

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Пу-І-50-364.89

БЫСТРОВОЗВОДИМЫЕ
ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ
ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50 ЧЕЛОВЕК
СТЕНЫ ИЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ

АЛЬБОМ 2

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СФ 979-02

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Пу-1-50-364.89

БЫСТРОВОЗВОДИМЫЕ
ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ
ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50 ЧЕЛОВЕК
СТЕНЫ ИЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ

АЛЬБОМ 2
СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом 1	ПЗ	Пояснительная записка
	АС	Архитектурно-строительные решения
	ОВ	Отопление и вентиляция
	ЭО	Электроосвещение и силовое электрооборудование
Альбом 2	СО	Спецификация оборудования
	ВМ	Ведомости потребности в материалах
Альбом 3	С	Сметы

Разработан институтом "Гипровостокнефть"

Утвержден и введен в действие Миннефтегазпромом
приказ от 18.10.89 г. № 166 "Э"

Главный инженер института

Б.М. Радин

Главный инженер проекта

Р.В. Евфимовский

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 2

Обозначение	Наименование	Стр.
Пу-І-50-364.89-90.С0	Спецификация оборудования	3
Пу-І-50-364.89-АС.ВМ	Ведомость потребности в материалах	7
Пу-І-50-364.89-90.ВМ	Ведомость потребности в материалах	8

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ИЛИ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ-СТРАНА, ФИРМА)	ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ДОКУМЕНТА И НАИМЕНОВАНИЕ ВАНИЕ В ОПРОСНОГО ЛИСТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЯ, КОД	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, ЕДИНИЦЫ ОБОРОУДОВАНИЯ	ЦЕНА ОБОРОУДОВАНИЯ, ЧЕСТВО ВАНИЯ В ТЫС. РУБ.	КОЛИЧЕСТВО ВАНИЯ В КГ	МАССА ОБОРОУДОВАНИЯ, ЕДИНИЦЫ ВАНИЯ			

2

ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ

ЩИТОВЫЕ УСТРОЙСТВА

1	СВЕТИЛЬНИК НАСТЕННЫЙ ПОЛНОСТЬЮ ПЫЛЕНЕПРОНИЦАЕМЫЙ НА 1 ЛАМПУ НАКАЛИВАНИЯ 220В, 60Вт	АРТ. 136 ПУ 16-535, 829-74	ШТ	796	-	3461110000	-	8,00	-
2	КОРОБКА ПЛАСТИМОССОВАЯ	У409У1, ТУ36 -1859-75	МТ	796	-	3464744611	0,00150	5,00	-
3	ЯМНИК ОДНОФИДЕРНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 15А	ЯВД3-15 ТУ16, 526373 -75	МТ	796	-		-	1,00	-

			Привязан	
ИНВ №				
РАЗРАБ.	СУЛЬДИНА	Сург 15.10.88		
ПРОВЕР.	ГАНКИНАДЗЕ	Ми 15.10.88	Т.П.ПУ-1-50-364.89-30.00	
Т.КОНТР	МЕСХИ	Леон 15.10.88	выстроебазовые противорадиационные укрытия вместимостью на 50 человек. Стены из легкого материала	
ГИП	ЕВФИМОВСКИЙ	15.10.88	Укрытие вместимостью на 50 человек	
НАЧ.ОТД	ГОВЕРДОВСКИЙ	Серб 15.10.88	СТАДИЯ, ЛИСТЫ	
ИН.ПОДП.	ПОДП.	ДАТА ВЗАМ. N	P 1 1 1 4	
И.Н.КОНТ	И.ПОЛИКАМИНА	Дуб 15.10.88	С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я О Б О Р У Д О В А Н И Я ГИПРОВОСТОКНЕФТЬ	

2

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ИЛИ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ-СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И НАИМЕНОВАНИЕ ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ	КОЛИЧЕСТВО ОБОРУДОВАНИЯ	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
4	ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	Б 230-240-60 ГОСТ 2239-79	МТ	796	-	3466113109	0,00009	10,00	-	
5	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ С КЛАВИШНЫМ ПРИВОДОМ	0-1-02-6/22 ГОСТ 7397-88Е	МТ	796	-	346421	-	4,00	-	
6	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ С КЛАВИШНЫМ ПРИВОДОМ	0-1-1Р54-17 ГОСТ 7397-88Е	МТ	796	-	346421	-	2,00	-	

ИН.НПОД:ПОДП.ДАТА:ВЗАМ.Н

ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №	
Т.П.ПУ-1-50-364,89-80,00	
1	ЛИСТ:
1	2
000 070 00 5	

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ИЛИ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ-СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ИЗМЕРЕНИЯ ДОКУМЕНТА И НАИМЕНОВАНИЕ ОПРОСНОГО	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ЕДИНИЦЫ ВАНИЯ	ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОЛИЧЕСТВО ЧЕСТЬВО ВАНИЯ	МАССА ЕДИНИЦЫ ВАНИЯ	КГ

КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ									
1	КАБЕЛЬ 2Х2,5 -1	АВВГ ГОСТ 16442-80Х	КМ	008	-	3537715300	0,155	0,02	86,000
2	КАБЕЛЬ 3Х2,5 -1	АВВГ ГОСТ 16442-80Х	КМ	008	-	3537715300	0,195	0,02	105
3	КАБЕЛЬ 4Х2,5 -1	АВВГ ГОСТ 16442-80Х	КМ	008	-	3537715300	0,00023	0,02	127

				ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №					

1 РАЗРАБ. ГУЛЬДИНА *Сурд* 5.10.88
ПРОВЕР. ПАШКИНА ДЕР. *Дер.* 15.10.88
Т.П.ПУ-1-50-364.89-90.00
ПРОВЕР. ПАШКИНА ДЕР. *Дер.* 15.10.88
Т.КОНТР: МЕСХИ *Месхи* 15.10.88 Быстроизбавляемые противорадиационные укрытия вместимостью на 50 человек. Стены из лесоматериалов
ГИП ЕВФИМОВСКИЙ *Евфим* 15.10.88 Укрытие вместимостью на 50 человек
НАЧ. ОТД: ГОВЕРДОВСКИЙ *Говердов* 15.10.88 СТАДИЯ: ЛИСТ: ЛИСТОВ: Р: 3;
ИН. КОНТ: ПОЛИКАШИНА *Поликашна* 15.10.88 СПЕЦИФИКАЦИЯ: ОБОРУДОВАНИЯ: ГИПРОВОСТОКНЕФТЬ:
СФ 070-03 б

- 7 - НОМЕР ОБЪЕКТА: Т.П.ПУ-1-50-364.89-АС.ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50ЧЕЛОВЕК

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛА : ЕД.ИЗМ.	ПРИМЕЧАНИЕ
		1	3	4	5
1		2			
1.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	M3			
2.	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	M3	53 1490 0000	113	9,65
3.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	M3	53 3100 0000	113	3,92
4.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	M2	53 6110 0000	55	4,71
5.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТНЫЕ ТВЕРДЫЕ	M2	56 3622 0000	55	12,22
6.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	M3	55 9999 0099	113	15,77

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:
=====

2146

Привязан			
ИНВ №			

ИНВ.Н ПОДЛ; ПОДПИСЬ, ДАТА ;ВЗАМ, ИНВ.Н:

; ЛИСТ
; Т.П.ПУ-1-50-364.89-АС., ВМ
; 1

ПОЗИ-	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ИЛИ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ-СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА	ЕДИНИЦА	ИЗМЕРЕНИЯ	КОД	КОД	ЦЕНА	КОЛИ-	МАССА		
		ИЯ, ОБОЗНАЧ.	ИЯ, ОБОЗНАЧ.	ОБОРУДОВА-	ОБОРУДОВА-	ЕДИНИЦЫ	ЕДИНИЦЫ				
		ДОКУМЕНТА И НАИМЕНО- Н ОПРОСНОГО	ЗАВОДА- ВАНИЕ	КОД	ИЗГОТОВИ- ТЕЛЯ	НИЯ, МАТЕ- РИАЛА	ВАНИЯ	ЧЕСТВО	ОБОРУДО- ВАНИЯ		
		ЛИСТ						ТЫС. РУБ.	КГ		
1	2			3	4	5	6	7	8	9	10

ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ

1	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ПРЯМОШОВНАЯ ДН 42Х2,5	ГОСТ10704-7 КМ 6 ВСТ2ГОСТ107 05-80	006	-	-	0,01	-
-			T	168	-	-	0,02

		ПРИВЯЗАН	
Инв. №			
РАЗРАБ. : СУЛЬДИНА <i>Люд.</i> 15.10.88		Т.П.ПУ-1-50-364,89-90,00	
ПРОВЕР. : АШКИНАДЗЕ <i>Лисич.</i> 15.10.88			
Т.КОНТР: МЕСХИ <i>Лисич.</i> 15.10.88		Быстроизводимые противорадиационные укрытия местимостью на 50 человек. Стены из лесоматериалов.	
ГИП : ЕВФИМОВСКИЙ <i>Лисич.</i> 15.10.88		Укрытие местимостью 1000 м ² , вмещимостью 100 человек	
НАЧ. ОТД: ГОВЕРДОВСКИЙ <i>Лисич.</i> 15.10.88		на 50 человек	
И.Н., НПОД; ПОДП. ДАТА; ВЗАМ. Н :		Р 14	
И.Н., КОНТ : ПОЛИКАМИНА <i>Лисич.</i> 15.10.88		С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я	
		О Б О Р У Д О В А Н И Я	
		ГИПРОВОСТОКНЕФТЬ	

НОМЕР ОБЪЕКТА: Т,П,ПУ-1-50-364,89-ЭДВ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-81

УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50 ЧЕЛОВЕК

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	2	3	4	5	6

1. ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ

2. ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)

13 7300 0000

10, 2

3. ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)

13 7300 0001

1

- 17 -

ПРИВЯЗАН

Инв.

ИНВ. Н ПОДПЛ. ПОДПИСЬ ДАТА ИВЗАМ ИНВ. Н

17-2-22x-1-5a-364-82-305

1 ЛИСТ

1