

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-1-254с 92

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 700 КУБ. М

А Л Б У М 7

СПЕЦИФИКАЦИИ СБОРУДОВАНИЯ

25610-07

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-1-2546-92

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 700 КУБ.М

А Л Б О М

ПЕРЕЧЕНЬ АЛБОМОВ

АЛБОМ 1	ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
	ТХ	ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ, АВТОМАТИКИ
АЛБОМ 2	КМ	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ
АЛБОМ 3	КФ	ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ
АЛБОМ 4	ТМ1	ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ
АЛБОМ 5	ТМ2	ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО МОНТАЖУ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
АЛБОМ 6	ТМ	ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО МОНТАЖУ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ
АЛБОМ 7	СО	СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ
АЛБОМ 8	ВМ	ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
АЛБОМ 9	С	СМЕТЫ

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
ПРОТОКОЛОМ САНТЕХНИПРОЕКТА ОТ 13 октября 1992 ГОДА № 3

РАЗРАБОТАН
САНТЕХНИПРОЕКТОМ
ЦНИИ ПСК
ФУНДАМЕНТИПРОЕКТОМ
ВНИИТЕПЛОПРОЕКТОМ
ГИПРОНЕФТЕСПЕЦМОНТАЖОМ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *Б.И. Вилли* Л.А. СТЕПАНОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *А.Ф. Мыскин* А.Ф. МЫСКИН

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-Т-2540 92

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА ?

1. Резервуар стальной вертикальный цилиндрический для хранения мазута емкостью 700 куб.м.

Спецификация оборудования ТХ.СО стр. 3 - 8

2. То же А.СОГ стр. 9 - II

Дальбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов: Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрессного 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, изделия и материалы, поставляемые подрядчиком								
I	Резервуар стальной вертикальный цилиндрический для хранения мазута емкостью 700 м ³	альбом 2	к-т	67I			8,8II	I	16850
2	Люк-лаз овальный 600 x 900 в I поясе стенки	альбом 2	к-т	67I				I	28I
3	Люк Ду 700 для установки уровнемера	альбом 2	к-т	67I				I	16I
4	Люк Ду 700 для установки термообразователя электрического	альбом 2	к-т	67I				I	16I
5	Люк-лаз Ду 500 в I поясе стенки	альбом 2	к-т	67I				2	14I

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

Привязан		
Инв. №		
ТП 704-I-254с 92 ТХ.СО		
Г.Р.П.	ММСЕИ	Резервуар стальной вертикальный цилиндрический для хранения мазута емкостью 700 куб.м. Спецификация оборудования
КАЧ. ОБ.	ЕРМЦАД	
УПРАВЛ.	Организация	
В.КОНТ.	Борисов	
Стандия	Лист	Листов
II	I	6
САПТЕХНИПРОЕКТ		

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
6	Люк световой Ду 500	альбом 2	к-т	67I				I	72
7	Люк монтажный Ду 500	альбом 2	к-т	67I				I	83
8	Люк замерный Ду 150	альбом 2	к-т	67I				I	12
9	Вентиляционный патрубок ВП-150	альбом I, лист 7	к-т	67I				I	18,4I
10	Подогреватель F = 3,93 м ²	альбом I, лист 5	к-т	67I				I	III, I4
II	Рама под подогреватель	альбом I, лист 6	к-т	67I				I	43
12	Пробоотборник сниженный ПСР-4	ГОСТ I3I96-85	шт	796			0,238	I	62

Инв. № подл. Подпись и дата. Элект. и ф. №

Привязан			
Инв. №			

ТП 704-I-1546 92 ТХ.СО

Лист
2

Альбом 7

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
I3	Кран сифонный СК-50		шт	796			0,139	1	44
I4	Сопло ОСТ 108.838.16-83		шт	796				6	0,506
I5	Фланец 25-16-1 В ст. 3 сп. 3 ГОСТ 380-83 *	ГОСТ 12820-80 *	шт	796				12	1,17
I6	Болт 16 x 60 ст. 20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 7798-70 *	шт	796				8	0,125
I7	Болт 12 x 55 ст. 20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 7798-70 *	шт	796				24	0,064
I8	Гайка М 16 ст. 10 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 5915-70 *	шт	796				8	0,034
I9	Гайка М 12 ст. 10 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 5915-70 *	шт	796				24	0,017
20	Шайба 16 ст. 10 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 11371-78 *	шт	796				8	0,011
21	Лист 6 = 5 мм В ст. 3 ГОСТ 14637-89	ГОСТ 19904-74 *	м ²	055				0,7	39,25

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

Привязан			
Инд. №			

ИИ 704-1-254с 92 ТХ.СО

Лист 3

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного 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
22	Лист $\delta = 8$ мм В.ст. 3 ГОСТ 14637-89	ГОСТ 19904-74	м ²	055				0,33	62,8
23	Уголок 50 x 50 x 5 В.ст. 3 сп. 3 I ГОСТ 535-88 №	ГОСТ 8509-86	м	006				6	3,77
24	Уголок 70 x 70 x 6 В.ст. 3 сп. 3 I ГОСТ 535-88 №	ГОСТ 8509-86	м	006				5,5	7,39
25	Паронит ПОН 2	ГОСТ 481-80	м ²	055				0,4	4
26	Заглушка Φ 32 x 2 ст. 20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 17379-83 №	шт	796				1	0,1
27	Заглушка Φ 45 x 2,5 ст. 20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 17379-83 №	шт	796				2	0,1
28	Заглушка Φ 57 x 3 ст. 20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 17379-83 №	шт	796				2	0,2
29	Заглушка Φ 108 x 4 ст. 20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 17379-83 №	шт	796				1	0,7

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

Привязан			
Инд. №			

ТН 704-I-254с 92 ТХ.СО

Лист

4

25610-07 7

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка, обозначение оборудования. Объяснение 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
30	Опора скользящая ОПБ 2-32	ГОСТ I49II-82 *	шт	796				16	0,12
31	Опора скользящая ОПШ 1-100.32	ГОСТ I49II-82 *	шт	796				3	0,62
32	Опора скользящая ОПШ 1-100.45	ГОСТ I49II-82 *	шт	796				5	0,62
33	Опора скользящая ОПШ 2-100.57	ГОСТ I49II-82 *	шт	796				2	1,24
34	Опора скользящая ОПШ 2-100.108	ГОСТ I49II-82 *	шт	796				9	1,63
35	Опора скользящая ОПШ 2-100.159	ГОСТ I49II-82 *	шт	796				2	1,97
36	Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ I0704-76 *	Φ 32 x 2	м	006				51	1,48
37		Φ 45 x 2,5	м	006				11	2,62
38		Φ 57 x 3	м	006				7	4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

III 704-I-254c 92 ТХ.СО

Лист
5

25610-07 8

Альбом 7

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 частей	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. Оборудование, поставляемое Заказчиком									
I.1. Приборы									
	Мазут 80°C								
Ia; Io	Термопреобразователь сопротивления медный	TSM-0879-01	шт					2	
	Номинальная статическая характеристика 50M	5Ц2.821.446							
	Диаметр проволоки 6 мм. Монтажная длина 100 мм	-75.03							
	Луцкий приборостроительный завод								
	Мазут 80°C								
Iв	Термопреобразователь сопротивления медный	TSM-1088	шт					1	
	Номинальная статическая характеристика 50M	5Ц2.822-026							
	Монтажная длина 120 мм	-00							
	Луцкий приборостроительный завод								
	Уровень								
2б	Первичный преобразователь акустический, комплекта уровнемера ЭХО-5	АП-5M	шт					1	
	Завод "Староруссприбор", г.Старая Русса								

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

Изм. №		Подпись и дата		Взам. инв. №		Привязан	
ТИП	Мышкин					Т.П. - 704-1-2546 93 -А.СОЛ	
НАЧ.СТА.	Коганов					Резервуар стальной вертикальный для мазута емкостью 700 м³	
НАЧ.СПЕК.	Этинген					Стадия	Лист
НАЧ.ГР.	Костюченко					Т.П.	3
ТЕХНИК	Качук					СПЕЦИТЕХПРОЕКТ	

25610-07 10

Формат А3

Альбом 7

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
	I.3. Кабели и провода								
	Кабель контрольный с медными жилами	КВВГ	м					10	
		4x1,0							
	Кабель контрольный с медными жилами	КВВГ	м						
		7x1,0							
	Кабель контрольный с медными жилами	КВВГ	м						
		10x1,0							
	Провод нагревостойкий	РКГМ	м					20	
		1x0,75							

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

Привязан			
Изм. №			