ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-I-248с 92

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 50 КУБ.М.

А Л Ь Б О М 7

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

25604-07

Отпускная цена
на момент реализации,
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-I-248с 92

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 50 КУБ.М.

А Л Ь Б О М 7

АЛЬБОМ I	ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
	ТХ	ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ, АВТОМАТИКИ
АЛЬБОМ 2	КМ	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ
АЛЬБОМ 3	КЖ	ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ
АЛЬБОМ 4	ТИ1	ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ
АЛЬБОМ 5	ТИ2	ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО МОНТАЖУ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
АЛЬБОМ 6	ПМ	ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО МОНТАЖУ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ
АЛЬБОМ 7	СО	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
АЛЬБОМ 8	ВМ	ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
АЛЬБОМ 9	С	СМЕТЫ

РАЗРАБОТАН: САНТЕХНИИПРОЕКТОМ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА Л.А. СТЕПАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА А.Ф. МЫСКИН

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПРОТОКОЛОМ САНТЕХНИИПРОЕКТ ОТ 13 октября 1992 ГОДА №35

25604-07 2

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-I-248с 92

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 7

I. РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 50 КУБ.М.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ	ТХ.СО	СТР. 3 - 7
2. То же	А.СОI	СТР. 8 - IO

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: 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, изделия и материалы, поставляемые подрядчиком.								
I	Резервуар стальной вертикальный цилиндрический для хранения мазута емкостью 50 м³	альбом 2	к-т	671			2,673	I	2530
2	Люк-лаз Ду 500 в I поясе стенки	альбом 2	к-т	671				I	I36
3	Люк световой Ду 500	альбом 2	к-т	671				I	72
4	Люк монтажный Ду 500	альбом 2	к-т	671				I	78
5	Люк замерный Ду I50	альбом 2	к-т	671				I	I3,0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 704-I-248с 92 ТХ.СО

ГИП	Мыскин	
Нач.отд	Ермилов	
Инженер	Приданцева	
Н. контр	Боровских	

Резервуар стальной вертикальный цилиндрический для хранения мазута емкостью 50 куб.м Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

САНТЕХНИИПРОЕКТ

25604-07 4

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
6	Патрубок вентиляционный ВП-150 Ду 150		к-т	671				1	18,41
		ал. 1,							
		лист 7							
7	Патрубок монтажного люка Ду 100		к-т	671				1	7,0
		ал. 2							
8	Пробоотборник сниженный ПСР 3-12322 1	ГОСТ	шт	796			0,238	1	62,0
		13196-85							
9	Подогреватель F = 3,93 м^2		к-т	671				1	111,14
		ал. 1, л. 5							
10	Рама под подогреватель		к-т	671				1	43,0
		ал. 1, л. 6							
11	Фланец 25-16-1 В ст 3 сп 3 ГОСТ 380-83 *	ГОСТ							
		12820-80	шт	796				12	1,17
12	Болт 16 х 60 ст. 20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 7798-							
		-70 *	шт	796				8	0,125
13	Болт 12 х 55 ст. 20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 7798-	шт	796				24	0,064
		-70 *							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 704-1-248с 92 ТХ.СО

Лист 2

25604-07 5

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
I4	Гайка М I6 ст. I0 ГОСТ I050-88	ГОСТ 59I5-	шт	796				8	0,034
		-70 *							
I5	Гайка М I2 ст. I0 ГОСТ I050-88	ГОСТ 59I5-							
		-70 *	шт	796				24	0,0I7
I6	Шайба I6 ст. I0 ГОСТ I050-88	ГОСТ							
		II37I-78 *	шт	796				8	0,0II
I7	Лист б = 5 мм В ст. 3 ГОСТ I4637-89	ГОСТ I9903-							
		-74 *	$м^2$	055				0,7	39,25
I8	Лист б = 8 мм В ст. 3 ГОСТ I4637-89	ГОСТ							
		I9903-74 *	$м^2$	055				0,33	62,8
I9	Уголок 50 х 50 х 5 В ст. 3 сп 3 ГОСТ 535-88 *	ГОСТ							
		8509-86	м	006				6	3,77
20	Уголок 70 х 70 х 6 В ст. 3 сп. 3 ГОСТ 535-88 *	ГОСТ 8509-	м	006				5,5	7,39
		-86							
2I	Паронит ПОН-2	ГОСТ 48I-	$м^2$	055				0,5	4,0
		-80 *							

Альбом 7

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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
22	Заглушка 32 х 2 ст. 20 ГОСТ I050-88	ГОСТ							
		I7379-83 *	шт	796				I	0,I
23	Заглушка 38 х 2 ст. 20 ГОСТ I050-88	ГОСТ							
		I7379-83 *	шт	796				3	0,I
24	Заглушка 76 х 3,5 ст. 2 ГОСТ I050-88	ГОСТ							
		I7379-83 *	шт	796				I	0,4
25	Опора скользящая ОПБ2-32	ГОСТ							
		I49II-82 *	шт	796				I6	0,I2
26	Опора скользящая ОПП1-I00.32	ГОСТ							
		I49II-82 *	шт	796				2	0,62
27	Опора скользящая ОПП1-I00.38	ГОСТ							
		I49II-82 *	шт	796				5	0,62
28	Опора скользящая ОПП2-I00.76	ГОСТ							
		I49II-82 *	шт	796				6	I,I7
29	Опора скользящая ОПП2-I00.89	ГОСТ							
		I49II-82 *	шт	796				2	I,I5

Альбом 7

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 704-I-248с 92 ТХ.СО

Лист 4

25604-07 7

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
30	Опора скользящая ОПП2-100.108	ГОСТ							
		14911-82 *	шт	796				2	1,63
31	Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 *								
	Ф 14 х 2		м	006				0,5	0,59
32	Ф 25 х 2		м	006				0,5	1,13
33	Ф 32 х 2		м	006				84,5	1,48
34	Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 *								
	Ф 38 х 2		м	006				11,5	1,78
35	Ф 57 х 3		м	006				1,5	4,0
36	Ф 76 х 3		м	006				8	5,4
37	Ф 89 х 3		м	006				2	6,36
38	Ф 108 х 3,5		м	006				3,5	9,02

Альбом 7

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 704-1-248с 92 ТХ.СО

Лист 5

25604-07 8

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: 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
	I. Оборудование, поставляемое Заказчиком								
	I.I. Приборы								
	Мазут 80°С								
Iа; Iб	Термопреобразователь сопротивления медный	ТСМ-0879-	шт					2	
	Номинальная статическая характеристика 50М	-0I							
	Диаметр проволоки 6 мм. Монтажная длина I00 мм	5Ц2.82I.446-							
	Луцкий приборостроительный завод	-75.03							
	Мазут 80°С								
Iв	Термопреобразователь сопротивления медный.	ТСМ-I088	шт					I	
	Номинальная статическая характеристика 50М	5Ц2.822.026-							
	Монтажная длина I20 мм	-00							
	Луцкий приборостроительный завод								
	Уровень								
2б	Первичный преобразователь акустический, комплекта уровнемера	АП-5М	шт					I	
	ЭХО-5. Завод "Староруссприбор", г.Старая Русса								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

ГИП	Мыскин	
Нач.отд.	Коганов	
Гл.спец.	Этинген	
Нач.гр.	Костюченко	
Техник	Кацук	

Привязан

Т.П. - 704-I-248с 92 -А.СОI

Резервуар стальной вертикальный для мазута емкостью 50 м³
Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Т.П.	I	3

САНТЕХНИИПРОЕКТ

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.2. Электроаппаратура								
	Штепсельный разъем								
	а) колодка	ШРГ40ЛК16Ш2	шт					I	
	б) вставка	ШРГ40Л16Ш2	шт					I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 704-I-248с 92 -А.СОI

Лист 2

25604-07 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: 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
	I.3 Кабели и провода								
	Кабель контрольный с медными жилами	КВВГ	м					IO	
		4xI,0							
	Кабель контрольный с медными жилами	КВВГ	м						
		7xI,0							
	Кабель контрольный с медными жилами	КВВГ	м						
		IOxI,0							
	Провод нагревостойкий	РКГМ	м					20	
		I x 0,75							

Привязан

Инв. №

Т.П. 704-I-248с 92 -А.СОI

Лист 3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

gost.e-ecolog.ru

Формат А3