

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

II-2-50-334.86

СКЛАД МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ ЗАГЛУБЛЕННЫЙ ОТАПЛИВАЕМЫЙ (ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ)

АЛЬБОМ III

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

СФ 914-03
ЦЕНА

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА
В СЧЕТ- НАКЛАДНОЙ

				Примечание	
Изм. №					

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

П-2-50-334.86

СКЛАД МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ ЗАГЛУБЛЕННЫЙ ОТАПЛИВАЕМЫЙ (ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ)

АЛЬБОМ III


Состав проекта

Альбом I	Пояснительная записка
Альбом II	Архитектурно-строительные решения, санитарно-техническая и электротехническая части
Альбом III	Спецификация оборудования
Альбом IV	Ведомости потребности в материалах
Альбом V	Показатели результатов применения научно-технических достижений в строительных решениях проекта
Альбом VI	Сметы


Разработан институтом
"Гипрвостокнефть"

Утвержден и введен в действие I.05.86
Миннефтепромом, протокол от 2I.04.86 № I

Главный инженер института

 К.С. Каспарьянц

Главный инженер проекта

 Р.В. Евфимовский

					Принят	
Изм. №						

вф 914-03 2

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Стр	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация
3	Отопление и вентиляция, ОВ	ТП П-2-50-334.86 ОВ.СО	"Гипровостокнефть"
7	Внутренний водопровод и канализация, ВК	ТП П-2-50-334.86 ВК.СО	"Гипровостокнефть"
10	Электрическое освещение и силовое электрооборудование, ЭЛ	ТП П-2-50-334.86 ЭЛ.СО	"Гипровостокнефть"
13	Связь и сигнализация, СС	ТП П-2-50-334.86 СС.СО	"Гипровостокнефть"

Альбом III
Типовой проект П-2-50-334.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала 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</u> <u>поставляемые заказчиком</u>									
<u>Отопление</u>									
I.	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	I5кчI8п	шт	796		3732IIIO27		4	0,7
		Каталог ЦКБА							
2.	Термометр стеклянный технический прямой в оправе, предел шкалы 0-150°C	ТТП5I240I63	шт	796		432I22II27		2	0,1
3.	Манометр показывающий общепромышленного назначения, предел измерения 1,6 МПа	ОЕМ I-100	шт	796		42I2I3I305		2	0,8
<u>Вентиляция</u>									
I.	Агрегат вентиляторный электроручной компл. I,II,III,IV	ЭРВ-72-2	шт	796		4864II0020		I	90
A.	Вентилятор радиальный № 3,15 исполнение I, положение Пр ⁰	Ц4-70							
B.	Электродвигатель N=0,27 кВт, п=1400 об/мин	АОЛ-2I-4							
B.	Редуктор N=0,1 кВт	Ц2У-100-40-5							

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

Имя	№ подл.	Подпись	Дата	Св. инв. №

Привязан

Разроб. **Александрова** *Александрова* 20.08.87
 Проф. **Мещкова** *Мещкова* 20.08.87
 Т. контр. **Начаева** *Начаева* 20.08.87
 ГИП **Евфимовский** *Евфимовский* 20.08.87
 Нач. отд. **Беловольский** *Беловольский* 20.08.87
 Н. контр. **Князева** *Князева* 20.08.87

Т.П П-2-50-334.86 ОВ.СО

Стадия	Лист	Листов
П1	1	4

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Гипровостокнефть

ср 914-03 4

Альбом: Ш
Титульный проект П-2-50-334.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала 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>									
<u>Отопление</u>									
I. Конвектор "Комфорт"	$t_n = -20^{\circ}\text{C}$	КН 20-2,0	ЭКМ	084		493520		4,0	-
			ШТ	796				2	13,32
	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	КН 20-2,0	ЭКМ	084		493520		6,0	-
			ШТ	796				3	13,32
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	КН 20-2,9	ЭКМ	084		493520		11,6	-
			ШТ	796				4	17,94
2. Трубопровод из водогазопроводных труб	по ГОСТ 3262-75 $\varnothing 15 \times 2,5$					138500		47,0	1,3
3. Расширитель		163К4-2-75	ШТ	796				2	0,03
		ТМ4-144-75							
4. Бобышка		БМ20х1,5-50	ШТ	796				2	0,03
		ТК4-225-75							
<u>Вентиляция</u>									
I. Клапан обратный общего назначения круглого сечения	$\varnothing 250$ IV	КОIц	ШТ	796				I	4,5
2. Клапан обратный общего назначения прямоугольного сечения	200х200 I, II, III	КОп7ц	ШТ	796				I	4,8
							I.494-28		
							Привязан		
							Инд. №		
					ТП П-2-50-334.86		ОВ.СО		Лист 2

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

ТП П-2-50-334.86 ОВ.СО Лист 2

сф 914-03 5

Альбом Ш

Типовой проект П-2-50-334.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала 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.	Дефлектор	∅ 280	I,II,III, IV	СТД210.00.000	шт					I	9,05
		∅ 400	I,II,III,IV	СТД210.00.000-							
				-01	шт					I	16,64
				I.494-32							
4.	Зонт	∅ 200	I,II,III	ЗК.00.000	шт	796				I	2,0
		∅ 250	IV	ЗК.00.000-01	шт	796				I	3,0
				I.494-32							
5.	Узел прохода	∅ 200	I,II,III	УП-I	шт	796				I	28,4
		∅ 315	I	УП-03	шт	796				I	52,6
		∅ 400	II,III,IV	УП-04	шт	796				I	53,4
		∅ 250	IV	УП-01	шт	796				I	30,4
				5.904-10							
6.	Гибкая вставка			ВВ-18	шт	796				I	3,02
				5.904-5							
7.	Гибкая вставка			ВН-II	шт	796				I	2,93
8.	Решетка щелевая регулирующая тип Р										
			I	Р150	шт	796				I4	0,4I
			II,III	Р150	шт	796				7	0,4I
			II,III	Р200	шт	796				6	0,64
			IV	Р150	шт	796				2I	0,4I
				I.494-10							
9.	Питометражные лучки			СТД-8284	шт	796				2	0,03
10.	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19904-74										

Вариант, инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП П-2-50-334.86 ОБ.СО Лист 3

рф 914-03 6

Позиция 1	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна,фирма) 2	Тип, марка оборудования, Обозначение документа и номер оперосного листа. 3	Единица измерения 4 5		Код завода - изготовителя 6	Код оборудования, материала 7	Цена единицы оборудования, тыс. руб. 8	Количество 9	Масса единицы оборудования, кг 10
			наименование	код					
	$\delta = 0,5$ I,II,III,IV \emptyset 100		М	006				3,5	1,25
	I,II,III,IV \emptyset 160		М	006				1,5	1,95
	I \emptyset 180		М	006				12,5	2,25
	II,III \emptyset 200		М	006				12,5	2,45
	$\delta = 0,6$ IV \emptyset 225		М	006				17,5	3,3
	I,II,III \emptyset 225		М	006				5,0	3,3
	I \emptyset 315		М	006				6,5	4,68
	II,III \emptyset 355		М	006				6,5	5,28
	IV \emptyset 400		М	006				6,5	5,94
	I,II,III,IV \emptyset 450		М	006				0,5	6,66

Альбом III
 Типовой проект П-2-50-334.86

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

Привязан			
Инв. №			

Альбом III
 II-2-50-334.86
 Типовой проект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала 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</u> <u>поставляемые заказчиком</u>								
	<u>Водопровод</u>								
	1. Счетчик холодной воды	УВК-15 ГОСТ6019-73	шт	796		-		I	0,4
	2. Вентиль запорный муфтовый Ø 15 Ø 20	15кч18р Каталог ЦКБА	шт	796		3732IIII017 3732IIII018		3 4	0,7 0,9
	3. Кран водоразборный Ø 15	ГОСТ20275-74	шт	796		-		3	0,3
	<u>Канализация</u>								
	1. Задвижка чугунная с электроприводом Ø 100	(ГЛ 16003) 30ч906бр Каталог ЦКБА	шт	796		372II57005		I	69,9

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

Изм. №	Инв. №	Привязан

Разроб.	Казакова	Раша	19.02.87
Пров.	Казакова	Раша	19.02.87
Т. контр.	Нечаева	Раша	19.02.87
ГИП	Евфимовский	Раша	19.02.87
Нач. отд.	Беловольский	Раша	19.02.87
Н. контр.	Поликашина	Раша	19.02.87

Т.П. II-2-50-334.86 ВК.СО

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		
Стадия	Лист	Листов
РП	1	3
Гипровостокинефть		

сф 914-03 8

Альбом III
Типовой проект П-2-50-334.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала 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>								
	<u>Водопровод</u>								
	Хозяйственно-питьевой								
	I. Трубопровод из стальных водогазопроводных, оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75 ^X								
	Ø 15		м	006				5	1,3
	Ø 20		м	006				14	1,7
	2. Трубопровод из чугунных напорных труб класса "А" по ГОСТ 9583-75 Ø 50								
	Ø 50		м	006				3	10
	<u>Канализация</u>								
	Бытовая								
	I. Умывальник, компл.	ПрсС	шт	796				2	12,0
		ГОСТ23759-79							
	а) сифон	СВИУ	шт	796				2	0,5
	2. Унитаз, компл.	ТН-КВ	шт	796				1	13,5
		ГОСТ22847-77							
	а) бачок	БНК-БН	шт	796				1	11,0
	3. Трубопровод из чугунных канализационных труб по ГОСТ 6942.3-80 Ø 50								
	Ø 50		м	006				2	6,0

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

Привязан			
Инв. №			

ТЛ П-2-50-334.86 ВК.СО Лист 2

гф 914-03 9

Альбом
 Типовой проект П-2-50-334.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала 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</u> <u>поставляемые заказчиком</u>																																	
3.ЭЛ-2	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В	ЯТП-0,25	шт	796		34ТЗII		I	9,0																									
	Светильники с лампами накаливания	ТУ36-63I-76																																
12.ЭЛ-2		НСШI-100	шт	796		346III		9	2,0																									
		ТУ16-545.333-80																																
11.ЭЛ-2		НПОЗ-100-																																
		-00IV3	шт	796		346III		7	2,0																									
	Лампы накаливания	ТУ16-545.778-73																																
13.ЭЛ-2		Б230-240-60	шт	796		3466II		7	0,1																									
14.ЭЛ-2		Б230-240-100	шт	796		3466II		9	0,1																									
		ГОСТ2239-79 ^x																																
20.ЭЛ-2	Коробка клеммная	У6I5	шт	796		342490		I	3,9																									
	Ящик 3-х полюсный с пакетным выключателем	ТУ36-12-80																																
2.ЭЛ-2	Упл.вст.= 20А	ЯЕПЗ-60	шт	796		343420		I	2,4																									
		ТУ16-526.223-70																																
	Выключатели однополюсные 250В, 6А	ГОСТ6397-60																																
Изм. № подл.	Подпись и дата	Экз. №	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Разроб.</td> <td>КОЛОМКИНА</td> <td>№</td> <td>3.02.87</td> </tr> <tr> <td>Пров.</td> <td>ЛУНИНА</td> <td></td> <td>3.02.87</td> </tr> <tr> <td>Т. контр.</td> <td>МАРЕНИЧ</td> <td></td> <td>3.02.87</td> </tr> <tr> <td>ГИП</td> <td>ЕВДИМОВСКИ</td> <td></td> <td>3.02.87</td> </tr> <tr> <td>Нач. отд.</td> <td>ГОВЕРДОВСКИ</td> <td></td> <td>3.02.87</td> </tr> <tr> <td>Н. контр.</td> <td>ОГЛОВА</td> <td></td> <td>15.03.87</td> </tr> </table>							Разроб.	КОЛОМКИНА	№	3.02.87	Пров.	ЛУНИНА		3.02.87	Т. контр.	МАРЕНИЧ		3.02.87	ГИП	ЕВДИМОВСКИ		3.02.87	Нач. отд.	ГОВЕРДОВСКИ		3.02.87	Н. контр.	ОГЛОВА		15.03.87	т.п. П-2-50-334.86 ЭЛ.СО
Разроб.	КОЛОМКИНА	№	3.02.87																															
Пров.	ЛУНИНА		3.02.87																															
Т. контр.	МАРЕНИЧ		3.02.87																															
ГИП	ЕВДИМОВСКИ		3.02.87																															
Нач. отд.	ГОВЕРДОВСКИ		3.02.87																															
Н. контр.	ОГЛОВА		15.03.87																															
Изм. №	Привязан					Стадия Лист Листов РП 1 3			СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ Гипровостокнефть																									

сф 914-03 11

Формат А3

Альбом
 Типовой проект П-2-50-334.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна,фирма)	Тип, марка обо- рудование. Обоз- начение докумен- та и номер оп- росного листа.	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудова- ния, материала	Цена еди- ницы обо- рудование, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы обо- рудование, кг
			наиме- нова- ние	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.ЭЛ-2	защищенный	02640	шт	796		34642I		7	0,12
10.ЭЛ-2	герметический	02610	шт	796		346426		I	0,12
8.ЭЛ-2	Розетка штепсельная двухполюсная 36В, 10А	ГОСТ7396-76 ^X	шт	796		346442		I	0,1
1.ЭЛ-2	Пункт распределительный с автоматами на отходящих линиях: АБ2036-1 шт, $I_{уст}=6A$; АБ2038-3 шт, $I_{уст}=6A$	ПРИ1-3007-2IУ3 ТУ16-536.610- -79	шт	796		343410		I	I8
	Пускатели магнитные								
5.ЭЛ-2	$I_{э}=0,5A$, U кат $\sim 380B$	ПМЛ-161102	шт	796		342720		I	I,0
4.ЭЛ-2	$I_{э}=1,25A$, U кат $\sim 380B$	ПМЛ I22002 ТУ16-526.437- -78	шт	796		342720		I	I,0
	Посты управления кнопочные с надписью								
6.ЭЛ-2	"Пуск-Стоп"	ПКЕ-2I2-2	шт	796		342840		I	0,5
7.ЭЛ-2	"Вперед-Стоп-Назад"	ПКЕ-2I2-3 ТУ16-526.2I6- -78	шт	796		342840		I	0,5
	Кабели	АВВГ-I ГОСТ16442-80 ^X							
15.ЭЛ-2	2x2,5		км	008		352222		0,070	205,0
16.ЭЛ-2	3x2,5		км	008		352222		0,015	245,0
17.ЭЛ-2	3x4+1x2,5		км	008		352222		0,035	323,0
18.ЭЛ-2	Кабель 14x2,5	АКВВГ-I ГОСТ1508-78 ^{XE}	км	008		356344		0,005	317,0

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

Привязан			
Инв. №			

тп П-2-50-334.86 ЭЛ.СО Лист 2

сф 914-03 12

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала 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
19.ЭЛ-2	Провод 1x2,5	АПВ-0,66 ГОСТ6323-79 ^X	км	008		355I33		0,100	2,0

Альбом III
Типовой проект П-2-50-334.86

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

Привязан			
Инва. №			

ТП П-2-50-334.86	ЭЛ.СО	Лист 3
------------------	-------	-----------

Альбом III
Типовой проект П-2-50-334.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опосного 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								
1.СС-2	Аппарат телефонный системы АТС	ТА-П46							
		РГО.218.059ТУ	шт	796		665410		I	I,3
2.СС-2	Громкоговоритель абонентский мощностью 0,15 Вт	"Тайга-304"							
		ГОСТ5961-76	шт	796		658620		I	I,2
3.СС-2	Коробка телефонная распределительная	КРПЦ-10							
		ГОСТ8525-78 ^x	шт	796		665760		I	-
4.СС-2	Коробка радиотрансляционная универсальная	УК-2П							
		ГОСТ10040-75 ^x	шт	796		665760		I	-
5.СС-2	Розетка радиотрансляционная штепсельно-ограничительная	РШО-2							
		ГОСТ8659-78 ^x	шт	796		667250		I	-
6.СС-2	Провод телефонный распределительный	ТРП1х2х0,5							
		ГОСТ20575-75 ^x	Е км	008		357510		0,005	10,4
7.СС-2	Провод радиотрансляционный	ПРПЖ 2х0,6							
		ГОСТ10254-75 ^x	Е км	008		357551		0,005	10,0

Име. № подл.
Подпись и дата
З. лан. инв. №

Име. №				

Примаян

Разроб.	Хардилятин	10.02.86
Про.	Ланилова	10.02.86
Т. контр.	Князева	10.02.86
ГИП	Евфимовский	10.02.86
Нач. отд.	Говерловский	10.02.86
Н. контр.	Орлова	15.02.86

Т.П. П-2-50-334.86 СС.СО

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Студия	Лист	Листов
РП	I	I

Гипровостокнефть

сф 914-03 (14)