ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-I-123

НАЗЕМНОЕ ХРАНИЛИЩЕ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА
ЕМКОСТЬЮ 10 м³

АЛЬБОМ II

СМЕТЫ

Разработан Государственным Союзным проектным институтом Министерства связи СССР

Утвержден Министерством связи СССР 7 декабря 1976 г.

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА (ШКУД)

НАЧАЛЬНИК ТЕХНИЧЕСКОГО ОТДЕЛА (ЩЕТИНИНА)

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА (МИХАЙЛОВ)

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА I4 Б (КАРАВАЕВ)

gost.e-ecolog.ru

ОГЛАВЛЕНИЕ

Стр.

1. Объектная смета № I на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью IxIO м3 (фундаменты бетонные). 3

2. Объектная смета № 2 на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью IxIO м3 (фундаменты стальные высотой 600 мм) 5

3. Объектная смета № 3 на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью IxIO м3 (фундаменты стальные высотой 3000 мм). 3

4. Смета № I-I на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью IxIO м3 (фундаменты бетонные). 9

5. Смета № 2-Iа/б на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью IxIO м3 (фундаменты стальные). I7

6. Смета № I-2 на оборудование наземного хранилища емкостью IO м3. 26

7. Смета № I-3 на монтаж оборудования наземного хранилища дизельного топлива емкостью IxIO м3. 27

8. Смета № I-4 на монтаж молниезащитного заземления наземного хранилища дизельного топлива емкостью IxIO м3. 32

9. Смета № I-5 на монтаж защиты от статического электричества наземного хранилища дизельного топлива емкостью IxIO м3 37

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

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

Сметная стоимость I,28 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 года для I территориального района.

№ пп.	Номера смет, прейскурантов, укрупненных норм	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб. строительных работ	монтажных работ	оборудования приспособлений и производственного инвентаря	прочих затрат	Общая сметная стоимость в тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Смета № I-I	Строительные работы	0,69	-	-	-	0,69	
2	Смета № I-2	Оборудование	-	-	0,40	-	0,40	
3	Смета № I-3	Монтаж оборудования	-	0,I6	-	-	0,I6	
4	Смета № I-4	Молниезащитное заземление	0,0I	0,02	-	-	0,03	

Типовой проект 704-I-I23
Альбом II
- 3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Смета № I-5	Защита от статического электричества	0,0I	0,02	-	-	0,03	
		Итого	0,7I	0,20	0,40	-	I,3I	
	Постановл. Госстроя СССР № 20 от I2.02. 75г.	Итого с К=0,974	0,69	0,I9	0,40	-	I,28	

Начальник технического отдела (Щетинина)

Главный инженер проекта (Михайлов)

Начальник отдела № I4Б (Караваев)

Составил инженер (Куликов)

Проверил руководитель бригады (Федотов)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту 704-I-I23

на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью IxIO м3 (фундаменты стальные высотой 600мм)

Сметная стоимость I,23 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года для I территориального района.

№№ пп	Номера смет, прейскурантов, укрупненных норм	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость в тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования приспособлений и производственного инвентаря	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	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,I6	-	-	0,16	
4	Смета № I-4	Молниезащитное заземление	0,0I	0,02	-	-	0,03	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Смета № I-5	Защита от статического электричества	0,0I	0,02	-	-	0,03	
		Итого	0,66	0,20	0,40	-	I,26	
	Постановл. Госстроя СССР № 20 от I2.02.75	Итого с К=0,974	0,64	0,I9	0,40	-	I,28	

Начальник технического отдела (Щетинина)

Главный инженер проекта (Михайлов)

Начальник отдела № I4Б (Караваев)

Составил инженер (Куликов)

Проверил руководитель бригады (Федотов)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту 704-I-I23

на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью IxI0 м3 (фундаменты стальные высотой 3000 мм)

Сметная стоимость I,27 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года для I территориального района.

№№ пп	Номера смет, прейскурантов, укрупненных норм	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб. строительных работ	монтажных работ	оборудования приспособлений и производственного инвентаря	прочих затрат	Общая сметная стоимость в тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Смета № 2-I6	Строительные работы	0,68	-	-	-	0,68	
2	Смета № I-2	Оборудование	-	-	0,40	-	0,40	
3	Смета № I-3	Монтаж оборудования	-	0,I6	-	-	0,I6	
4	Смета № I-4	Молниезащитное заземление	0,0I	0,02	-	-	0,03	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Смета № I-5	Защита от статического электричества	0,0I	0,02	-	-	0,03	
		Итого	0,70	0,20	0,40	-	I,30	
	Постановл. Госстроя СССР № 20 от I2.02.75г.	Итого с К=0,974	0,68	0,I9	0,40	-	I,27	

888

Начальник технического отдела (Щетинина)

Главный инженер проекта (Михайлов)

Начальник отдела № I4Б (Караваев)

Составил инженер (Куликов)

Проверил руководитель бригады (Федотов)

СМЕТА № I-I

к типовому проекту 704-I-I23

на строительство наземного хранилища дизельного топлива емкостью IxI0 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.

№ п/п	Обоснование сметной стоимости или № единичных расценок	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость в рублях: единицы измерения	Сметная стоимость в рублях: общая
I	2	3	4	5	6	7
I	I-690	Разработка растительного грунта вручную	м3	24,0	0,42	I0
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	0,42	(I0)
2	I-6I8	Разработка вручную сухого грунта II группы в котлованах под фундаменты	м3	9,0	I,I3	I0
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	I,I3	(I0)
3	I-6I7	Обратная засыпка грунта в пазухи котлованов вручную	м3	7,0	0,3I	2
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	0,3I	(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 м3 - с погрузкой в автосамосвалы для устройства обвалования (насыпи) вокруг площадки	100м3	0,6	I3,90	8
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	I2,86	(8)
		б) основная заработная плата	-	-	I,0I	(I)
9	Сборник 3 ч.I разд.3 стр.20	Подвозка грунта автосамосвалами на расстояние до I км	т	I05	0,25	26
6	I-690	Устройство обвалования вокруг площадки круглую	м3	62,0	0,42	26
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	0,42	(26)
7	I-750 Т/ч п.8I К=0,6	Планировка верха и откосов насыпи круглую	I00м2	0,9I	3,64	3
		Цена: 6,4х0,6				
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	3,04	(3)
		6,4х0,6				
8	I-900 Доп. гип.5	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00м3	0,62	I0,0	6

1	2	3	4	5	6	7
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	5,79	(4)
		б) основная заработная плата	-	-	4,2I	(3)
9	I-8I4	Одерновка гэрна и откосов насыпи	I00м2	0,85	29,20	25
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,20	-
		б) основная заработная плата	-	-	20,20	(I8)
I0	ЦЕСЦ ч.I разд.5	Дерн	м2	94,40	0,98	93
II	II-28 Доп. вып.I	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков объемом до 0,4 м3	м3	I,6I4	5,74	9
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	2,57	(4)
		б) основная заработная плата	-	-	I,22	(2)
I2	II-29 Доп. вып.I	То же, блоков объемом более 0,4 м3	м3	I,I04	3,39	4
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	I,50	(2)
		б) основная заработная плата	-	-	0,72	(I)
I3	ЦЕСЦ ч.I разд.3 п.I59	Блоки бетонные фундаментные ФС4-8 объемом менее 0,3 м3 из бетона М-I00	м3 по наружному обмеру	I,086	37,I0	40
I4	-"- п.I59	То же, блоки ФСН4 из бетона М-I00	-"-	0,528	37,I0	20

I	2	3	4	5	6	7
I5	ЦЕОЦ ч.I разд.3 п.I57	Блоки бетонные фундаментные ФО-4 объемом более 0,5 м3 из бетона М-I00	м3 по наружному обмеру	I,I04	34,30	38
I6	ЦЕОЦ прил.2	Монтажные петли	кг	I5,50	0,I73	3
I7	I2-20	Устройство монолитной бетонной опорной части из бетона М-I00	м3	I,04	5,30	6
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,36	-
		б) основная заработная плата	-	-	2,I6	(2)
I8	ЦЕОЦ ч.I разд.I п.3	Бетон М-I00	м3	I,06	20,0	2I
I9	I2-43	Подливка цементным раствором поверху опорной части	м2	2,I0	0,I9	I
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,0I	-
		б) основная заработная плата	-	-	0,I3	-
20	ЦЕОЦ ч.I разд.2 п.98	Раствор цементный М-I00	м3	0,042	I7,90	I
2I	I-750 Т/ч п.8I К=0,6	Планировка площадки для стока атмосферных вод	I00м2	0,24	3,84	I
		Цена: 6,4х0,6				
		В том числе:				
		а) основная заработная плата 6,4х0,6	-	-	3,84	(I)

I	2	3	4	5	6	7
22	I6-4I	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	2,40	3,6I	9
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	I,I2	(3)
		б) основная заработная плата	-	-	I,69	(4)
23	ЦЗСЦ ч.I разд.5 п.224	Щебень	м3	3,0	9,50	29
24	I6-43	Устройство покрытия площадки из бетона М-I00	м3	2,40	2,33	6
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,04	-
		б) основная заработная плата	-	-	I,65	(4)
25	ЦЗСЦ ч.I разд.I п.I3	Бетон М-I00	м3	2,45	20,80	5I
26	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	-	-	I5,I0	(I)
27	Ценник I ч.II разд.I п.462	Металлоконструкции для устройства выпуска атмосферных вод	т	0,037	272,00	I0

I	2	3	4	5	6	7
28	Ценник I ч.У разд.I0 п.35	Канат стальной оцинкованный диам. 4 мм	I0п.м	0,4	0,39	I
29	I4-229-7I Т/ч п.I3 К=I,8	Антикоррозийное покрытие металлоконструкций за 2 раза	т	0,037	3,I9	I
		Цена: I,77xI,8				
		В том числе:				
		а) основная заработная плата (I,39xI,8)	-	-	2,50	-
30	I6-39	Уплотнение грунта щебнем под лестничные ступени	м^2	7,I0	0,06	I
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,02	-
		б) основная заработная плата	-	-	0,04	-
3I	ЦЗСЦ ч.I разд.5 п.224	Щебень	м^3	0,293	9,50	3
32	I3-302	Укладка лестничных бетонных ступеней на готовое основание	п.м ступ.	2I,0	0,7I	I5
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,02	-
		б) основная заработная плата	-	-	0,63	(I3)
33	ЦЗСЦ ч.III разд.4 п.3746	Ступени железобетонные СП-II	п.м ступ.	2I,0	2,50	53
34	I4-29-7I	Монтаж металлоконструкций лестницы	т	0,068	26,I0	2
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	7,70	(I)

I	2	3	4	5	6	7
		б) основная заработная плата	-	-	I3,60	(I)
35	Цоинник I ч.II разд.I п.475	Металлоконструкции лестницы	т	0,068	279,0	I9
36	I7-595	Известковая окраска поверхностей опорной части фундаментов	I00м2	0,08	4,58	I
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,04	-
		б) основная заработная плата	-	-	3,82	-
37	I4-243-7I I-ч п.I3 К=I,8	Окраска металлоконструкций резервуара и лестницы алюминиевой краской за два раза	т	I,08	4,59	5
		Цена: 2,55хI,8				
		В том числе:				
38		а) эксплуатация машин 0,IIхI,8	-	-	0,20	-
		б) основная заработная плата I,77хI,8	-	-	3,I9	(3)
		Итого	руб	-	-	560
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	-	(22)
		б) основная заработная плата	-	-	-	(I04)
		Накладные расходы I6,5% 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
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	39
		Всего по смете	руб	-	-	689
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин				
		2IxI,I65xI,06	-	-	-	(26)
		IxI,083xI,06	-	-	-	(I)
		б) основная заработная плата				
		IOIxI,I65xI,06	-	-	-	(I25)
		3xI,083xI,06	-	-	-	(3)

Составил инженер (Куликов)

Проверил руководитель бригады отдела № I4Б (Федотов)

Согласовано с руководителем сектора отдела № 8Б (Клецовым)

С М Е Т А № 2-I о/б

к типовому проекту 704-I-I23

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

Сметная стоимость:
а) стальные высотой 600мм руб. 644
б) стальные высотой 3000 мм руб.682

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

Подсчет объемов работ произведен по типовому проекту, альбом I.

№№ пп	Обоснование сметной стоимости или №№ единичных расценок	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость в рублях: единицы	Общая
I	2	3	4	5	6	7
		а) Фундаменты стальные высотой 600 мм				
I	I-690	Разработка растительного грунта вручную	м2	24,0	0,42	IO
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	0,42	(IO)
2	I-549	Бурение ям в грунтах II группы под фундаменты	IOOям	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 обвалования (насыпи) вокруг площадки	I00м3	0,62	I3,90	9
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	I2,86	(8)
		б) основная заработная плата	-	-	I,0I	(I)
4	Ценник 3 ч.I разд.3 стр.28	Подвозка грунта автосамосвалами на расстояние до I км	т	I09	0,25	27
5	I-690	Устройство обвалования вокруг площадки вручную	м3	62,0	0,42	26
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	0.42	(26)
6	I-750 т.ч. п.6I К=0,6	Планировка верха и откосов насыпи вручную	I00м2	0,9I	3,84	3
		Цена: 6,4х0,6				
		В том числе:				
		а) основная заработная плата 6,4х0,6	-	-	3,84	(3)
7	I-909 Доп. вып.5	Уплотнение грунта пневматическим трамбованием	I00м3	0,62	I0,0	6
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	5,79	(4)
		б) основная заработная плата	-	-	4,2I	(3)
8	I-8I4	Одерновка верха и откосов насыпи	I00м2	0,85	29,90	25
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,20	-
		б) основная заработная плата	-	-	20,90	(I8)

I	2	3	4	5	6	7
9	ЦЭСЦ ч.I разд.5	Двери	м2	94,40	0,98	93
I0	7-I45	Заливка в пробуренные скважины бетона М-I00	м3	I,02	I,76	2
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	I,04	(I)
		б) основная заработная плата	-	-	0,72	(I)
II	ЦЭСЦ ч.I разд.I п.I3	Бетон М-I00	м3	I,04	20,80	22
I2	I6-I22-7I	Монтаж металлоконструкций фундаментов под резервуар	т	0,27I	54,20	I5
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	7,0	(2)
		б) основная заработная плата	-	-	34,80	(9)
I3	Ценник I ч.I разд.3 п.II	Металлические стойки фундаментов стальные водогазопроводные трубы диам. I25 мм	п.м	5,36	2,54	I4
I4	-"- ч.II разд.I п.462	Металлоконструкции опорной части	т	0,I9	272,00	52
I5	22-242	Установка и окраска металлоконструкций бандажей	т	0,032	360,00	I2
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	I5,I0	-
		б) основная заработная плата	-	-	56,70	(2)

I	2	3	4	5	6	7
I6	I-750	Планировка площадки для стока атмосферных вод	I00м2	0,25	6,4	2
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	6,4	(2)
I7	I6-4I	Устройство щебеночной подготовки толщ.I00мм	м3	2,50	3,6I	9
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	I,I2	(3)
		б) основная заработная плата	-	-	I,69	(4)
I8	ЦЕСЦ ч.I разд.5 п.224	Щебень	м3	3,I3	9,50	30
I9	I6-43	Бетонное покрытие площадки М-I00	м3	2,50	2,33	6
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,04	-
		б) основная заработная плата	-	-	I,64	(4)
20	ЦЕСЦ ч.I разд.I п.I3	Бетон М-I00	м3	2,55	20,80	53
2I	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	-	-	I5,I0	(I)

I	2	3	4	5	6	7
22	Ценник I ч.II разд.I п.462	Металлоконструкции для устройства выпуска атмосферных вод	т	0,037	272,00	I0
23	-"- -"- ч.У разд.I0 п.35	Канат стальной оцинкованный диаметром 4 мм	I0п.м	0,4	0,39	I
24	I4-229-7I Т.ч. п.I3 К=I,8	Антикоррозийное покрытие металлоконструкций за два раза	т	0,037	3,I9	I
		Цена: I,77xI,8				
		В том числе:				
		а) основная заработная плата	-	-	2,50	-
		I,39xI,8				
25	I6-39	Уплотнение грунта щебнем под лестничные ступени	м2	7,I0	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 бетонных ступеней на готовое основание	п.м ступ.	2I,0	0,7I	I5
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	0,02	-
		б) основная заработная плата	-	-	0,63	(I3)

1	2	3	4	5	6	7
28	ЦБОЦ ч.II разд.4 п.3746	Ступени железобетонные СП-II	п.м ступ.	21,0	2,50	53
29	I4-29-7I	Монтаж металлоконструкций лестницы	т	0,068	26,I0	2
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	7,70	(I)
		б) основная заработная плата	-	-	I3,60	(I)
30	Ценник I ч.II разд.I п.475	Металлоконструкции лестницы	т	0,068	279,00	I9
3I	I-236-7I Т.ч. п.I3 К=I,8	Антикоррозийная окраска металлоконструкций фундаментов за 2раза	т	0,27I	3,I5	I
		Цена: I,75xI,8				
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин 0,08xI,8	-	-	0,I4	-
		б) основная заработная плата I,53xI,8	-	-	2,75	(I)
32	I4-243-7I Т.ч. п.I3 К=I,8	Окраска металлоконструкций резервуара и лестницы алюминиевой краской за два раза	т	I,08	4,59	5
		Цена: 2,55xI,8				
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин 0,IIxI,8	-	-	0,20	-
		б) основная заработная плата I,77xI,8	-	-	3,I9	(3)

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб	-	-	531
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	-	(22)
		б) основная заработная плата	-	-	-	(100)
		Накладные расходы I6,5% без п.п. I2,I5, 2I-22, 29-30	руб	-	-	67
		Накладные расходы 8,3% от п.п. I2-I5, 2I-22, 29-30	руб	-	-	I0
		Итого	руб	-	-	608
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	36
		Всего по смете "а"	руб	-	-	644
		В том числе:				
		а) эксплуатация машин	-	-	-	(23)
		I9xI,I65xI,06				
		3xI,083xI,06	-	-	-	(3)
		б) основная заработная плата				
		86xI,I65xI,06	-	-	-	(I06)
		I4xI,083xI,06	-	-	-	(I6)

I	2	3	4	5	6	7
		б/Фундаменты стальные высотой 8000 мм				
33	I4-I22-7I	Монтаж металлоконструкций фундаментов под резервуар	т	0,4I6	54,20	23
		В том числе :				
		а)эксплуатация машин	-	-	7,0	(3)
		б)основная заработная плата	-	-	34,80	(I4)
34	Ценник №I ч. I разд.8 п. II	Металлические стойки фундаментов-стальные водогазопроводные трубы диам. I25 мм	п.м.	I4,96	2,54	38
35	-"- -"- ч.II,разд.I п.462	Металлоконструкции опорной части	т	0,I9	272,00	52
36	I4-236-7I т.ч.п.I8 К-I,8	Антикоррозийная окраска металлоконструкций фундаментов за два раза				
		Цена:I,75xI,8	т	0,4I6	3,I5	I
		В том числе :				
		а)эксплуатация машин				
		0,08 x I,8	-	-	0,I4	-
		б)основная заработная плата				
		I,53xI,8	-	-	2,75	(I)
		Итого :	руб	-	-	II4
		В том числе :				
		а)эксплуатация машин				

I	2	8	4	5	6	7
		б)Основная заработная плата	-	-	-	
		Накладные расходы I6,5% от п.п.I-II, I6-20, 23-28, 32,36 от суммы 407 руб	руб	-	-	67
		Накладные расходы 8,3% от п.п.I5, 2I-22, 29-30, 33-35 от суммы I57 руб.	руб	-	-	I3
		Итого:	руб	-	-	79
		Плановые накопления 6% от суммы 558+79=637 руб	руб	-	-	38
		Всего по смете"б":	руб	-	-	682
		В том числе :				
		а)эксплуатация машин				
		I9xI,I65xI,06	-	-	-	(23)
		4xI,083xI,06	-	-	-	(5)
		б)основная заработная плата				
		90xI,I65xI,06	-	-	-	(III)
		I8xI,083xI,06	-	-	-	(2I)

Составила ст.инженер (Костылева)

Проверила рук.бригады отдела № I4б (Кадяева)

Согласовано с руководителем сектора отд.8б (...ковым)

С М Е Т А № I-2

к типовому п р о е к т у 704-I-I23

на оборудование наземного хранилища емкостью 10 м3

Составлена в ценах 1969 г. для I территориального района

Подсчет оборудования произведен по рабочим чертежам и спецификациям альбома I

№№ пп	Наименование прейскуранта и №№ позиций	Наименование оборудования	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость в рублях: единицы	общая
I	2	3	4	5	6	7
I	Ценник № I ч.II разд. I п.557	Резервуар стальной горизонтальный емкостью 10 м3	шт	I	898	898

Составил инженер (Куликов)

Проверил:

Руководитель бригады отдела № I4б (Федотов)

Согласовано:

с руководителем бригады отдела № 9б (Петруниной)

СМЕТА № I-8

к типовому проекту 704-I-I23

на монтаж оборудования наземного хранилища дизельного топлива емкостью I х I0 м3

Сметная стоимость руб.

Составлена в ценах I969 г. для I территориального района.

Подсчет объемов работ произведен по рабочим чертежам и спецификациям альбома I

№ пп	Наименование прейскуранта ценника и № позиции	Наименование видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в рублях: единицы измерения	общая	В том числе заработная плата: Основная: на единицу	общая	По эксплуатации машин: на единицу	общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I7-У-3В	Установка наземного горизонтального резервуара дизельного топлива емкостью I0 м3 Цена:26,50+9,02х0,28	шт	I	29,02	29	9,02	9,02	I,99	I,99
2	I2-У-3536	Установка Замерного люка диаметром I00мм Цена:4,53+2,48х0,28	шт	I	5,22	5	2,48	2,48	0,02	0,02

Типовой проект 704-I-I23
Альбом II

- 27 -

I	2	8	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	I2-У-35II	Установка патрубка замерного люка Цена:I,38+0,65x0,28	шт	I	I,56	2	0,65	0,65	-	-
4	I2-У-8	Труба приемно-раздаточная диам. 50 мм Цена:I,2I+0,65x0,28	м	0,8	I,39	I	0,65	0,6I	0,0I	0,0I
5	I2-У-2	Труба вентиляционная диам. 50 мм Цена:0,79+0,42x0,28	м	I,0	0,9I	I	0,42	0,42	0,02	0,02
6	I2-У-3608	Установка дыхательного клапана ДК-50 Цена:2,6I+I,48x0,28	шт	I	3,02	8	I,48	I,48	0,0I	0,0I
7	I2-У-362I	Установка предохранителя огневого диам. 50 мм Цена:2,98+I,68x0,28	шт	I	3,45	8	I,68	I,68	0,0I	0,0I
8	I2-У-2074	Установка задвижки диам. 50 мм Цена:3,28+I,80x0,28	шт	2	8,78	8	I,80	8,60	0,0I	0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
9	I2-У-8648	Установка хлопушки Х-50 Цена:2,79+I,58x0,28	шт	2	8,28	6	I,58	8,I6	0,0I	0,02
IO	I2-У-866I	Управление хлопушкой Цена:6,98+8,5Ix0,28	шт	2	7,9I	I6	8,5I	7,02	0,05	0,I0
		Итого :	руб	-	-	74	-		-	
		Отклонения по заработной плате:								
II	04-27	дополнительные затраты по заработной плате x 0,0				-				
		x 0,0				-				
I2	04-28	Накладные и косвенные расходы по заработной плате x 0,98				-				
		x 0,8				-				
		Итого :	руб	-	-	74				
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	4				
		Итого :	руб	-	-	78				

№№ п п	Обоснование сметной стоимости, или №№ единичных расценок	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость: единицы (руб. коп.)	Сметная стоимость: общая (руб.)
I	2	3	4	5	6	7
		Материалы, не учтенные ценником				
I3	Ценник №I ч.II разд.I п. 390	Патрубок замерного люка	кг	9,50	0,35	3
I4	Пр-нт 23-07 п.6-0038 Ценник № I ч. У т/ч табл.I2 п. II	Люк замерный Ду - I00 Цена:7,80хI,076	шт	I	8,39	8
I5	-"- п.6-00[illegible]	Хлопушка Х-50 Цена:I9,80х х I,076	шт	2	20,77	42
I6	-"- п.6-I778	Задвижки диам. 50 мм 30ч6бр Ру-I0	шт	2	5,70	II
I7	Ценник №I ч.II разд. I п.390	Труба приемно-раздаточная	кг	I5	0,35	5
I8	-"- ч.I разд.3 п. I8	Труба вентиляционная диам. 50 мм	м	I,0	0,83	I
I9	Ценник №I ч.III п.2207	Фланец диам.50мм Ру-2,5	шт	2	I,24	2
20	-"- ч.У разд. I0 п.I39	Трос 6,3-Н-I60-В-	м	4,0	0,077	I
2I	-"- ч.II разд.I п. 390	Водогрязеспускная пробка	кг	II,98	0,35	4

I	2	8	4	5	6	7
22	Ценник №I ч.II п.462	Стойка для крепления вентиляционной трубы	кг	7,I6	0,272	2
28	-"- ч.I разд. I п. 75	Болты и гайки	кг	5,2	0,8I4	2
		Итого :	руб	-	-	8I
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	5
		Итого по материалам	руб	-	-	86
		Всего по смете: 78 + 86	руб	-	-	I64

Составил инженер (Куликов)

Проверил :

Руководитель бригады отдела № I46 (Федотов)

Согласовано:

с рук.бригады отдела № 96 (Петруниной)

СМЕТА № I-4

к типовому проекту №704-I-123

на монтаж молниезащитного заземления наземного хранилища дизельного топлива емкостью I x I0 м3

Сметная стоимость руб. 24

Составлена в ценах 1969 г. (для брянского района)

Подсчет объемов работ произведен по чертежам альбома I

№№ пп	Наименование прейскуранта ценника и №№ позиций	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в рублях: Единицы измерения	Общая	В том числе заработная плата: Основная: Материальные ресурсы: на единицу	Основная: Материальные ресурсы: общая	По эксплуатации машин: На единицу	По эксплуатации машин: Общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		I. Строительные работы								
I	I-568 тех.часть п.69,64 К-I,I5 К-0,8	Разработка вручную грунта I группы в траншеях без креплений 0,5I x I,I5 x0,8	м3	6	0,47	8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2	I-569	Обратная засыпка траншеи грунтом I группы	м3	6	0,33	2	-	-	-	-
		Итого :	руб	-	-	5				
3	-	Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	I				
		Итого :	руб	-	-	6				
4	-	Плановые накопления 6%	руб	-	-	I				
		Всего по строительным работам	руб	-	-	7				

Типовой проект 70/-I-123
Альбом II
- 33 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		II.Монтажные работы								
I	8-470I	Забивка электродов заземления из угловой стали в грунты I группы 25+4,7x0,28	IOшт	0,4	26,08	IO	4,7 I5,4	2/6	0,78	0,28
2	8-4707	Прокладка шины заземления в готовой траншее сечением до I60 мм2 28,3+7,IIx0,28	I00м	0,I5	29,94	4	7,II/I8,9	I/2	0,I7	0,08
8	8-4707 К-I,I5 Раздел I9 вводные указания п. 8	Прокладка шины заземления по фундаменту сечением до I60 мм2 7,IIxI,I5 0,28 + 7,IIx0,I5xI,98	I00м	0,06	32,06	2	8,I8 I8,9	I I	0,I7	0,0I
		Итого :	руб	-	-	I6	-	4/9	-	0,88

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Отклонение по заработной плате :								
4	ОЧ-27 К=	Дополнительные затраты по заработной плате								
		4 х 0,	руб	-	-					
		I х 0,	руб	-	-					
5	ОЧ-28 п.б,в	Накладные и косвенные расходы по заработной плате								
		х 0,98	руб	-	-					
		х 0,8	руб	-	-					
6	ОЧ-48	Поправка к стоимости материальных ресурсов, учтенных в цене монтажа	руб	-	-					
		9 х 0,								
		Итого:	руб	-	-	I6				

I	2	8	4	5	6	7	8	9	IO	II
7	-	Плановые накопления 6%	руб	-	-	I	-	-	-	-
		Итого по монтажным работам	руб	-	-	I7	-	-	-	-
		Всего по смете :	руб	-	-	24	-	-	-	-

Составили: старший инженер (Стакина)
старший техник (Старцева)
Проверили: руководитель бригады отд. №7б (Бучинская)
руководитель бригады отд. №I4б (Рождественская)

СМЕТА №I-5

к типовому проекту №704-I-I23

на монтаж защиты от статического электричества наземного хранилища дизельного топлива емкостью I х I0 м3

Сметная стоимость руб. 2I

Составлена в ценах I969 г.(для базисного района)

Подсчет объемов работ произведен по чертежам альбома I

№№ пп	Наименование прейскуранта, ценника и № позиций	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в рублях: единица измерения	общая	В том числе заработная плата: Основная материальные ресурсы: на единицу	общая	По эксплуатации машин: на единицу	общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		I.Строительные работы								
I	I-563т.ч. п.63,64 К-I,I5, К-0,8	Разработка вручную грунта I группы в траншеях без креплений								
		0,5IxI,I5x0,8	м3	4,8	0,47	2				

I	2	8	4	5	6	7	8	9	IO	II
2	I-503	Обратная засыпка траншей грунтом I группы	м3	4,8	0,88	2	-	-	-	-
3	-	Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	I	-	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	5	-	-	-	-
4	-	Плановые накопления - 6%	руб	-	-	I	-	-	-	-
		Всего по строительным работам	руб	-	-	6	-	-	-	-
		II.Монтажные работы								
I	8-470I	Забивка электродов заземления из угловой стали в грунты I группы	IOшт	0,8	26,08	8	4,7	I	0,73	0,22
		25+4,7x0,28					I5,4	4		

I	2	8	4	5	6	7	8	9	IO	II
2	8-4707	Прокладка шины заземления в готовой траншее, сечением до I60 мм2 28,8+7,IIx0,23	100м	0,I2	29,94	4	7,II I8,9	I 2	0,I7	0,02
3	8-4707 К-I,I5 Раздел I9 вводные указания п. 3	Прокладка шины заземления по фундаменту сечением до I60 мм2 28,8+7,IIx0,23+ +7,IIx0,I5xI,98 7,II x I,I5	100м	0,06	32,06	2	8,I8 I8,9	I I	0,I7	0,0I
		Итого :	руб	-	-	I4	-	3 7	-	0,25
		Отчисления по заработной плате:								
4	07-27 Б-	Дополнительные затраты по заработной плате								
		3 x 0,	руб	-	-					
		I x 0,	руб	-	-					

I	2	8	4	5	6	7	8	9	IO	II
5	ОЧ-28 п.б,в	Накладные и косвенные расходы по заработной плате								
		х 0,98	руб	-	-					
		х 0,8	руб	-	-					
6	ОЧ-48	Поправка к стоимости материальных ресурсов, учтенных в цене монтажа								
		7 х 0,	руб	-	-					
		Итого :	руб	-	-	I4				
7	-	Плановые накопления 6%	руб	-	-	I				
		Всего по монтажным работам	руб	-	-	I5				
		Всего по смете :	руб	-	-	2I				

Составили: старший инженер (Стакина)
старший техник (Старцева)

Проверили: руководитель бригады отд. №7б (Бучинская)
руководитель бригады отд. №I4б (Рождественская)

ЗАКАЗ № 1606 ТИРАЖ 630 ЭКЗ. ЦЕНА 0 РУБ. 62 КОП.

КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ ЦЕНТРАЛЬНОГО ИНСТИТУТА ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
480070 г.АЛМА-АТА, ДЖАНДОСОВА 2

gost.e-ecolog.ru