	ГОСТ 7397-76 0-I-02-6/220	"	"		34642I		2I	
2	То же,	0-I-IP44-I7-6/220	"	"		-"-		4	
3	Выключатель для управления с двух мест	арт. I73	"	"		-"-		2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП - 416-4-119.87 - ЭП. ОВ2

Лист 3

Формат А3

ап.II

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. Приборы								
I	Регулятор-сигнализатор уровня	ЭРСУ-3	шт			42I874		I	
	II. Электроаппаратура								
I	Переключатель пакетный	ПП 2-I0/Н2-У356	"			342461		I	
2	Выключатель пакетный	ПВ 2-I0-У356	"			-"-		I	
3	Кнопочный пост управления	ПКЕ-222-2У3	"			342844		I	
4	Звонок громкого боя 220 В	МЗ-I	"			342000		I	

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

Инв. №

Г И П Магазинер
Нач.отд. Удалов
Гл.спец. Юшков
Рук.гр. Щетинин
Провер. Юшков
Н.контр. Юшков

Привязан

ТП - 416-4-119.87

АВК.СОI

БН товой корпус. СО к чертежам марки АВК.

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

ГИПРОТОРФ

г.Москва 1985г.

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
	III. Кабели и провода								
I	Кабель ГОСТ 1508-78	АКВВГ	м			356344		20	
		4 х 2,5							
2	То же	АКВВГ	"			356344		20	
		7 х 2,5							
3	То же	КВВГ	"			356314		25	
		5 х I							
4	То же	КВВГ	"			-"-		5	
		I0 х I							
4	Провод ГОСТ 6323-78	ПВI (I х I)	"			358212		I5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ал.II

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 подрядчиком								
I	Коробка соединительная	КСК-8	шт			342496		2	
2	Коробка соединительная	КСК-I6	"			-"-		I	
3	Металлоконструкции для установки средств автоматизации и прокладки трасс	-"-	кг			090001		50	

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

Инв. №

Г И П Магазинер
нач.отд. Удалов
Гл.Спец. Юшков
Рук.гр. Щетинин
Провер. Юшков
Н.контр. Юшков

Привязан

ТП -416-4-119.87 АВК. СОI

Бытовой корпус СО к чертежам марки АВК.

Стадия	Лист	Листов
РП	3	3

ГИПРОТОРФ
г.Москва 1985г.

Формат А3

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 и оборудование, поставляемое заказчиком								
	Связь и сигнализация								
	Пожарная сигнализация								
I	Извещатель тепловой	Д Т Л	шт	796				24	
2	Ответвительная коробка	УК-2П	шт	"				2	
3	Телефонная распределительная коробка	КРТ-10	"	"				I	
4	П р о в о д	ТРПIх 2 х х 0,5	м	006				85	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Г И П	Магазинер	
Нач.отд.	Удалов	
Вод.инж.	Антонин	
Ст.инж.	Богданович	
Пров.	Антонин	

Привязан

ТП - 416-4-19.87 -СС.СОI

Битопой корпуо СО к чертежам марки СС .

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

ГИПРОТОРФ г.Москва I985г.

gost.e-ecolog.ru