

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ

704-I-123

НАВЕШНОЕ ХРАНЕНИЕ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА
ЕМКОСТЬЮ 10 м³

А Л Ь Б О Н И

СИМБИ

Разработан Государственным
Специальным проектным институтом
Министерства связи СССР

Утвержден Министерством связи
СССР 7 декабря 1976 г.

Введен в действие ГСНМ Мин.
связи СССР 26 октября 1977 г..
приказ № 226.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

(ИКУД)

НАЧАЛЬНИК ТЕХНИЧЕСКОГО ОТДЕЛА

(ИТИНИНА)

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

(МИХАЙЛОВ)

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА I4 Б

(КАРАВАЕВ)

1. Объектная смета № 1 на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью 1х10 м ³ (фундаменты бетонные)	3
2. Объектная смета № 2 на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью 1х20 м ³ (фундаменты стальные высотой 600 мм)	5
3. Объектная смета № 3 на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью 1х10 м ³ (фундаменты стальные высотой 3000 мм)	3
4. Смета № 1-1 на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью 1х10 м ³ (фундаменты бетонные)	9
5. Смета № 2-1а/б на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью 1х10 м ³ (фундаменты стальные)	17
6. Смета № 1-2 на оборудование наземного хранилища емкостью 10 м ³	26
7. Смета № 1-3 на монтаж оборудования наземного хранилища дизельного топлива емкостью 1х10 м ³	27
8. Смета № 1-4 на монтаж молниезащитного заземления наземного хранилища дизельного топлива емкостью 1х10 м ³	32
9. Смета № 1-5 на монтаж защиты от статического электричества наземного хранилища дизельного топлива емкостью 1х10 м ³	37

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I
к типовому проекту 704-I-123

на строительство наземного хранилища дизельного
топлива емкостью 1х10 м3 (фундаменты бетонные)

Сметная стоимость 1,28 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года для
I территориального района.

Типовой проект 704-I-123
Амбон II

№	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость в тыс.руб.	Показатели единичной стоимости	
		строи- тельных работ	монта- жных работ	оборудова- ния приспособ- ленного для хранения	прочих затрат			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Смета № I-1	Строительные работы	0,69	-	-	-	0,69	
II	Смета № I-2	Оборудование	-	-	0,40	-	0,40	
III	Смета № I-3	Монтаж оборудования	-	0,16	-	-	0,16	
IV	Смета № I-4	Подписавшиеся взамен догода	0,01	0,02	-	-	0,03	

I	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9
5	Смета № I-5	:	Защита от статического электричества	:	0,01	:	0,02	:	-	:	-	:	0,03	:	
		:	Итого	:	0,71	:	0,20	:	0,40	:	-	:	1,31	:	
	Постановл. Госстроя СССР № 20 от 12.02. 75г.	:	Итого с К=0,974	:	0,69	:	0,19	:	0,40	:	-	:	1,28	:	

Типовой проект 704-I-123
Альбом II

- 4 -

Начальник технического отдела

Щетинина

(Щетинина)

Главный инженер проекта

Михайлов

(Михайлов)

Начальник отдела № I4Б

Караваяв

(Караваяв)

Составил инженер

Куликов

(Куликов)

Проверил руководитель бригады

Федотов

(Федотов)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2
к типовому проекту 704-I-I23

на строительство наземного хранилища дизельного топлива
ёмкостью 1х10 м³ (фундаменты стальные высотой 600мм)

Сметная стоимость 1,23 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года для
I территориального района.

№ п/п	:Номера смет, :прейскуран- :тов, круп- :нейших норм	: Наименование работ : и затрат	: Сметная стоимость в тыс.руб.				: Общая : сметная : стоимость в : тыс.руб.	: Показатели : единичной : стоимости
			: строи- : тельных : работ	: монтаж- : ных : работ	: оборудова- : ния приспо- : соблений и : производст- : венного : инвентаря	: прочих : затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Смета № 2-Ia	Строительные работы	0,64	-	-	-	0,64	
2	Смета № I-2	Оборудование	-	-	0,40	-	0,40	
3	Смета № I-3	Монтаж оборудования	-	0,16	-	-	0,16	
4	Смета № I-4	Молниезащитное зазем- ление	0,01	0,02	-	-	0,03	

Типовой проект
Альбом II

- 6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Счета № I-5	Защита от статического электричества	0,01	0,02	-	-	0,03	
		Итого	0,66	0,20	0,40	-	1,26	
	Постановл. Госотроя СССР № 20 от 12.02.75	Итого с №0,974	0,64	0,19	0,40	-	1,28	

Типовой проект 704-I-123
Альбом II

- 6 -

Начальник технического отдела

И. М. Мещеряков

(Щетинина)

Главный инженер проекта

И. И. Х.

(Михайлов)

Начальник отдела № I4Б

В. В. Иванов

(Караваев)

Составил инженер

И. И. Х.

(Куликов)

Проверил руководитель бригады

А. С. Федотов

(Федотов)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3
к типовому проекту 704-I-123

на строительство наземного хранилища дизельного топлива
емкостью 1х10 м³ (фундаменты стальные высотой 3000 мм)

Сметная стоимость 1,27 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года для
I территориального района.

Типовой проект 704-I-123
Альбом II

№ п/п	Номера смет, прейскурантов, укрупненных норм	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость в тыс.руб.	Показатель единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений и производственного инвентаря	прочих затрат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Смета № 2-16	Строительные работы	0,68	-	-	-	0,68	
2	Смета № 1-2	Оборудования	-	-	0,40	-	0,40	
3	Смета № 1-3	Монтаж оборудования	-	0,16	-	-	0,16	
4	Смета № 1-4	Молниезащитное заземление	0,01	0,02	-	-	0,03	

I :	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9
5	Счета № I-5		Защита от статического электричества		0,01		0,02		-		-		0,03		
			Итого		0,70		0,20		0,40		-		1,30		
	Постановл. Госстроя СССР № 20 от 12.02.75г.		Итого с К=0,974		0,68		0,19		0,40		-		1,27		

Типовой проект 704-I-123
Альбом II

8 8 8

Начальник технического отдела

Главный инженер проекта

Начальник отдела № I4Б

Составил инженер

Проверил руководитель бригады

Щетинина
Михайлов
Караваяев
Куликов
Федотов

(Щетинина)

(Михайлов)

(Караваяев)

(Куликов)

(Федотов)

С М Е Т А № I-I
к типовому проекту 704-I-123

на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью 1х10 м³ (фундаменты бетонные)

Сметная стоимость руб. 689.

Составлена в ценах 1969 г., расценена по каталогу ЕР Московской области для I территориального района, II пояс.

Подсчет объемов работ произведен по типовому проекту, альбом I.

Код: Обоснова- ние смет- ной стои- мости или № единичных расценок	Наименование работ или затрат	Еди- це- изме- рения	Коли- чество единиц изме- рения	Сметная стои- мость в рублях еди- ницы изме- рения	Общая	
I	2	3	4	5	6	7
I I-690	Разработка растительного грунта вручную	м ³	24,0	0,42	10	
	В том числе:					
	а) основная заработная плата	-	-	0,42	(10)	
2 I-618	Разработка вручную сухого грунта II группы в котлованах под фундаменты	м ³	9,0	1,13	10	
	В том числе:					
	а) основная заработная плата	-	-	1,13	(10)	
3 I-617	Обратная засыпка грунта в пазухи котлованов вручную	м ³	7,0	0,31	2	
	В том числе:					
	а) основная заработная плата	-	-	0,31	(2)	

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

5	I-237	Разработка недостающего грунта II группы на стороне (в карьере) экскаватором - прямая лопата 0,5 мЗ - с погрузкой в автосамосвалы для устройства обваловки (насыпи) вокруг площадки	100мЗ	0,6	13,90	8
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	12,86	(8)
		б) основная заработная плата	-	-	1,01	(1)
6	Целулик 3 Ч.1 РВДД,3 Стр.20	Подвозка грунта автосамосвалами на расстояние до 1 км	т	105	0,25	26
6	I-690	Устройство обваловки вокруг площадки круч-Путь	мЗ	2,0	0,42	26
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	0,42	(26)
7	I-750 И/ч п.81 И=0,6	Планировка борозд и оскозов насыпи круч-Путь Цена: 6,4х0,6	100мЗ	0,91	3,64	3
		В том числе:				
		а) основная заработная плата 6,4х0,6	-	-	3,64	(3)
8	I-900 Доп. Илл.5	Уплотнение грунта пневматическим трамбователем	100мЗ	0,62	10,0	6

1	2	3	4	5	6	7
15	ЦЭСЦ ч. I разд. 3 п. 157	Блоки бетонные фунда- ментные Ф0-4 объемом более 0,5 м3 на бето- на М-100	м3 по наруж- нюю обмеру	1,104	34,30	38
16	ЦЭСЦ прил. 2	Цементные пакли	кг	15,50	0,173	3
17	12-20	Устройство монолитной бетонной опорной части на бетона М-100	м3	1,04	5,30	6
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,36	-
		б) основная заработная плата	-	-	2,16	(2)
18	ЦЭСЦ ч. I разд. I п. 3	Бетон М-100	м3	1,06	20,0	21
19	12-43	Подливка цементным раствором поверху опорной части	м2	2,10	0,19	1
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,01	-
		б) основная заработная плата	-	-	0,13	-
20	ЦЭСЦ ч. I разд. 2 п. 98	Раствор цементный М-100	м3	0,042	17,90	1
21	1-750 Т/ч п. 81 К=0,6	Планировка площадки для стока атмосферных вод	100м2	0,24	3,84	1
		Цена: 6,4х0,6				
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	3,84	(1)
		6,4х0,6				

I	2	3	4	5	6	7
22	I6-4I	Устройство щебеночной подготовки толщиной 100 мм	м3	2,40	3,61	9
		В том числе:				
		а) эксплуатация машины	-	-	1,12	(3)
		б) основная заработная плата	-	-	1,69	(4)
23	ЦЭСЦ ч. I разд. 5 п. 224	Щебень	м3	3,0	9,50	29
24	I6-43	Устройство покрытия площадки из бетона М-100	м3	2,40	2,33	6
		В том числе:				
		а) эксплуатация машины	-	-	0,04	-
		б) основная заработная плата	-	-	1,65	(4)
25	ЦЭСЦ ч. I разд. I п. 13	Бетон М-100	м3	2,45	20,80	51
26	I4-I15-7I	Монтаж металлоконструкций устройства для выпуска атмосферных вод с площадки	т	0,037	27,30	1
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	7,50	-
		б) основная заработная плата	-	-	15,10	(1)
27	Ценник I ч. II разд. I п. 462	Металлоконструкции для устройства выпуска атмосферных вод	т	0,037	272,00	10

Типовой проект 701-I-123 - 14 -
Альбом II

I	2	3	4	5	6	7
28	Цены И ч. I разд. 10 п. 35	Канат стальной оцин- кованный diam. 4 мм	Юл.м	0,4	0,39	1
29	И4-229-71 Г/ч п. 13 К=1,8	Антикоррозийное покры- тие металлоконструкций за 2 раза Цена: 1,77x1,8 В том числе: а) основная заработная плата (1,39x1,8)	г	0,037	3,19	1
30	И6-39	Уплотнение грунта щеб- нем под лестничные ступени В том числе: а) эксплуатация машин б) основная заработная плата	м ²	7,10	0,06	1
31	ПЭСЦ ч. I разд. 5 п. 224	Щебень	м ³	0,293	9,50	3
32	И3-302	Укладка лестничных бетонных ступеней на готовое основание В том числе: а) эксплуатация машин б) основная заработная плата	п.м ступ.	21,0	0,71	15
33	ПЭСЦ ч. III разд. 4 п. 3746	Ступени железобетонные СП-II	п.м ступ.	21,0	2,50	53
34	И4-29-71	Монтаж металлоконст- рукций лестницы В том числе: а) эксплуатация машин	г	0,068	26,10	2
					7,70	(1)

I	2	3	4	5	6	7
		б) основная заработная плата	-	-	13,60	(1)
35	Цены И ч. II разд. I п. 475	Металлоконструкции лестницы	т	0,068	279,0	19
36	17-595	Известковая окраска поверхностей опорной части фундаментов	100м ²	0,08	4,58	I
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,04	-
		б) основная заработная плата	-	-	3,82	-
37	14-243-71 Т-ч п. 13 I=1,8	Окраска металлоконструк- ций резервуара и лестницы алюминиевой краской за два раза	т	1,08	4,59	5
		Цена: 2,55xI,8				
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,20	-
		0,11xI,8				
		б) основная заработная плата	-	-	3,19	(3)
		I,77xI,8				
		Итого	руб	-	-	560
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	-	(22)
		б) основная заработная плата	-	-	-	(104)
		Накладные расходы 16,5% без п.п. 26-27, 34-35	руб	-	-	87

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7

Накладные расходы 8,3%
от п.п.26-27, 34-35 руб - - 3

Итого руб - - 650

Плюс к оплате 63 руб - - 39

Всего по счету руб - - 689

В том числе:

а) эксплуатация машин

21х1,165х1,06 - - - (26)

1х1,083х1,06 - - - (1)

б) основная заработная
плата

101х1,165х1,06 - - - (125)

3х1,083х1,06 - - - (3)

Составил инженер *Скуликов* (Куликов)

Проверил руководитель бригады
отдела № 14Б *А. Федотов* (Федотов)

Согласовано с руководителем
сектора отдела № 8Б *Клецовым* (Клецовым)

С И Б Т А Д 2-I а/б
к типовому проекту 704-I-I23

на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью 1х10 м³ (фундаменты стальные)

Сметная стоимость:

- а) стальные высотой 600мм руб.
б) стальные высотой 3000 мм ⁶⁴⁴ руб.682

Составлена в ценах 1969 г., расценок по каталогу ЕР Московской области для I территориального района, II пояса.

Подсчет объемов работ произведен по типовому проекту, альбом I.

Код: Основание сметной стоимости или КС единичных расценок	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость в рублях	Объем
1	2	3	4	5	6

а) Фундаменты стальные высотой 600 мм

I I-690	Разработка растительного грунта вручную	м ²	24,0	0,42	10
	В том числе:				
	а) основная заработная плата	-	-	0,42	(10)
2 I-549	Бурение ям в грунтах II группы под фундаменты	100мм	0,04	73,00	3
	В том числе:				
	а) эксплуатация машин	-	-	64,50	(3)
	б) основная заработная плата	-	-	8,50	-
3 I-237	Разработка грунта II группы на стороне (в карьере) экскаватором - прямая лопата				

I	2	3	4	5	6	7
		0,5 м3 с погрузкой в автосамосвалы для обваловки (насыпи) вокруг площадки	100м3	0,62	13,90	9
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	12,86	(8)
		б) основная заработная плата	-	-	1,01	(1)
4	Цейник 3 Ч. I разд. 3 стр. 28	Подъёмка грунта автосамосвалами на расстоянии до 1 км	т	109	0,25	27
5	I-690	Устройство обваловки вокруг площадки вручную	м3	62,0	0,42	26
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	0,42	(26)
6	I-750 П. ч. п. 81 К=0,6	Планировка верха и откосов насыпи вручную	100м2	0,91	3,84	3
		Цена: 6,4x0,6				
		В том числе:				
		а) основная заработная плата 6,4x0,6	-	-	3,84	(3)
7	I-909 Доп. вып. 5	Уплотнение грунта пневматическим трамбованием	100м3	0,62	10,0	6
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	5,79	(4)
		б) основная заработная плата	-	-	4,21	(3)
8	I-814	Одерновка верха и откосов насыпи	100м2	0,85	29,90	25
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,20	-
		б) основная заработная плата	-	-	20,90	(18)

I	2	3	4	5	6	7
9	ЦЭСЦ ч. I разд. 5	Даря	м ²	54,40	0,98	93
10	7-145	Заливка в пробуренные скважины бетона М-100	м ³	1,02	1,76	2
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	1,04	(1)
		б) основная заработная плата	-	-	0,72	(1)
11	ЦЭСЦ ч. I разд. I п. 13	Бетон М-100	м ³	1,04	20,80	22
12	15-122-71	Монтаж металлоконст- рукций фундаментов под резервуар	т	0,271	54,20	15
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	7,0	(2)
		б) основная заработная плата	-	-	34,80	(9)
13	Ценник I ч. I разд. 3 п. 11	Металлические стойки фундаментов стальные водогазопроводные трубы диам. 125 мм	п. м	5,36	2,54	14
14	"- ч. II разд. I п. 462	Металлоконструкции опорной части	т	0,19	272,00	52
15	22-242	Установка и окраска металлоконструкций бандажей	т	0,032	360,00	12
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	15,10	-
		б) основная заработная плата	-	-	56,70	(2)

I	2	3	4	5	6	7
16 I-750	Планировка площадки для стока атмосферных вод	100м ²	0,25	6,4	2	
	В том числе:					
	а) основная заработная плата	-	-	6,4	(2)	
17 I6-4I	Устройство щебеночной подготовки толщ.100мм	м ³	2,50	3,61	9	
	В том числе:					
	а) эксплуатация машин	-	-	1,12	(3)	
	б) основная заработная плата	-	-	1,69	(4)	
18 ЦЭСЦ ч. I разд. 5 п. 224	Щебень	м ³	3,13	9,50	30	
19 I6-43	Бетонное покрытие площадки М-100	м ³	2,50	2,33	6	
	В том числе:					
	а) эксплуатация машин	-	-	0,04	-	
	б) основная заработная плата	-	-	1,64	(4)	
20 ЦЭСЦ ч. I разд. I п. 13	Бетон М-100	м ³	2,55	20,80	53	
21 I4-II5-7I	Монтаж металлоконструкций устройства для выпуска атмосферных вод с площадки	т	0,037	27,30	I	
	В том числе:					
	а) эксплуатация машин	-	-	7,50	-	
	б) основная заработная плата	-	-	15,10	(I)	

I	2	3	4	5	6	7
22	Ценник I ч. II разд. I п. 462	Металлоконструкция для устройства выгус- ка атмосферных вод	т	0,037	272,00	10
23	"-"-"- ч. У разд. IO п. 35	Канат стальной один- кованный диаметром 4 мм	10п.м	0,4	0,39	I
24	I4-229-7I Т.ч. п. I3 К=I,8	Антикоррозийное покры- тие металлоконструкций за два раза	т	0,037	3,19	I
		Цена: I,77xI,8				
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	2,50	-
		I,39xI,8				
25	I6-39	Уплотнение грунта щеб- нем под лестничные ступени	м2	7,10	0,06	I
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,02	-
		б) основная заработная плата	-	-	0,04	-
26	ЦЭСЦ ч. I разд. 5 п. 224	Щебень	м3	0,298	9,50	3
27	I3-302	Укладка лестничных бе- тонных ступеней на го- товое основание	п.м ступ.	2I,0	0,7I	I5
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,02	-
		б) основная заработная плата	-	-	0,63	(I3)

№	п.п.	№	описание	ед. изм.	4	5	6	7
28	ЦСН Ч. III Разд. 4 Н. 3746		Ступени железобетонные СП-II	п.м ступ.	21,0	2,50	53	
29	И4-29-71		Монтаж металлоконструкций лестницы	т	0,068	26,10	2	
			В том числе:					
			а) эксплуатация машин	-	-	7,70	(1)	
			б) основная заработная плата	-	-	13,60	(1)	
30	Цонник I Ч. II Разд. I Н. 475		Металлоконструкции лестницы	т	0,068	279,00	19	
31	И-236-71 Т.ч. п. 13 Н. 1,8		Антикоррозийная окраска металлоконструкций фундамента в 2 раза	т	0,271	3,15	1	
			Цена: 1,75x1,8					
			В том числе:					
			а) эксплуатация машин	-	-	0,14	-	
			0,08x1,8					
			б) основная заработная плата	-	-	2,75	(1)	
			1,53x1,8					
32	И4-243-71 Т.ч. п. 13 Н. 1,8		Окраска металлоконструкций резервуара и лестницы алюминиевой краской в 2 раза	т	1,08	4,59	5	
			Цена: 2,55x1,8					
			В том числе:					
			а) эксплуатация машин	-	-	0,20	-	
			0,11x1,8					
			б) основная заработная плата	-	-	3,19	(3)	
			1,77x1,8					

1	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб	-	-	531
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	-	(22)
		б) основная заработная плата	-	-	-	(100)
		Накладные расходы 16 5% без п.п. 12,15, 21-22, 29-30	руб	-	-	67
		Накладные расходы 8,3% от п.п. 12-15, 21-22, 29-30	руб	-	-	10
		Итого	руб	-	-	608
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	36
		Всего по смете "а"	руб	-	-	644
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	-	(23)
		19x1,165x1,06				
		3x1,083x1,06	-	-	-	(3)
		б) основная заработная плата				
		86x1,165x1,06	-	-	-	(106)
		14x1,083x1,06	-	-	-	(16)

I	2	3	4	5	6	7
<u>б/фундаменты</u> стальные высо- той 3000 мм						
33	I4-I22-7I	Монтаж металлокон- струкций фундамен- тов под резервуар	т	0,4I6	54,20	23
		В том числе :				
		а) эксплуатация машин	-	-	7,0	(3)
		б) основная зара- ботная плата	-	-	34,80	(I4)
34	Ценник МI ч. I разд.8 п. II	Металлические стой- ки фундаментов- стальные водогазо- проводные трубы диам. I25 мм	п.м.	I4,96	2,54	38
35	"- "- ч.П, разд. I п.462	Металлоконструкции опорной части	т	0,19	272,00	52
36	I4-236-7I т.ч.п. I3 К-I,8	Антикоррозийная окраска металлокон- струкций фундаментов за два раза Цена: I,75xI,8	т	0,4I6	3,15	I
		В том числе :				
		а) эксплуатация машин 0,08 x I,8	-	-	0,14	-
		б) основная заработ- ная плата I,53xI,8	-	-	2,75	(I)
		Итого :	руб	-	-	II4
		В том числе :				
		а) эксплуатация машин				

С П Е Т А № I-2

к типовому проекту 704-I-I23

на оборудовании резервного хранилища емкостью
10 м³

Составлена в ценах 1969 г. для
I территориального района

Подсчет оборудования произведен
по рабочим чертежам и спецификациям
альбома I

№	Наименование квот пред- и куранта и квот и цпн	Наименование оборудования	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чество измере- ния	Сметная стои- мость в рублях едини- цы	Общая
I	2	3	4	5	6	7
I	Церник к I ч.п рай. I п.557	Резервуар сталь- ной горизонталь- ный емкостью 10 м ³	шт	I	898	898

Составил инженер

Куликов (Куликов)

Проверил :

Руководитель бригады отдела № 146 *Александр* (Федотов)

Согласовано :

/ о руководителем бригады отдела № 96 *Петрунина* (Петруниной)

С М Е Т А № I-8
к типовому проекту 704-I-I23
на монтаж оборудования наземного хранилища дизельного
топлива емкостью I x 10 м³

Типовой проект
Альбом II
704-I-I23

Сметная стоимость руб.

Составлена в ценах 1969 г. для I территориаль-
ного района.

Подсчет объемов работ произведен по рабочим
чертежам и спецификациям альбома I

Код	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в рублях						
				Итого	в том числе зарплатная плата	Основная	По эксплуатации машин	на единицу	Итого	
И	2	8	4	5	6	7	8	9	10	11
I	17-У-333 Установка наземного резервуара дизельного топлива емкостью 100 м ³ Цены: 26,50,9,02x0,23	шт	I	29,02	29	9,02	9,02	1,99	1,99	
2	12-У-3336 Установка бака для хранения топлива емкостью 100 м ³ Цены: 4,53,2,48x0,23	шт	I	5,22	5	2,48	2,48	0,02	0,02	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	12-У-35II	Установка патрубка замерного люка Цена: 1,38+0,65x0,28	шт	1	1,56	2	0,65	0,65	-	-
4	12-У-8	Труба приемно-разда- точная диам. 50 мм Цена: 1,21+0,65x0,28	м	0,8	1,99	1	0,65	0,61	0,01	0,01
5	12-У-2	Труба вентиляционная диам. 50 мм Цена: 0,79+0,42x0,28	м	1,0	0,91	1	0,42	0,42	0,02	0,02
6	12-У-3608	Установка дыхатель- ного клапана ДК-50 Цена: 2,61+1,48x0,28	шт	1	3,02	3	1,48	1,48	0,01	0,01
7	12-У-362I	Установка предохра- нителя огневого диам. 50 мм Цена: 2,98+1,68x0,28	шт	1	3,45	3	1,68	1,68	0,01	0,01
8	12-У-2074	Установка задвижки диам. 50 мм Цена: 3,28+1,80x0,28	шт	2	3,78	3	1,80	3,60	0,01	0,02

I	2	8	4	5	6	7	8	9	10	II
9	I2-У-8648	Установка хлопущки Х-50	шт	2	8,28	6	1,58	8,16	0,01	0,02
		Цена: 2,79+1,58x0,28								
10	I2-У-8661	Управление хлопущкой	шт	2	7,91	16	8,51	7,02	0,05	0,10
		Цена: 6,93+8,51x0,28								
Итого:			руб	-	-	74	-	-	-	-
Отклонения по заработной плате:										
II	04-27	дополнительные затраты по заработной плате								
		x 0,0				-				
		x 0,0				-				
12	04-28	Накладные и косвенные расходы по заработной плате								
		x 0,98				-				
		x 0,3				-				
Итого:			руб	-	-	74				
Плановые накопления			руб	-	-	4				
Итого:			руб	-	-	78				

№ п/п	Обозначение наименование мостов, для одного или нескольких расчетов	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость единицы (руб. коп.)	Сметная стоимость общая (руб.)
1	2	3	4	5	6	7

Материалы, не
учтенные ценником

13	Ценник №1 ч. II разд. I п. 890	Патрубок замерно- го люка	кг	9,50	0,85	8
14	Пр-кт 23-07 п. 6-0088 Ценник № I ч. V т/ч табл. 12 п. II	Дюк замерный Ду - 100 Цена: 7,80x1,076	шт	1	8,39	8
15	"-" п. 6-0083	Хлопушка X-50 Цена: 19,80x x 1,076	шт	2	20,77	42
16	"-" п. 6-1778	Валвижки диам. 50 мм 80ч6бр Ру-10	шт	2	5,70	II
17	Ценник №1 ч. II разд. I п. 390	Труба приемно- раздаточная	кг	15	0,85	5
18	"-" ч. I разд. B п. 18	Труба вентиляци- онная диам. 50 мм	м	1,0	0,83	I
19	Ценник №1 ч. III п. 2207	Фланец диам. 50мм Ру-2,5	шт	2	1,24	2
20	"- ч. V разд. IO п. 189	Трос 6,3-Н-160-В-	м	4,0	0,077	I
21	"- ч. II разд. I п. 390	Водогрязеспускная пробка	кг	II,98	0,35	4

I	2	В	4	5	6	7
22	Цена №1 ч.П п.462	Стойка для креп- ления вентиляци- онной трубой	кг	7,16	0,272	2
23	"- ч. I разд. п. 75	Болты и гайки	кг	5,2	0,314	2
Итого :			руб	-	-	81
Плановые накоп- ления 6%			руб	-	-	5
Итого по мате- риалам			руб	-	-	86
Всего по смете:			руб	-	-	164
78 + 86						

Составил инженер

Куликов

(Куликов)

Проверил :

Руководитель бригады отдела № 146

Федотов

(Федотов)

Согласовано:

с рук. бригады отдела № 96

Петруниной

(Петруниной)

I	2	8	4	5	6	7	8	9	10	11	Типовой проект Альбом II
2	I-50	Обратная засыпка траншеи грунтом I группы	м3	6	0,33	2	-	-	-	-	Грунт I-123
Итого :			руб	-	-	5					
3	-	Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	1					" 33 "
Итого :			руб	-	-	6					
4	-	Плановые накопле- ния 6%	руб	-	-	1					
Всего по строитель- ным работам			руб	-	-	7					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>II. Монтажные работы</u>										
I	8-4701	Забивка электродов заземления из угло- вой стали в грунт I группы 25x4,7x0,23	10шт	0,4	26,08	10	4,7 15,4	$\frac{2}{6}$	0,73	0,23
2	8-4707	Прокладка шины за- земления в готовой траншее сечением до 160 мм ² 28,3x7,11x0,23	100м	0,15	29,94	4	$\frac{7,11}{13,9}$	$\frac{1}{2}$	0,17	0,03
3	8-4707 К-1,15 Раздел 19 вводные указания п. 8	Прокладка шины за- земления по фунда- менту сечением до 160 мм ² 7,11x1,15 0,23 + 7,11x0,15x1,98	100м	0,06	32,06	2	$\frac{8,18}{13,9}$	$\frac{1}{1}$	0,17	0,01
Итого :			руб	-	-	16	-	$\frac{4}{9}$	-	0,38

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		<u>Отклонение по заработной плате :</u>								
4	04-27 К=	Дополнительные затраты по заработной плате								
		4 x 0,	руб	-	-					
		I x 0,	руб	-	-					
5	04-28 п.б,в	Накладные и косвенные расходы по заработной плате								
		x 0,98	руб	-	-					
		x 0,8	руб	-	-					
6	04-48	Поправка к стоимости материальных ресурсов, учтенных в цене монтажа	руб	-	-					
		9 x 0,								
		Итого:	руб	-	-	16				

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	Х
7 -												
Плановые накопления 6%				руб	-	-	I	-	-	-	-	
Итого по монтажным работам				руб	-	-	I7	-	-	-	-	
В с е г о по смете :				руб	-	-	24	-	-	-	-	

Типовой проект
Альбом II
79-1-123

- 36 -

Составили: старший инженер
старший техник
Проверили: руководитель бригады отд. №76
руководитель бригады отд. №146

Сидорова (Стакина)
Старцева (Старцева)
(Бучинская)
Рожественская (Рожественская)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	I-50	Обратная засыпка траншеи грунтом I группы	м ³	4,8	0,88	2	-	-	-	-
3	-	Капитальные расходы 16,5%	руб	-	-	I	-	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	5	-	-	-	-
4	-	Правовые консультации - 6%	руб	-	-	I	-	-	-	-
		Всего по строитель- ным работам	руб	-	-	6	-	-	-	-
		<u>II. Монтажные работы</u>								
I	8-470I	Забивка электродов заземления из углеро- дой стали в грунт I группы	10шт	0,8	26,08	8	<u>4,7</u>	<u>I</u>	0,73	0,22
		25x4,7x0,28					15,4	4		

I	2	8	4	5	6	7	8	9	10	11
2	8-4707	Прокладка шины заземления в готовой траншее, сечением до 160 мм ² 28,8+7,11x0,23	100м	0,12	29,94	4	$\frac{7,11}{18,9}$	$\frac{1}{2}$	0,17	0,02
3	8-4707 К-1,15 Раздел 19 всего указания п. 8	Прокладка шины заземления по фундаменту сечением до 160 мм ² 28,8+7,11x0,23+ +7,11x0,15x1,98 7,11 x 1,15	100м	0,06	32,06	2	$\frac{8,18}{18,9}$	$\frac{1}{1}$	0,17	0,01
Итого :			руб	-	-	14	-	$\frac{8}{7}$	-	0,25
4	07-27 К	Дополнительные затраты на заработную плату	руб	-	-					
		3 x 0.	руб	-	-					
		1 x 0.	руб	-	-					

Тепловой проект 704-1-123
Альбес II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
5	04-28 п.б,в	Накладные и косвенные расходы по заработной плате	x 0,98 руб	-	-					
			x 0,8 руб	-	-					
6	04-48	Поправка к стоимости материальных ресурсов, учтенных в цене монтажа	7 x 0, руб	-	-					
		Итого :	руб	-	-	14				
7	-	Плановые накопления 6%	руб	-	-	1				
		Всего по монтажным работам	руб	-	-	15				
		Всего по смете :	руб	-	-	21				

Составили: старший инженер
старший техник

Проверили: руководитель бригады отд. №76
руководитель бригады отд. №146

Степанов (Стакина)
Васильев (Старцева)
Бучинская (Бучинская)
Рождественская (Рождественская)

Типовой проект 704-1-125
Альбом II

(40)

ВАКВАЗ Д 1606 ТИРАЖ 630 ЭКЗ.

ЦЕНА 0 РУБ. 62 КОП.

КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ ЦЕНТРАЛЬНОГО ИНСТИТУТА ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
480070 ГАБИШ-АТА, ДЖАНДОСОВА 2