

ТИПОВОЙ П Р О Е К Т

416-4-119.87

ПОЛЕВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ БАЗА ДЛЯ УЧАСТКОВ ДОБЫЧИ
ОРЕЗЕРВНОГО ТОРФА С ГОДОВОЙ ПРОГРАММОЙ ДО 200 ТЫС. ТОНН

БЫТОВОЙ КОРПУС
на 99 человек

А Л Б О М П

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

МОСКВА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-4-119.87

ПОЛЕВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ БАЗА ДЛЯ УЧАСТКОВ ДОБЫЧИ
ОРЕЗЕРВНОГО ТОРФА С ГОДОВОЙ ПРОГРАММОЙ ДО 200 ТЫС. ТОНН

БЫТОВОЙ КОРПУС
на 99 человек
А Л Б О М П

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТОМ ИНСТИТУТОМ
" ГЕОТОРФ "

УТВЕРЖДЕНО
приказом Минтоппрома РСФСР
№ 174 от 24.10 1986 г.

Главный инженер
института

Главный инженер
проекта



В.С. ЯКУТИН

Л.М. МАТАШКИН

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ № п/п	НАИМЕНОВАНИЕ		Стр.
1	Спецификация оборудования	ОВ. СО	3-6
2	То же	БК. СО	7-9
3	-"-	ЭЛ. СО1	10-11
4	-"-	ЭЛ. СО2	2-14
5	-"-	АВК. СО1	5-17
6	-"-	СС. СО1	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.	Кол-во мест, шт	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
Вентиль									
I	Агрегат обеспыливающий	ЗИЛ-900м	шт	796				I	
Отопление									
I	Кран двойной регулировки	КДР	"	"				10	
2	Вентиль запорный муфтовый	Φ 15 I5кчI8п	"	"		3732111027		3	
3	То же	Φ 20 "-	"	"		3732111028		2	
4	"	Φ 25 "-	"	"		3732111029		2	
Узел управления									
I	Счетчик горячей воды	Φ 50	"	"				I	
2	Задвижка фланцевая	Φ 50	"	"		3721151005		3	

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

Инд. №			Привязан		
Нач. отд.	И. Грошов	<i>[Signature]</i>			
Гл. спец.	Ватрищев	<i>[Signature]</i>			
Зук. гр.	Маслов	<i>[Signature]</i>			
Ст. инж.	Дмитриева	<i>[Signature]</i>			
Инженер	Гуренкова	<i>[Signature]</i>			
Контр.	Маслов	<i>[Signature]</i>			
			III - 416-4-119.87 - 03. 00		
			Битовой корде		
			Специальные оборудова-		
			ния в чертежах марки ОВ.		
Страница	Лист	Листов			
РП	1	4			
ИМПЕТОРФ					
г. Москва 1986г.					

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (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	I5кчI8п	шт	796		3732I2I03I		2	
4	То же Ø 20	"	шт	796		3732III028		2	
5	" Ø 15	"	"	"		3732III027		1	
6	Кран 3-х ходовой для манометра Ø 15	I4MI	"	"		37I2226007		2	
7	Манометр технический, прямой	IУ26-07-I06I- - 73	"	"				2	
8	Манометр показывающий	ОБИП100-10 ГОСТ 2825-77	"	"				2	

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

Привязан			
Инв. №			

ТИ - 416-4-119.87

- ОБ. СО

Лист 2

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 Ø 15	АНД12000	шт	796				2	
		Серия							
		Б.903-2							
4	Трубопровод из электросварных труб Ø 20x2,0	ГОСТ							
		10704-76*	м	006				54	
5	То же Ø 26x2,2	"	"	"				73	
6	" Ø 32 x2,2	"	"	"				9	
7	" Ø 40x2,5	"	"	"				3	
	Газ управления								
I	Грязевик Ø 50	Г 34-02	шт	796				2	
		Серия							
		4.903-10в.8							
2	Защитная деталь для термометра Ø 50	БЗ-3-75	"	"				2	
		ИИ "Проект-							
		МОНТАЖАВТО-							
		МАТИНА"							
3	Защитная деталь для манометра	"Терморд"	"	"				5	
		ИИ 3097643							
4	Трубы водопроводные Ø 15 x 2,5	ГОСТ 3262-75*	м	006				12	
	Ø 20 x 2,5	"	"	"				15	
	Ø 2,5 x 2,8	"	"	"				3	

Изм. № подл. Подпись и дата. Изм. № инв. №

Привязан			
Изм. №			

ИИ - 416-4-119.87

03. 00

Лист 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		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 заказчиком								
	- ВУ - Трубопровод холодной воды								
I	Вентили запорные ϕ 80	15-8H	"	796				I	16,50
2	То же ϕ 40	"	"	"				2	4,15
3	Спускной кран ϕ 15	10Б36к	"	"				I	0,47
4	Насос ИВ 6/3 с электродвигателем ВАО-32-4		"	"				2	1раб. I рез
	- ТЗ - Трубопровод горячей воды								
I	Вентили запорные ϕ 40	15-8H2	"	"				I	4,15
2	То же ϕ 25	"	"	"				2	1,75
	Вентили запорные ϕ 15	15кч 18п	"	"				2	

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Имя, №			Привязан		
Нач. отд. Муратов			ТН - 416-4-112.87		
Гл. спец. Гришаенкова			ЕК. 50		
Рук. отд. Новикова			Спецификация оборудо-		
Ст. инж. Пошенова			вания к чертежам марки		
Провед. Новикова			ВК.		
И.контр. Новикова			Страницы		
			Лист		
			Листов		
			3		
			ГИПРОТОРФ		
			Г.Москва 1986г.		

Позиция	Наименование и технич. 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.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование составляемое подразделом									
- ОВ - Трубопровод холодной воды									
I	Трубопровод стальной водопрозрадный	ГОСТ 3262-75	мм	006		I38500		3,00	8,34
2	То же	"	"	"		"		5,00	4,88
3	"	"	"	"		"		10,00	3,89
4	"	"	"	"		"		5,00	3,09
5	"	"	"	"		"		2,00	2,39
6	"	"	"	"		"		5,00	1,66
7	"	"	"	"		"		40,00	1,28
8	Колена чугунные раструбные	ГОСТ 5525-61	шт	796				1	15,50
9	Смесители для душа	ГОСТ 25809-83	"	"				9	
10	Смесители для умывальников		"	"				5	
II	Смесители для ножных ванн	ГОСТ 19802-74	"	"				3	
- ТЗ - Трубопровод горячей воды									
I	Трубопровод стальной водопрозрадный	ГОСТ 3262-75	мм	006		I38500		15,00	3,84
2	То же	"	"	"		"		5,00	3,09
3	"	"	"	"		"		15,00	2,39
Регистр из гладких труб электросварных $\phi 108 \times 2,8$		ГОСТ 10704-76	шт/м	736/1084				1/7,35	
4 гл.тр. $L=4,0 м$									

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

Привязан			
Име. №			

III 416-4-119.87

Ж. СО

Лист 2

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.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Трубопровод стальной водопроводный Φ 20	ГОСТ3262-75	шт	006		I38500		10,00	1,66
5	То же Φ 15	-"-	"	"		-"-		40,00	1,28
- КИ - Канализация бытовая									
I	Трубопровод чугунный канализационный Φ 100	ГОСТ6942-80	"	"				32,00	10,50
2	То же Φ 50	-"-	"	"				18,00	4,60
3	Тройники Φ 100	ГОСТ6942I2-80	шт	796				3	7,70
4	То же Φ 100x50	-"-	"	"				3	5,00
5	-"- Φ 50	-"-	"	"				10	2,70
6	Колена Φ 100	ГОСТ6942,8-80	"	"				1	5,10
7	То же Φ 50	-"-	"	"				10	2,10
8	Ревизии Φ 100	ГОСТ694224-80	"	"		49252248II		2	8,00
9	Умывальники	ГОСТ23759-79	"	"		494400		5	
10	Ножные ванны		"	"				3	16,00
II	Трапы чугунные Φ 50	ГОСТ18II-8I	"	"				1	6,30
I2	То же Φ 100	-"-	"	"				2	16,00

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

Привязан			
Инв. №			

III 416-4-119.87

БК. СО

Лист
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 и материалы поставляемые заказчиком								
	Электроснабжение								
I	Пункт распределительный с вводным выключателем АЭ728Ф, с фидерными выключателями : АЭ2044-6 шт., электромагнитный и тепловой расцепитель IO а ; АЭ2046-2 шт., электромагнитный и тепловой расцепитель IO А .	ПР П-3056-2173	шт	796		3434II		I	
	Аппаратура								
	Пускатель 380 В, Реле электротепловое РТН-10120	РНН21002А	"	"		342702		I	
	Кабели и провода								
I	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением 4 x 2,5 кв.мм	АВВГ-660 ГОСТ6442-80	м	006		352222		40	
2	То же, сечением 3x10+1x6 кв.мм	АВВГ-660	"	"		"		20	
3	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией, сечением 6 кв.мм	АНВ-660 ГОСТ6323-79	"	"		355133		3	
4	То же сечением IO кв.мм	АНВ-660	"	"		"		9	
5	Проволока вязальная 25 мм		"	"		351141		4	

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

Инд. №			Привезен		
Г. И. П. Магазинер					
Нач. отд. Удалов					
Н. контр. Кошкин			ТН - 416-4-119.87		
Рук. гр. Кошкин			- Эл. СОИ		
Ст. инж. Батуркина			Защитной корпус. Слю-		
Провер. Кошкин			ное электрооборудование.		
			по чертежам марки		
Стандия	Лист	Листов			
РП	I	2			
			ГИПРОТОРФ		
			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
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Изоляторы и арматура подвески проводов								
I	Изолятор фарфоровый	ТЭ-16 ГОСТ2366-78E	шт	796		349354		4	
2	Защитный отрезок стальной пресвуемый	ОЛС-1	"	"		344963		3	
3	Трубостойка	Т-Т/4 Т.И.З.407-82	"	"				I	
	Трубы								
	Труба стальная водопроводная легкая условным проходом 20 мм	ГОСТ 3252-75	м	006		138500		2	
	Изделия заводов УЭИ и УГЭМ								
I	Ввод гибкий	KIC8073	шт	796		344965		I	
2	Хомут	C-43372	"	"		-"-		I	
3	Коробка ответвления	KOP-73	"	"		346474		I	

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Имя, №			

ТН - 416-419.84

- ЭЛ. СОИ

Лист 2

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									
Светотехническое оборудование									
I	Светильник с лампой накаливания до 100 Вт	НС102-100/ P54-01-У5	шт	796		346111		9	
2	То же	НС1 ПХ100- -334У3	"	"		"		4	
3	"	НС006-100/ P2 ^I 0-01У4	"	"		"		2	
4	Светильник с лампой накаливания до 60 Вт	НСХ-60МУ3	"	"		"		2	
5	Светильник люминесцентный подвесной, установка индивидуальная 2x40 Вт	НС004-2x40- -004-У4	"	"		346112		21	
6	Лампа накаливания общего назначения 215-225 В : 40 Вт	Б215-225- -40	"	"		346611		2	
7	То же , 60 Вт	Б215-225- -60	"	"		"		4	

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

Примечания		
Имя, №		
Г. И. П. Магазины		Ш - 416-4-11287 - Эл. С02
Нач. отд. Удалов <i>О.И.</i>		
Н. контр. Козкина <i>С.И.</i>		
Губ. губ. Козкина <i>С.И.</i>		
Ст. инж. Батулина <i>С.И.</i>		
Провер. Козкина <i>С.И.</i>		Бытовой корпус Электроосвещение С0 по чертежам марки Эл.
Страница	Лист	
РП	1	3
ГИРОТОРФ 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
8	То же , 100 Вт	Э 215-225- -100	шт	796		346111		11	
9	Лампа люминесцентная ртутная низкого давления белой яркости 40 Вт	ЛБ-40-1	"	"		346113		42	
10	Стартер	80 С-220	"	"		346172		42	
	Кабели и провода								
1	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляция сечением 2x2,5 кв.мм	АБЭГ-660 ГОСТ16442-80	м	006		352222		65	
2	То же , сечением 3x2,5 кв.мм	АБЭГ-660	"	"		-"-		15	
3	Провод с алюминиевыми жилами с резиновой изоляцией сечением 2x2,5 кв.мм	АНР ГОСТ20521-80	"	"		355134		235	
4	То же , сечением 3x2,5 кв.мм	АНР	"	"		-"-		45	
5	-"- , сечением 4x2,5 кв.мм	АНР	"	"		-"-		20	

Ивл. № подл. Подпись и дата

Примечание			
Ивл. №			

ТЭ - 416-4 119,87

- ЭЛ. 002

Лист
2

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

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

Приказ			
Ивл. №			

III - 416-4-119.87

- 2Л. 002

Лист
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 и материалы, поставленные заказчиком									
I. Приборы									
I	Регулятор-сигнализатор уровня	ЭРСУ-3	шт			421874		I	
II. Электроаппаратура									
I	Переключатель пакетный	ПП 2-10/Н2-У356	"			34246I		I	
2	Выключатель пакетный	ПВ 2-10-У356	"			"-		I	
3	Кнопочный пост управления	ПКЕ-222-2У3	"			342844		I	
4	Звонок громкого боя 220 В	МЗ-I	"			342000		I	

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

Привязан								
Инв. №								
Г. И. П. Магазинер	ТН - 116-4-119.87							
Нач. отд. Удалов	АВК.СОИ							
Гл. спец. Юшков								
Рук. гр. Шетин	БН товой корпус							
Провер. Юшков	СО к чертежам							
Н. контр. Юшков	марки АВК.							
<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>ЭП</td> <td>I</td> <td>3</td> </tr> </table>			Стадия	Лист	Листов	ЭП	I	3
Стадия	Лист	Листов						
ЭП	I	3						
ГИПРОСРБ								
г. Москва 1965г.								

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
	III. Кабели и провода								
I	Кабель ГОСТ 1508-78	АКВВГ 4 x 2,5	м			356344		20	
2	То же	АКВВГ 7 x 2,5	"			356344		20	
3	То же	КВВГ 5 x I	"			3563I4		25	
4	То же	КВВГ 10 x I	"			"		5	
4	Провод ГОСТ 6323-78	ПВ1 (I x I)	"			3582I2		15	

Изм. № подл. Подпись и дата. Изм. №

Привязан			
Изм. №			

III - 416-4-119.87

- ЛЕК. С01

Лист
2

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	Провод	ТРП1х 2 х х 0,5	м	006				85	

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

Инв. №			Привязан		
Г И П Магазины					
Нач. отд. Удалов			ТП - 416-4-11387		
Вол. тех. Антошин			-СС.СО1		
Ст. инж. Богданович					
Пробор. Антошин					
			Бытовой корпус СО к чертежам марки СС.		
Стадия	Лист	Листов			
РП	1	1			
ГИПРОТОРФ г. Москва 1985г.					