

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-I-252с 92

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 400 КУБ.М

А Л Ь Б О М 7

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

25608 - 07

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
704-I-252с 92
РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 400 КУБ.М

А Л Ь Б О М 7

ПЕРЕЧЕНЬ АЛЬБОМОВ

АЛЬБОМ 1	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	ТМ	ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО МОНТАЖУ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ
АЛЬБОМ 7	СО	СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ
АЛЬБОМ 8	ВМ	ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
АЛЬБОМ 9	С	СМЕТЫ

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

ПРОТОКОЛОМ САНТЕХНИИПРОЕКТА ОТ 13 октября

1992 ГОДА № 35

РАЗРАБОТАН
САНТЕХНИИПРОЕКТОМ
ЦИИ ПСК
ФУНДАМЕНТПРОЕКТОМ
ВНИПИТЕПЛОПРОЕКТОМ
ГИПРОНЕФТЕСПЕЦМОНТАЖОМ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

Б.К.Велицкий А. СТЕПАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

А.Ф.Мышкин А.Ф.МЫШКИН

© ГП ЦПП, 1996

25608-07 2

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-I-252с 92

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 7

I. Резервуар стальной вертикальный цилиндрический для хранения мазута емкостью 400 куб.м.		
Спецификация оборудования	ТХ.СО	стр. 3-8
2. То же	А.СОI	стр. 9-II

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
	Оборудование, изделия и материалы, поставляемые подрядчиком								
I	Резервуар стальной вертикальный цилиндрический для хранения мазута емкостью 400 м ³	альбом 2	к-т	67I			5,893	I	10920
2	Люк-лаз Ду 500 в I поясе стенки	альбом 2	к-т	67I				I	136
3	Люк световой Ду 500	альбом 2	к-т	67I				I	72
4	Люк монтажный Ду 500	альбом 2	к-т	67I				I	79
5	Люк замерный Ду 150	альбом 2	к-т	67I				I	13

Инд № подл
Подпись и дата
Взам инв №

			Привязан		
Инв №					
			ТШ 704-I-252с 92 ТХ.СО		
ГИП	Мыскин	<i>Л.С.</i>	Резервуар стальной вертикальный цилиндрический для хранения мазута емкостью 400 куб м Спецификация оборудования		
НАЧ ОТД	Ермилов	<i>Ермилов</i>			
ИНЖЕНЕР	Приданцева	<i>Приданцева</i>			
И КОНТР	Борзовских	<i>Борзовских</i>			
Стадия	Лист	Листов			
Р	I	6	САНТЕХНИИПРОЕКТ		

Альбом 7

Позн-ция	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	Вентиляционный патрубок ВП-150		к-т	67I				I	18,4I
		альбом I, лист 7							
7	Патрубок монтажного люка Ду 100		к-т	67I				I	7
		альбом 2							
8	Пробоотборник сниженный ПСР 3-12392I	ГОСТ	шт	796			0,238	I	62
		I3I96-85							
9	Подогреватель F = 7,5 м ²		к-т	67I				I	237
		альбом I, лист 5							
10	Рама под подогреватель		к-т	67I				I	100,8
		альбом I, лист 6							
11	Фланец 25-16-I В ст. 3 сп ГОСТ 380-83 ж	ГОСТ	шт	796				32	I, I7
		I2820-80 ж							
12	Болт М 16 х 60 ст 20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ	шт	796				8	0,125
		7798-70 ж							

Инв № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Привязан			
Инв №			

ТП 704-I-252с 92 ТХ.00

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
			Н-именование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I3	Болт I2 x 55 ст. 20 ГОСТ I050-88	ГОСТ 7798-70 ж	шт	796				64	0,064
I4	Гайка M I6 ст. 10 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 5915-70 ж	шт	796				8	0,034
I5	Гайка M I2 ст. 10 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 5915-70 ж	шт	796				64	0,017
I6	Шайба I6 ст. 10 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 11371-78 ж	шт	796				8	0,011
I7	Лист б = 5 мм В ст 3 ГОСТ I4637-89	ГОСТ I9903-74 ж	м ²	055				0,9	39,25
I8	Лист б = 8 мм В ст. 3 ГОСТ I4637-89	ГОСТ I9903-74 ж	м ²	055				0,44	62,8
I9	Уголок 50 x 50 x 5 В ст. 3 сп. I ГОСТ 535-88 ж	ГОСТ 8509-86	м	006				3,3	3,77
I20	Швеллер № I0 В ст. 3 сп. I ГОСТ 535-88 ж	ГОСТ 8240-89	м	006				10,6	8,59

Инв № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Привязан

Инв №

ТП 704-I-252с 92 ТХ.СО

Лист

3

25608-07 6

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
21	Паронит ПОН-2	ГОСТ 48I-80 №	м ²	055				0,5	4
22	Заглушка Ф 32 х 2 ст. 20 ГОСТ I050-88	ГОСТ I7379-83 №	шт	796				2	0,1
23	Заглушка Ф 38 х 2 ст. 20 ГОСТ I050-88	ГОСТ I7379-83 №	шт	796				2	0,1
24	Заглушка Ф 45 х 2,5 ст. 20 ГОСТ I050-88	ГОСТ I7379-83 №	шт	796				2	0,1
25	Заглушка Ф 89 х 3,5 ст. 20 ГОСТ I050-88	ГОСТ I7379-83 №	шт	796				1	0,6
26	Опора скользящая ОПБ 2-32	ГОСТ I49II-82 №	шт	796				64	0,12
27	Опора скользящая ОПП I-70.45	ГОСТ I49II-82 №	шт	796				4	0,51
28	Опора скользящая ОПП I-100.32	ГОСТ I49II-82 №	шт	796				3	0,62

Инд № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Привязан			
Инд №			

ТП 704-I-252с 92 ТХ.СО

Лист

/

Лист 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
29	Опора скользящая ОПШ I-100.38	ГОСТ I49II-82 ж	шт	796				3	0,62
30	Опора скользящая ОПШ 2-100.89	ГОСТ I49II-82 ж	шт	796				8	1,15
31	Опора скользящая ОПШ 2-100.159	ГОСТ I49II-82 ж	шт	796				7	1,97
32	Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 ж Ф I4 x 2		м	006				0,5	0,59
33	Ф 32 x 2		м	006				87	1,48
34	Ф 38 x 2		м	006				5	1,78
35	Ф 45 x 2,5		м	006				8,5	2,62
36	Ф 57 x 3		м	006				7,5	4
37	Ф 89 x 3		м	006				20,5	6,36

Инд № подл. Подпись и дата Взам инв №

Привязки			
Инд №			

ТП 704-I-252с 92 ТХ.СО

Лист
5

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. Оборудование, поставляемое Заказчиком									
I.I. Приборы									
	Мазут 80°C								
Ia; Ib	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					I	
	Номинальная статическая характеристика 50M	5Ц2.822.026-							
	Монтажная длина 120 мм	-00							
	Луцкий приборостроительный завод								
	Уровень								
2о	Первичный преобразователь акустический,	АП-5M	шт					I	
	комплекта уровнемера ЭХО-5								
	Завод "Старорусприбор", г.Старая Русса								

Име № подл. Подпись и дата. Взам инв №

			Привязан		
Инв №					
ГИП	Мыскин	<i>М.И.</i>	Т.П. 704-I-252о 92 -Л.СО1		
Нач ОД	Коганов	<i>К.И.</i>			
Сп спец	Этинген	<i>Э.И.</i>			
Нач гр	Костюченко	<i>К.И.</i>			
Техник	Качук	<i>К.И.</i>			
			Резервуар стальной вертикальный для мазута емкостью 400 м³		
			Спецификация оборудования		
			Стадия	Лист	Листов
			Т.П.	1	3
			САНТЕХНИИПРОЕКТ		

АДЪБО, 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 4x1,0	м					10	
	Кабель контрольный с медными жилами	КВВГ 7x1,0	м						
	Кабель контрольный с медными жилами	КВВГ 10x1,0	м						
	Провод нагревостойкий	РКГМ 1x0,75	м					20	

И-че № годл. Подпись и дата Взам инв №

Привязан			
Инд №			

Т.П. 704-I-252с 92 -А.СОI