ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А-II(III,IУ)-900-80/22 Ал. У ч. I

Склад, встроенный в одноэтажный производственный корпус

Альбом У

Сметы

Часть I (сухие грунты) из 2-х книг

Книга I стр. I - 108

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул., 22

Сдано в печать IV 1983 г.

Заказ № 3146 Тираж 40 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 17549-07

А-П(Ш,IУ)-900-80/22 Ал. У ч. I

Склад, встроенный в одноэтажный производственный корпус

Альбом У

Сметы

Часть I (сухие грунты) из 2-х книг
Книга I стр. I - I08

Общая стоимость: 247,48 - 233,23 тыс.руб.

в том числе: строит.-монтажных работ: I85,92-I7I,66 тыс.руб.

Стоимость I м3 68,74 - 64,78 руб.,вт.ч.СМР 5I,64-47,7
Стоимость I м2 307,8I - 290,09 руб, в т.ч.СМР 23I,24-
-2I3,5I

РАЗРАБОТАН:
предприятием п/я Р-6655
организацией п/я А-I50I

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН
В ДЕЙСТВИЕ:
организацией п/я А-I50I

Протокол от I3.07.8I № 45-КС

Главный инженер предприятия Афанасьев
Главный инженер проекта Болотин
Начальник сметного отдела Маркушева

ОГЛАВЛЕНИЕ

17549-07

№ № п/п	Наименование	Стр.
I	2	3
I.	Пояснительная записка	6
2.	Таблица сметной стоимости по вариантам	7
3.	Объектная смета № I к типовому проекту на строительство склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, под нагрузку А-II в сухих грунтах	8
4.	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I на склад, встроенный в одноэтажный производственный корпус, для нагрузки А-II в сухих грунтах	II
5.	Объектная смета № 2 к типовому проекту на строительство склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, под нагрузку А-III в сухих грунтах	I7
6.	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 2 на склад, встроенный в одноэтажный производственный корпус, для нагрузки А-III в сухих грунтах	20
7.	Объектная смета № 3 к типовому проекту на строительство склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, под нагрузку А-IУ в сухих грунтах	26
8.	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 3 на склад, встроенный в одноэтажный производственный корпус, для нагрузки А-IУ в сухих грунтах	29
9.	Локальная смета № I к типовому проекту на общестроительные работы склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, под нагрузки А-II, А-III, А-IУ в сухих грунтах	35

17549-07

I	2	3
I0.	Локальная смета № 2 к типовому проекту на общестроительные работы склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, под нагрузки А-П, А-Ш, А-IУ в сухих грунтах (Резервуар емкостью 50м3)	95
II.	Локальная смета № 3 на отопление склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, при наружной температуре воздуха более 20°С до 25°С	I09
I2.	Локальная смета № 4 на вентиляцию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, при наружной температуре воздуха более 20°С до 25°С	II2
I3.	Локальная смета № 4-а на вентиляцию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, при наружной температуре воздуха до 20°С	I28
I4.	Локальная смета № 4-б на вентиляцию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, при наружной температуре воздуха более 25°С до 30°С	I34
I5.	Локальная смета № 4-в на вентиляцию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, при наружной температуре воздуха более 30° (а)	I43
I6.	Локальная смета № 4-г на вентиляцию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, при наружной температуре воздуха более 30° (б)	I53
I7.	Локальная смета № 5 к типовому проекту на водопровод и канализацию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус (климатический пояс I,2)	I63
I8.	Локальная смета № 5-а к типовому проекту на водопровод и канализацию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус (климатический пояс 3,4)	I82

17349-07

I	2	3

I9.	Локальная смета № 6 к типовому проекту на электроосвещение склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус	I90
20.	Локальная смета № 7 к типовому проекту на силовое электрооборудование склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, для температуры 25°С (П)	I96
2I.	Локальная смета № 7-а к типовому проекту на силовое электрооборудование склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, для температуры 20°С (I)	207
22.	Локальная смета № 7-б к типовому проекту на силовое электрооборудование склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, для температуры 30°С (Ш)	2I0
23.	Локальная смета № 7-в к типовому проекту на силовое электрооборудование склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, для температуры 30°С (IУ-а)	2I3
24.	Локальная смета № 7-г к типовому проекту на силовое электрооборудование склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус для температуры более 30°С (IУ-б)	2I6
25.	Локальная смета № 8 к типовому проекту на сети связи и радиофикации склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус	2I9
26.	Локальная смета № 9 к типовому проекту на сети пожарной сигнализации склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус	224
27.	Локальная смета № I0 на приобретение и монтаж оборудования и трубопроводов дизельной электростанции мощностью 50 квт, размещенной в складе, встроенном в одноэтажный производственный корпус	227
28.	Локальная смета № II на приобретение и монтаж подъемно-транспортного оборудования склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус	240

17549-07

I	2	3
29.	Локальная смета № I2 на приобретение и монтаж оборудования для установки водяного пожаротушения склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус	247
30.	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту на строительство склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус под нагрузки А-П, А-Ш, А-IУ в сухих грунтах	253
3I.	Дополнительные единичные расценки № I3-30а, № 24-449 ст.	278

17549-07

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к альбому У типового проекта А-П(Ш,IУ)-900-80/22 склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус

Сметная стоимость склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, в ценах и нормах, введенных с I января I969 г. по вариантам приведена в прилагаемой таблице сметной стоимости в зависимости от нагрузок и климатических условий.

За основной вариант принят вариант для температуры +25°С (2).

Сметная стоимость строительства определена по Единым районным единичным расценкам на строительные работы для I территориального района (подрайон I-а) и базисным ценам на местные строительные материалы и конструкции для II пояса Московской области (по ценнику на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам), ценникам на монтаж оборудования для I-го территориального района (подрайон I-а) и прейскурантам в ценах I969 г., а оборудование в ценах I973 года.

Объектные сметы составлены на основной вариант +25°С (2).

Для вариантов отличающихся от основного необходимо вносить коррективы в соответствии с дополнениями к разделам и сметам.

Сметы выпускаются в 2-х частях, для сухих и мокрых грунтов.

Начисления включены в сметы в размерах, установленных Постановлением Совета Министров СССР № 950 от 2/XII-I968 г. для смет к типовым проектам.

Накладные расходы:

- на общестроительные работы - I6,5%;
- на металлоконструкции - 8,3%;
- на внутренние сантехработы - I4,9%.

Плановые накопления - 6%.

Т А Б Л И Ц А

сметной стоимости строительства склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус А-П(Ш,IУ)-900-80/22 в сухих грунтах

№ № п/п	Сметная стоимость	Объектная смета № I под нагрузку А-П	Объектная смета № 2 под нагрузку А-Ш	Объектная смета № 3 под нагрузку А-IУ
I	2	3	4	5
I.	Общая в тыс. руб.	247,48	239,34	233,23
2.	На I м3 в руб.	68,74	66,48	64,79
3.	На I м2 в руб.	307,8I	297,69	290,09
4.	На I укрываемого в руб.	274,98	265,93	259,I4

Главный инженер проекта Болотин

Начальник сметного отдела Маркушева

Руководитель группы Усенко

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту на строительство склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус под нагрузку А-П в сухих грунтах

Сметная стоимость 247,48 тыс.руб. Составлена в ценах I969 г.
в т.ч. оборудование 6I,56 тыс.руб. оборудование в ценах I973 г.
возврат 0,04 тыс.руб.

№ п/п	№№ 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		Единица измерения	Количество един. измерений	Стоимость единицы в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I	Общестроительные работы склада	I46,49	-	-	-	I46,49	м3	3600	40,69
2	2	Общестроительные работы резервуара емкостью 50 м3	I0,84	-	-	-	I0,84	шт.	I	I0838
3	3	Отопление	0,35	-	-	-	0,35	м3	3600	0,I0

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	4	Вентиляция	I4,34	-	29,24	-	43,58	м3	3600	I2,II
5	5	Водопровод и канализация	3,87	-	-	-	3,87	м3	-"-	I,08
6	6	Электроосвещение	-	4,I8	-	-	4,I8	м3	-"-	I,I6
7	7	Силовое электрооборудование	-	2,4I	5,3I	-	7,72	м3	-"-	2,I4
8	8	Связь и радиофикация	-	0,24	0,09	-	0,33	м3	-"-	0,09
9	9	Пожарная сигнализация	-	0,II	0,0I	-	0,I2	м3	-"-	0,03
I0	I0	Оборудование и трубопроводы дизельной электростанции	-	I,20	0,27	-	I,47	м3	-"-	0,4I
II	II	Подъемно-транспортное оборудование в т.ч. возврат	-	0,89	26,64	-	27,53 (0,04)	м3	3600	7,65
I2	I2	Оборудование установки водяного пожаротушения	-	I,00	-	-	I,00	м3	-"-	0,28

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого:	I75,89	I0,03	6I,56	-	247,48	м3	3600	68,74
		в т.ч. возврат					(0,04)	м2	804	307,8I
		Примечание:								
	Тип. про- ект А-П(Ш,IУ) 900-75/22 смета №6	Для режимов 30° (3), 30°(4-а), 30° (4-б) заменить общестро- ительные работы резервуара	3I,05	-	-	-	3I,05	шт.	I	3I054

Главный инженер проекта Болотин

Начальник сметного отдела Маркушева

Составил ст.инженер Родин

Проверил руксводитель группы Усенко

17549-07

СВОДКА

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № I на склад, встроенный в одноэтажный производственный корпус для нагрузки А-П в сухих грунтах

№№ разделов смет	Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ	Един. измерения	Количество	Стоимость по смете, руб. Прямые затраты	Накладные расходы и плановые накопл. % от прямых затрат	сумма	Всего	Удельный вес, % к общей стоимости с стр.-монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы							
I	Земляные работы	м3	7360,00	8588	23,49	20I7	I0605	5,70
2	Фундаменты	м3	320,90	I243I	23,49	2920	I535I	8,26
3	Каркас	м3	44,8I	5I06	23,49	II99	6305	3,39
4	Стены	м3	I94,85	I297I	23,49	3047	I60I8	8,62
5	Перекрытие	м2	608,40	23422	23,49	5502	28924	I5,56

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Перегородки	м2	20I,60	990	23,49	232	I222	0,66
7	Полы	м2	692,I0	2368	23,49	557	2925	I,57
8	Проемы	м2	68,25	5775	I6,00	924	6699	3,60
	в т.ч. м/конструкций	-	-	(4967)		(735)	(5702)	
9	Изоляционные работы	м2	I226,90	I0880	23,49	2556	I3436	7,23
I0	Дизельная	м3 здания	3600,00	I87I	23,49	440	23II	I,24
II	Венткамера	-"-	-"-	I895	23,49	445	2340	I,26
I2	Насосная и резервуар	-"-	-"-	24I2	22,55	544	2956	I,59
	в т.ч. м/конструкций			(262)		(39)	(30I)	
I3	Вход № I с навесами	-"-	-"-	4649	22,87	I064	57I3	3,07
	в т.ч. м/конструкций			(324)		(48)	(372)	
I4	Вход № 2 с навесом и шахтой лифта	-"-	-"-	II320	23,25	2632	I3952	7,5I
	в т.ч. м/конструкций			(320)		(47)	(367)	
I5	Вытяжные шахты ВШМ-I, ВШМ-2	-"-	-"-	2696	23,49	633	3329	I,79

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I6	Приточная шахта ПШМ-I	м3 здания	3600,00	I530	23,49	359	I889	I,02
I7	Гравийные фильтры	-"-	-"-	4388	23,49	I03I	54I9	2,9I
I8	Внутренняя отделка	м2	2232,00	I052	23,49	248	I300	0,70
I9	Разные работы	м3 здания	3600,00	4883	I8,65	9II	5794	3,I2
	в т.ч. м/конструкций			(272I)		(403)	(3I24)	
	Итого общестроительных работ	руб.	-	II9227	22,86	2726I	I46488	78,80
	в т.ч. м/конструкций	руб.	-	(8594)		(I272)	(9866)	
	П. Специальные строительные работы							
2	Резервуар емкостью 50 м3	шт.	I	8792	23,27	2046	I0838	5,83
	в т.ч. м/конструкций			(223)		(33)	(256)	
	Итого специальных строительных работ	руб.	-	8792	23,27	2046	I0838	5,83
	в т.ч. м/конструкций	руб.	-	(223)	-	(33)	(256)	

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Ш. Санитарно-технические работы							
3	Отопление	руб.	-	283	22,26	63	346	0,I9
4	Вентиляция	руб.	-	I2335	I6,26	2006	I434I	7,7I
5	Водопровод и канализация	руб.	-	3339	I5,99	534	3873	2,08
	Итого санитарно-технических работ	руб.	-	I5957	I6,3I	2603	I8560	9,98
	IУ. Электромонтажные работы							
6	Электроосвещение	руб.	-	3937	0,06	236	4I73	2,24
7	Силовое электрооборудование	руб.	-	2272	0,06	I37	2409	I,30
8	Сети связи и радиофикации	руб.	-	228	0,06	I4	242	0,I3
9	Сети пожарной сигнализации	руб.	-	I08	0,06	6	II4	0,06

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Итого электромонтажных работ	руб.	–	6545	0,06	393	6938	3,73
I0	Оборудование и трубопроводы дизельной электростанции	руб.	–	I070	II,86	I27	II97	0,64
II	Подъемно-транспортное оборудование	руб.	–	838	0,06	50	888	0,48
	в т.ч. возврат	руб.	–				(35)	
I2	Оборудование установки водяного пожаротушения	руб.	–	942	0,06	56	998	0,54
	Всего по объекту	руб.	–	I5337I	2I,2I	32536	I85907	I00%
	в т.ч. м/конструкции	руб.	–	(88I7)	–	(I305)	(I0I22)	
	Возврат	руб.	–	–	–	–	(35)	

I5

17549-07

Примечание:

Для режимов 30^{0} (3), 30^{0} (4-а), 30^{0} (4-б) заменить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Специальные строительные работы							
Типовой проект А-П(Ш,IУ)-900-75/22 смета № 6	Резервуар	руб.	-	25I63	23,4I	589I	3I054	
	в т.ч. м/конструкций	руб.	-	(227)	-	(34)	(26I)	

Главный инженер проекта Болотин

Начальник сметного отдела Маркушева

Составил старший инженер Родин

Проверил руководитель группы Усенко

17549-07

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту на строительство склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус под нагрузку А-Ш в сухих грунтах

Сметная стоимость 239,34 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 6I,56 тыс.руб.
Возврат 0,04 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.
оборудование в ценах I973 г.

№ № п/п	№№ смет, прейскурантов, укрупненных норм	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.р.				Общая сметная стоимость в тыс.руб.	Показатели единичной стоимости		
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, приспособлений и производственного инвентаря	Прочих затрат		Единица измерения	Количество един. измерений	Стоимость единицы в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I	Общестроительные работы склада	I39,I6	-	-	-	I39,I6	м3	3600	38,66
2	2	Общестроительные работы резервуара емкостью 50 м3	I0,03	-	-	-	I0,03	шт.	I	I0026

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	3	Отопление	0,35	–	–	–	0,35	м3	3600	0,I0
4	4	Вентиляция	I4,34	–	29,24	–	43,58	м3	3600	I2,II
5	5	Водопровод и канализация	3,87	–	–	–	3,87	м3	–"–	I,08
6	6	Электроосвещение	–	4,I8	–	–	4,I8	м3	–"–	I,I6
7	7	Силовое электрооборудование	–	2,4I	5,3I	–	7,72	м3	–"–	2,I4
8	8	Связь и радиофикация	–	0,24	0,09	–	0,33	м3	–"–	0,09
9	9	Пожарная сигнализация	–	0,II	0,0I	–	0,I2	м3	–"–	0,03
I0	I0	Оборудование и трубопроводы дизельной электростанции	–	I,20	0,27	–	I,47	м3	–"–	0,4I
II	II	Подъемно-транспортное оборудование	–	0,89	26,64	–	27,53	м3	3600	7,65
		в т.ч. возврат	–				(0,04)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	I2	Оборудование установки водяного пожаротушения	-	I,00	-	-	I,00	м3	3600	0,28
		Итого:	I67,75	I0,03	6I,56	-	239,34	м3	3600	66,48
		в т.ч. возврат					(0,04)	м2	804	297,69
		Примечание:								
Типов. проект А-II(III, IУ)-900-75/22 смета № 6		Для режимов 30° (3), 30°(4-а), 30°(4-б) заменить общестроительные работы резервуара	28,55	-	-	-	28,55	шт.	I	28547

Главный инженер проекта Болотин

Начальник сметного отдела Маркушева

Составил старший инженер Родин

Проверил руководитель группы Усенко

17549-07

СВОДКА

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 2 на склад, встроенный в одноэтажный производственный корпус для нагрузки А-Ш в сухих грунтах

№№ разделов смет	Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ	Един. измерения	Количество	Стоимость по смете, руб. Прямые затраты	Накладные расходы и плановые накопл. № от прямых затрат	сумма	Всего	Удельный вес, % к общей стоимости с стр.-монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы							
I	Земляные работы	м3	7279,00	8562	23,49	20I2	I0574	5,95
2	Фундаменты	м3	276,44	I0925	23,49	2567	I3492	7,59
3	Каркас	м3	38,8I	4570	23,49	I073	5643	3,I8
4	Стены	м3	I94,85	I3I45	23,49	3088	I6233	9,I3
5	Перекрытие	м2	608,40	I9779	23,49	4647	24426	I3,74

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Перегородки	м2	20I,60	990	23,49	232	I222	0,69
7	Полы	м2	692,I0	2368	23,49	557	2925	I,65
8	Проемы	м2	68,25	5775	I6,00	924	6699	3,77
	в т.ч. м/конструкций	–	–	(4967)		(735)	(5702)	
9	Изоляционные работы	м2	I206,80	I0642	23,49	2500	I3I42	7,39
I0	Дизельная	м3 здания	3600,00	I932	23,49	454	2386	I,34
II	Венткамера	–"–	–"–	I99I	23,49	468	2459	I,38
I2	Насосная и резервуар	–"–	–"–	24I2	22,55	544	2956	I,66
	в т.ч. м/конструкций			(262)		(39)	(30I)	
I3	Вход № I с навесами	–"–	–"–	4649	22,87	I064	57I3	3,2I
	в т.ч. м/конструкций			(324)		(48)	(372)	
I4	Вход № 2 с навесом и шахтой лифта	–"–	–"–	II320	23,25	2632	I3952	7,85
	в т.ч. м/конструкций			(320)		(47)	(367)	
I5	Вытяжные шахты ВШМ-I, ВШМ-2	–"–	–"–	2609	23,49	6I2	322I	I,8I

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I6	Приточная шахта ПШМ-I	м3 здания	3600,00	I483	23,49	349	I832	I,03
I7	Гравийные фильтры	-"-	-"-	4200	23,49	987	5I87	2,92
I8	Внутренняя отделка	м2	2232,00	I052	23,49	248	I300	0,73
I9	Разные работы	м3 здания	3600,00	4883	I8,65	9II	5794	3,26
	в т.ч. м/конструкций			(272I)		(403)	(3I24)	
	Итого общестроительных работ	руб.	-	II3287	22,83	25869	I39I56	78,28
	в т.ч. м/конструкций	руб.	-	(8594)		(I272)	(9866)	
	II. Специальные строительные работы							
2	Резервуар емкостью 50 м3	шт.	I	8I34	23,26	I892	I0026	5,64
	в т.ч. м/конструкций			(223)		(33)	(256)	
	Итого специальных строительных работ	руб.		8I34	23,26	I892	I0026	5,64
	в т.ч. м/конструкций	руб.		(223)		(33)	(256)	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	III. Санитарно-технические работы							
3	Отопление	руб.	-	283	22,26	63	346	0,I9
4	Вентиляция	руб.	-	I2335	I6,26	2006	I434I	8,07
5	Водопровод и канализация	руб.	-	3339	I5,99	534	3873	2,I8
	Итого санитарно-технических работ	руб.	-	I5957	I6,3I	2603	I8560	I0,44
	IУ. Электромонтажные работы							
6	Электроосвещение	руб.	-	3937	0,06	236	4I73	2,35
7	Силовое электрооборудование	руб.	-	2272	0,06	I37	2409	I,36
8	Сети связи и радиофикации	руб.	-	228	0,06	I4	242	0,I4
9	Сети пожарной сигнализации	руб.	-	I08	0,06	6	II4	0,06
	Итого электромонтажных работ	руб.	-	6545	0,06	393	6938	3,9I

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I0	Оборудование и трубопроводы дизельной электростанции	руб.	-	I070	II,86	I27	II97	0,67
II	Подъемно-транспортное оборудование	руб.	-	838	0,06	50	888 (35)	0,50
	в т.ч. возврат							
I2	Оборудование установки водяного пожаротушения	руб.	-	942	0,06	56	998	0,56
	Всего по объекту	руб.	-	I46773	2I,II	30990	I77763	I00%
	в т.ч. м/конструкций	руб.	-	(88I7)	-	(I305)	(I0I22)	
	Возврат	руб.	-	-	-	-	(35)	

Примечание:

Для режимов 30°(3), 30°(4-а), 30°(4-б) заменить:

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Специальные строительные работы							
Типовой проект А-II(III,IУ) 900-75/22 смета № 6	Резервуар	руб.	-	23133	23,40	5414	28547	
	в т.ч. м/конструкций	руб.	-	(227)		(34)	(261)	

Главный инженер проекта Болотин

Начальник сметного отдела Маркушева

Составил старший инженер Родин

Проверил руководитель группы Усенко

17549-01

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту на строительство склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус под нагрузку А-IУ в сухих грунтах

Сметная стоимость 233,23 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 6I,56 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.
оборудование в ценах I973 г.

Возврат 0,04 тыс.руб.

№ п/п	№№ 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		Единица измерения	Количество един. измерений	Стоимость единицы в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I	Общестроительные работы склада	I33,50	–	–	–	I33,50	м3	3600	37,08
2	2	Общестроительные работы резервуара емкостью 50 м3	9,58	–	–	–	9,58	шт.	I	9577

7154-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	3	Отопление	0,35	-	-	-	0,35	м3	3600	0,I0
4	4	Вентиляция	I4,34	-	29,24	-	43,58	м3	3600	I2,II
5	5	Водопровод и канализация	3,87	-	-	-	3,87	м3	-"-	I,08
6	6	Электроосвещение	-	4,I8	-	-	4,I8	м3	-"-	I,I6
7	7	Силовое электрооборудование	-	2,4I	5,3I	-	7,72	м3	-"-	2,I4
8	8	Связь и радиофикация	-	0,24	0,09	-	0,33	м3	-"-	0,09
9	9	Пожарная сигнализация	-	0,II	0,0I	-	0,I2	м3	-"-	0,03
I0	I0	Оборудование и трубопроводы дизельной электростанции	-	I,20	0,27	-	I,47	м3	-"-	0,4I
II	II	Подъемно-транспортное оборудование	-	0,89	26,64	-	27,53	м3	3600	7,65
		в т.ч. возврат					(0,04)			
I2	I2	Оборудование установки водяного пожаротушения	-	I,00	-	-	I,00	м3	-"-	0,28

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого:	I6I,64	I0,03	6I.56		233,23	м3	3600	64,79
		в т.ч. возврат					(0,04)	м2	804	290,09
		Примечание:								
Типов. проект А-П(Ш,IУ) 900-75/22 смета №6		Для режимов 30°(3), 30°(4-а), 30°(4-б) заменить общестроительные работы резервуара	25,3I	-	-	-	25,3I	шт.	I	2533I3

Главный инженер проекта Болотин

Начальник сметного отдела Маркушева

Составил старший инженер Родин

Проверил руководитель группы Усенко

17549-04

С В О Д К А

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете № 3 на склад, встроенный в одноэтажный производственный корпус для нагрузки А-IУ в сухих грунтах

№№ разделов смет	Наименование конструктивных частей зданий (сооружений) и видов работ	Един. измерения	Количество	Стоимость по смете, руб. Прямые затраты	Накладные расходы и плановые накопл. % от прямых затрат	Накладные расходы и плановые накопл. сумма	Всего	Удельный вес, % к общей стоимости с стр.-монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. Общестроительные работы							
I	Земляные работы	м3	7279,00	8599	23,49	2020	I06I9	6,I9
2	Фундаменты	м3	27I,64	I07I4	23,49	25I7	I323I	7,7I
3	Каркас	м3	35,77	3695	23,49	868	4563	2,66
4	Стены	м3	I94,85	I3I38	23,49	3086	I6224	9,45
5	Перекрытие	м2	608,40	I63I8	23,49	3833	20I5I	II,74

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Перегородки	м2	201,60	990	23,49	232	I222	0,7I
7	Полы	м2	692,I0	2368	23,49	557	2925	I,70
8	Проемы	м2	68,25	5775	I6,00	924	6699	3,90
	в т.ч. металлоконструкции	-	-	(4967)		(735)	(5702)	
9	Изоляционные работы	м2	II96,80	I0526	23,49	2473	I2999	7,57
I0	Дизельная	м3 здания	3600,00	I957	23,49	460	24I7	I,4I
II	Венткамера	-"-	-"-	2023	23,49	475	2498	I,45
I2	Насосная и резервуар	-"-	-"-	24I2	22,55	544	2956	I,72
	в т.ч. м/конструкций			(262)		(39)	(30I)	
I3	Вход № I с навесами	-"-	-"-	4649	22,87	I064	57I3	3,33
	в т.ч. м/конструкций			(324)		(48)	(372)	
I4	Вход № 2 с навесом и шахтой лифта	-"-	-"-	II320	23,25	2632	I3952	8,I3
	в т.ч. м/конструкций			(320)		(47)	(367)	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I5	Вытяжные шахты ВШМ-I, ВШМ-2	м3 здания	3600,00	2609	23,49	6I2	322I	I,88
I6	Приточная шахта ПШМ-I	-"-	-"-	I483	23,49	349	I832	I,07
I7	Гравийные фильтры	-"-	-"-	4200	23,49	987	5I87	3,02
I8	Внутренняя отделка	м2	2232,00	I052	23,49	248	I300	0,75
I9	Разные работы в т.ч. м/конструкций	м3 здания	3600,00	4883 (272I)	I8,65	9II (403)	5794 (3I24)	3,38
	Итого общестроительных работ	руб.	-	I087II	22,80	24792	I33503	77,77
	в т.ч. м/конструкций	руб.	-	(8594)		(I272)	(9866)	
	II. Специальные строительные работы							
2	Резервуар емкостью 50 м3 в т.ч. м/конструкций	шт.	I	7769 (223)	23,27	I808 (33)	9577 (256)	5,58
	Итого специальных строительных работ	руб.	-	7769	23,27	I808	9577	5,58
	в т.ч. м/конструкций	руб.	-	(223)		(33)	(256)	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Ш. Санитарно-технические работы							
3	Отопление	руб.	-	283	22,26	63	346	0,20
4	Вентиляция	руб.	-	I2335	I6,26	2006	I434I	8,35
5	Водопровод и канализация	руб.	-	3339	I5,99	534	3873	2,26
	Итого санитарно-технических работ	руб.	-	I5957	I6,3I	2603	I8560	I0,8I
	IУ. Электромонтажные работы							
6	Электроосвещение	руб.	-	3937	0,06	236	4I73	2,43
7	Силовое электрооборудование	руб.	-	2272	0,06	I37	2409	I,40
8	Сети связи и радиофикации	руб.	-	228	0,06	I4	242	0,I4
9	Сети пожарной сигнализации	руб.	-	I08	0,06	6	II4	0,07
	Итого электромонтажных работ	руб.	-	6545	0,06	393	6938	4,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I0	Оборудование и трубопроводы дизельной электростанции	руб.	-	I070	II,86	I27	II97	0,70
II	Подъемно-транспортное оборудование	руб.	-	838	0,06	50	888	0,52
	в т.ч. возврат	руб.					(35)	
I2	Оборудование установки водяного пожаротушения	руб.	-	942	0,06	56	998	0,58
	Всего по объекту	руб.	-	I4I832	2I,03	29829	I7I66I	I00%
	в т.ч. м/конструкций	руб.	-	(88I7)	-	(I305)	(I0I22)	
	Возврат	руб.	-	-	-	-	435)	

Примечание:

Для режимов $30^{0}(3)$, $30^{0}(4-а)$, $30^{0}(4-б)$ заменить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Специальные строительные работы							
Типовой проект А-II(III,IV) 900-75/22 смета № 6	Резервуар	руб.	-	2051I4	23,39	4799	25313	
	в т.ч. м/конструкций	руб.	-	(227)		(34)	(261)	

Главный инженер проекта Болотин

Начальник сметного отдела Маркушева

Составил старший инженер Родин

Проверил руководитель группы Усенко

17549-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту на общестроительные работы склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, под нагрузки А-II, А-III, А-IУ в сухих грунтах

Основание: типовой проект А-II(III-IУ)-900/80/22 альбом I часть I

Сметная стоимость: для А-II – I46,49 тыс.руб.
для А-III – I39,I6 тыс.руб.
для А-IУ – I33,50 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Наименование прейскурантов УСН, единичных расценок и др. и №№ позиций	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Стоимость единицы руб.	Вариант II		Вариант III		Вариант IУ	
					Количество	Общая стоимость	Количество	Общая стоимость	Количество	Общая стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II

11546-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		I. Земляные работы								
I	I-776--77 I0-I54-б	Планировка площади механизированным способом	I00 м2	0,40	I4,00	6	I4,00	6	I4,00	6
2	I-402--77 I-403--77 I0-48-б	Срезка растительного грунта II группы бульдозером с перемещением на 50 м Цвна: 5,69+4,40х4	I00 м3	23,29	2,I0	49	2,I0	49	2,I0	49
3	I-290--77 I0-38-ж	Погрузка растительного грунта экскаватором-драглайном 0,5 м3 в автосамосвалы	I00 м3	I4,40	2,I0	30	2,I0	30	2,I0	30

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	Цен.3 стр.28	Отвозка растительного грунта автосамосвалами на расст. I км	т	0,25	294,00	74	294,00	74	294,00	74
5	I-290-77 I0-38-ж	Разработка сухого грунта II группы экскаватором-драглайном 0,5 м3 с погрузкой в автосамосвалы	I00 м3	I4,40	7I,50	I030	70,69	I0I8	70,69	I0I8
6	Цен.3 стр.28	Отвозка грунта автосамосвалами на расст. I км	т	0,25	I3227,0	3307	I3078,0	3270	I3078,0	3270
7	I-369-77 I0-44-ж	Работа на отвале при транспортировании грунта автосамосвалами до I0 т	I00 м3	I,96	7I,50	I40	70,69	I39	70,69	I39
8	I-635-77 I0-II4-б т.ч.п.I3	Добор вручную сухого грунта II группы после работы экскаватора Цена: I,06xI,2	м3	I,27	500,00	635	495,00	629	495,00	629
9	I-290-77 I0-38-ж	Погрузка сухого грунта II группы экскаватором-драглайном 0,5 м3 в автосамосвалы	I00 м3	I4,40	35,70	5I4	36,03	5I9	36,42	524
I0	Цен.3 стр.28	Подвозка грунта автосамосвалами на расст. I км для обратной засыпки	т	0,25	6604,0	I65I	6665,0	I666	6738,0	I685

17349-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	I-432-77 I-433-77 I0-49-б	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером 75 л.с. с перемещением до 50 м Цена: 2,42+I,64x9	I00 м3	I7,I8	28,56	49I	28,82	495	29,I4	50I
I2	I-636-77 I0-II4-б	То же, вручную	м3	0,43	7I4,00	307	72I,00	3I0	728,00	3I3
I3	I-824-77 I0-I56-л	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00 м3	I2,40	28,56	354	28,82	357	29,I4	36I
		Итого:	руб.	-	-	8588	-	8562	-	8599
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	I4I7	-	I4I3	-	I4I9
		Итого:	руб.	-	-	I0005	-	9975	-	I00I8
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	600	-	599	-	60I
		Итого по разд. I	руб.	-	-	I0605	-	I0574		I06I9

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		П. Фундаменты								
I	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки под фундаменты из бетона М-I00	м3	23,60	36,I0	852	34,20	807	34,20	807
2	I2-3 20-I-в Цен. п.4 п.7	Устройство монолитных ж/б фундаментов объемом до 25 м3 под колонны из бетона М-300 Цена: 26,0+(26,8-2I,9)xI,0I5	м3	30,97	I24,00	3840	9I,20	2824	86,40	2676
3	Ц.I-2 п.5	Стоимость арматуры класса А-I	т	I59,00	0,2I	33	0,20	32	0,I7	27
4	п.7	То же, класса А-Ш	т	I84,00	2,67	49I	2,I5	396	I,94	357
5	Доп.3 I2-I9I 20-I-о Цен. п.4,п.7	Устройство монолитных ж/б ленточных фундаментов из бетона М-300 Цена: 28,0+(26,8-2I,9)xI,0I5	м3	32,97	I60,80	5302	I5I,04	4980	I5I,04	4980
6	Ц.I-2 п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I54,00	0,65	I00	0,65	I00	0,65	I00
7	п.3	То же, класса А-Ш	т	I80,00	8,08	I454	8,08	I454	8,08	I454

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	I3-30 2I-6-ж	Обмазка наружных поверхностей фундаментов битумом за 2 раза	м2	0,56	640,40	359	593,00	332	558,40	3I3
		Итого:	руб.	-	-	I243I	-	I0925	-	I07I4
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	205I	-	I803	-	I768
		Итого:	руб.	-	-	I4482	-	I2728	-	I2482
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	869	-	764	-	749
		Итого по разделу П	руб.	-	-	I535I	-	I3492	-	I323I
		Ш. Каркас								
I	II-3I-7I I9-3-б	Установка сборных ж/б прямоугольных колонн весом до 3 т	м3	I0,90	2,24	24	2,24	24	II,20	I22
2	II-32-7I I9-3-в	То же, весом до 5 т	м3	8,53	-	-	I2,00	I02	-	-
3	II-33-7I I9-3-г	То же, весом до I0 т	м3	7,I5	I8,00	I29	-	-	-	-

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	Цен. п. 4400	Стоимость прямоугольных колонн высотой до 3 м объемом более I м3 до 4 м3 из бетона М-300	м3	53,50	-	-	2,24	I20	2,24	I20
5	-"-	То же, из бетона М-400 Цена: 53,5+I,53х2	м3	56,56	20,24	II45	I2,00	679	8,96	507
6	Ц.I-4 т. 46	Стоимость арматуры класса А-I	т	I73,00	0,50	87	0,34	59	0,26	45
7	-"-	То же, класса А-Ш	т	I94,00	0,97	I88	0,68	I32	0,96	I86
8	-"-	То же, закладных деталей	т	3I0,00	0,83	257	0,66	205	0,66	205
9	II-I28-7I I9-8-з	Укладка сборных ж/б балок перекрытия весом до I0 т	шт.	I0,80	9	97	9	97	9	97
I0	Цен. п. 4750	Стоимость сборных ж/б балок длиной до 6,5 м из бетона М-400 Цена: 66,0+I,53х2	м3	69,06	24,57	I697	24,57	I697	24,57	I697
II	Ц.I-4 т. 46	Стоимость арматуры класса А-I	т	I73,00	I,I8	204	I,I8	204	I,07	I85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	Ц.I-4 т. 46	То же, класса А-Ш	т	I94,00	5,95	II54	5,8I	II27	2,I0	407
I3	-"-	То же, закладных деталей	т	3I0,00	0,40	I24	0,40	I24	0,40	I24
		Итого:	руб.	-	-	5I06	-	4570	-	3695
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	842	-	754	-	6I0
		Итого:	руб.	-	-	5948	-	5324	-	4305
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	357	-	3I9	-	258
		Итого: по разделу Ш	руб.	-	-	6305	-	5643	-	4563
		IУ. Стены								
I	II-385-7I I9-2I-б	Установка сборных ж/б вертикальных панелей стен подвала	шт.	I2,70	28	356	28	356	28	356
2	Цен. п.4634	Стоимость стеновых панелей с бортом из бетона М-300 весом до I0 т Цена: 59,3+I,53+I,02	м3	6I,85	I06,25	6572	I06,25	6572	I06,25	6572

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	Ц.I-4 т. 46	Стоимость арматуры класса А-I	т	I73,00	I,99	344	I,99	344	I,99	344
4	-"-	То же, класса А-III	т	I94,00	5,7I	II08	5,5I	I069	5,40	I048
5	-"-	То же, закладных деталей	т	3I0,00	0,76	236	0,76	236	0,76	236
6	I2-47 20-7-в Цен. п.4 п.7	Устройство монолитных ж/б участков стен толщ. до 400 мм высотой до 6 м из бетона М-300 Цена: 32,6+(26,8-2I,9)xI,0I5	м3	37,57	88,60	3329	88,60	3329	88,60	3329
7	Ц.I-2 п. 4I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I6I,00	4,68	753	4,49	723	6,09	980
8	п.43	То же, класса А-III	т	I87,00	I,46	273	2,76	5I6	I,46	273
		Итого:	руб.	-	-	I297I	-	I3I45	-	I3I38
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	2I40	-	2I69	-	2I68
		Итого:	руб.	-	-	I5III	-	I53I4		I5306
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	907	-	9I9	-	9I8
		Итого по разделу IУ	руб.	-	-	I60I8	-	I6233		I6224

12549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		У. Перекрытие								
I	II-297-7I I9-I4-г	Укладка плит перекрытия площ. более I0 м2 по балкам весом до I0 т	м2	0,6I	608,40	37I	608,40	37I	608,40	37I
2	Цен. п. 47I7	Стоимость сборных ж/б плоских плит площ. более 3 м2 длиной до 6,5 м из бетона М-300 Цена: 5I,2+I,02+I,53	м3	53,75	84,96	4567	84,96	4567	84,96	4567
3	Ц.I-4 т. 46	Стоимость арматуры класса А-I	т	I73,00	5,47	946	5,47	946	5,47	946
4	-"-	То же, класса А-III	т	I94,00	I9,66	38I4	I9,66	38I4	I2,I3	2353
5	-"-	То же, закладных деталей	т	3I0,00	0,3I	96	0,3I	96	0,3I	96
6	I2-75 20-I0-в Цен. п.I4 п.I7	Устройство монолитного ж/б перекрытия из бетона М-300 Цена: 3I,7+(28,4-22,8)xI,0I5	м3	37,38	252,20	9427	I80,20	6736	I44,I0	5386
7	Ц.I-2 п. 2I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I66,00	8,22	I365	6,87	II40	5,24	870

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	п.23	То же, класса А-III	т	I94,00	I4,62	2836	I0,87	2I09	8,9I	I729
		Итого:	руб.	-	-	23422	-	I9779	-	I63I8
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	3865	-	3264	-	2692
		Итого:	руб.	-	-	27287	-	23043	-	I90I0
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	I637	-	I383	-	II4I
		Итого по разделу У	руб.	-	-	28924	-	24426	-	20I5I
		УI. Перегородки								
I	I3-33 2I-7-а	Кладка стен из обыкновенного глиняного кирпича под перегородки в санузлах	м3	26,00	I,20	3I	I,20	3I	I,20	3I
2	I3-47 2I-7-з	Кладка армированных перегородок из обыкновенного глиняного кирпича	м2	3,09	I89,00	584	I89,00	584	I89,00	584
3	II-I99-7I I9-II-и	Укладка сборных ж/б перемычек весом до 0,3 т	м3	9,30	0,29	3	0,29	3	0,29	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	Цен. п. 445I	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М-200	м3	52,70	0,29	I5	0,29	I5	0,29	I5
5	Ц.I-4 т. 46	Стоимость арматуры класса В-I	кг	0,2I4	6,38	I	6,38	I	6,38	I
6	I9-I06 28-7-ж	Утепление перегородок минераловатными плитами	м3	63,00	I,70	I07	I,70	I07	I,70	I07
7	II-448-7I I9-25-в	Уплотнение примыканий стен и перегородок к потолку прокладками	м	0,43	I42,00	6I	I42,00	6I	I42,00	6I
8	II-447-7I I9-25-б	Герметизация примыканий мастикой	м	0,46	I42,00	65	I42,00	65	I42,00	65
9	I5-46 23-9-г	Устройство перегородок в санузлах из древесно-стружечных плит	м2	I,62	I2,60	20	I2,60	20	I2,60	20
I0	I8-57 24-22-в	Оклейка перегородок из ДСП слоистым пластиком	м2	3,85	25,20	97	25,20	97	25,20	97
II	24-708 33-26-а	Установка кронштейнов крепления перегородок из ДСП	кг	0,34	I8,I0	6	I8,I0	6	I8,I0	6

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска деталей крепления за 2 раза	т	24,50	0,0I8	-	0,0I8	-	0,0I8	-
		Итого:	руб.	-	-	990	-	990	-	990
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	I63	-	I63	-	I63
		Итого:	руб.	-	-	II53	-	II53	-	II53
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	69	-	69	-	69
		Итого по разделу УI	руб.	-	-	I222	-	I222	-	I222
		УП. Полы								
I	I6-II6 I6-II7 25-I3д,е	Устройство основания из асфальтобетона толщ. слоя I35 мм Цена: 0,9I+0,I42xII	м2	2,47	562,00	I388	562,00	I388	562,00	I388
2	I6-82 I6-83 25-I0а,б	Устройство цементной стяжки толщ. I0 мм Цена: 0,54-0,I0Ix2	м2	0,34	45,40	I5	45,40	I5	45,40	I5

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	I6-60 I6-6I 25-7ж,з	Обмазочная гидроизоляция из 2-х слоев битумной мастики Цена: 0,296+0,II4	м2	0,4I	45,40	I9	45,40	I9	45,40	I9
4	I6-I0I 25-I2е	Устройство бетонных полов толщ. 30 мм	м2	I,II	55I,00	6I2	55I,00	6I2	55I,00	6I2
5	I6-I0I I6-I02 25-I2е,ж	Устройство бетонных полов толщ. 50 мм Цена: I,II+0,27х2	м2	I,65	95,70	I58	95,70	I58	95,70	I58
6	I6-230 25-I7-д	Устройство полов из метлахских плиток толщ. I0 мм на цементном растворе	м2	3,88	45,40	I76	45,40	I76	45,40	I76
		Итого:	руб.	-	-	2368	-	2368	-	2368
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	39I	-	39I	-	39I
		Итого:	руб.	-	-	2759	-	2759	-	2759
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	I66	-	I66	-	I66
		Итого по разделу УП	руб.	-	-	2925	-	2925	-	2925

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		УШ. Проемы								
I	I4-30-7I 22-7-з	Установка металлических дверей и ставней	т	47,80	6,I9	296	6,I9	296	6,I9	296
2	Пр-нт 0I-09 доп.I3 7% транс.	Стоимость стальных дверей марки ДУ-IУ-2 весом 403 кг Цена: 250хI,07	шт.	267,50	5	I338	5	I338	5	I338
3	-"- по весу	То же, марки ДУ-I-8 Цена: (250:403хI083)хI,07	шт.	7I8,8I	3	2I56	3	2I56	3	2I56
4	-"-	Стоимость стальных ставней СУ-IУ-I Цена: I00хI,07	шт.	I07,00	II	II77	II	II77	II	II77
5	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска стальных дверей за 2 раза	т	24,50	6,I9	I52	6,I9	I52	6,I9	I52
6	I5-I88 23-35-а	Установка дверных блоков площ. до 3 м2 в каменных стенах	м2	I,33	20,60	27	20,60	27	20,60	27
7	I5-I90 23-35-в	То же, в перегородках	м2	2,I5	2I,4I	46	2I,4I	46	2I,4I	46

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
8	Доп.6 Ц.I-2 п. 422	Стоимость дверных блоков площ. 2,06 м2 марки Д-37	м2	II,90	32,96	392	32,96	392	32,96	392
9	Ц.I-2 п. I9	Стоимость дверных блоков площ. I,8I м2 марки ДГ-2I-9	м2	II,IO	9,05	I00	9,05	I00	9,05	I00
IO	Ц.I-I п.540	Стоимость приборов для однопольных блоков с замком	к-т	4,34	2I	9I	2I	9I	2I	9I
		Итого:	руб.	-	-	5775	-	5775	-	5775
		в т.ч. металлоконструкций	руб.	-	-	4967	-	4967	-	4967
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	руб.	808	-	I33	-	I33	-	I33
		Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции	руб.	-	-	4I2	-	4I2	-	4I2
		Итого:	руб.	-	-	6320	-	6320	-	6320
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	379	-	379	-	379
		Итого поразделу УШ	руб.	-	-	6699	-	6699	-	6699

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		IX. Изоляционные работы								
		а) Перекрытие								
I	I6-43 25-6-д	Сливная призма из бетона М-I00 средней толщ. 65 мм	м3	23,60	46,73	II03	46,73	II03	46,73	II03
2	I6-82 25-I0-а	Цементная стяжка толщ. 20 мм	м2	0,54	7I8,90	388	7I8,90	388	7I8,90	388
3	I6-522 26-5 прим.I	Холодная битумная грунтовка по верху стяжки	м2	0,I0	7I8,90	72	7I8,90	72	7I8,90	72
4	I6-44 I6-45 25-7а,б	Гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена: 0,92+0,6Ix2	м2	2,I4	869,80	I86I	869,80	I86I	869,80	I86I
5	I6-82 I6-83 25-I0а,б	Армированная цементная стяжка толщ. 30 мм по гидроизоляции Цена: 0,54+0,I0Ix2	м2	0,74	869,80	644	869,80	644	869,80	644

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	I3-6I 2I-9-г	Армирование цементной стяжки	т	I79,00	I,I6	208	I,I6	208	I,I6	208
7	I6-4I 25-6-в	Засыпка слоя щебня толщ. I00 мм по перекрытию	м3	I2,70	7I,90	9I3	7I,90	9I3	7I,90	9I3
8	I6-40 25-6-б	То же, из песка толщ.слоя I50 мм	м3	7,05	I07,84	760	I07,84	760	I07,84	760
		в) Стены								
9	Доп.ЕР I3-30-а	Обмазка наружных стен битумно-напритовым компанентом в 6 слоев	м2	5,I8	357,I0	I850	337,00	I746	327,00	I694
I0	I6-40 25-6-б	Устройство песчаной дренирующей обсыпки	м3	7,05	437,00	308I	4I8,00	2947	409,00	2883
		Итого:	руб.	-	-	I0880	-	I0642	-	I0526
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	I795	-	I756	-	I737
		Итого:	руб.	-	-	I2675	-	I2398	-	I2263
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	76I	-	744	-	736
		Итого по разделу IX	руб.	-	-	I3436	-	I3I42	-	I2999

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		X. Дизельная								
I	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки под стены из бетона М-I00	м3	23,60	I,60	38	I,67	39	I,70	40
2	I2-47 20-7-в Цен. п.4 п.7	Устройство монолитных ж/б стен толщ. до 400 мм высотой до 6 м из бетона М-300 Цена: 32,6+(26,8-2I,9)xI,0I5	м3	37,57	I9,90	748	20,70	778	2I,20	796
3	Ц.I-2 п.43	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	I87,00	I,54	288	I,70	3I8	I,73	324
4	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей	т	309,00	0,77	238	0,77	238	0,77	238
5	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки под фундаменты для оборудования из бетона М-I00	м3	23,60	0,78	I8	0,78	I8	0,78	I8
6	I2-26 20-3-ж Цен. п.5 п.4	Устройство монолитных ж/б фундаментов объемом до 5 м3 под оборудование из бетона М-200 Цена: 28,2+(23,2-2I,9)xI,0I5	м3	29,52	5,08	I50	5,08	I50	5,08	I50

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	Ц.I-2 п.5	Стоимость арматуры класса А-I	т	I59,00	0,03	5	0,03	5	0,03	5
8	I2-43 20-6-а	Подливка фундаментов цементным раствором толщ. 20 мм	м2	0,55	5,I0	3	5,I0	3	5,I0	3
9	I2-47 20-7-в Цен. п.4 п.5	Устройство монолитного ж/б бортика из бетона М-200 Цена: 32,6+(23,2-2I,9)xI,0I5	м3	33,92	0,40	I4	0,40	I4	0,40	I4
I0	Ц.I-2 п.I3	Стоимость арматуры класса А-I	т	I53,00	0,02	3	0,02	3	0,02	3
II	I6-43 25-6-д Цен. п.3 п.4	Устройство подготовки под колодец из бетона М-I50 Цена: 23,6+(2I,9-20,0)xI,02	м3	25,54	0,25	6	0,25	6	0,25	6
I2	II-49I-7I I9-32-л	Установка сборных ж/б опорных колец диам. I000 мм	м3	7,70	0,56	4	0,56	4	0,56	4
I3	Цен. п.4658	Стоимость сборных ж/б опорных колец диам. I,0 м высотой 0,9 м	м	I5,20	0,90	I4	0,90	I4	0,90	I4

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	п.4678	То же, высотой 0,6 м	м	I6,50	I,20	20	I,20	20	I,20	20
I5	II-489-7I I9-32-и	Укладка сборной ж/б плиты перекрытия колодца	м3	II,60	0,I0	I	0,I0	I	0,I0	I
I6	Цен. п.4643	Стоимость круглых плит перекрытия из бетона М-200	м3	69,00	0,I0	7	0,I0	7	0,I0	7
I7	Ц.I-4 т. 46	Стоимость арматуры класса А-I	т	I73,00	0,008	I	0,008	I	0,008	I
I8	-"-	То же, класса А-П	т	I84,00	0,003	I	0,003	I	0,003	I
I9	I3-30 2I-6-ж	Обмазка наружных поверхностей колодца битумом за 2 раза	м2	0,56	7,70	4	7,70	4	7,70	4
20	26-987 40-20	Установка чугунного люка в колодце	шт.	I,72	I	2	I	2	I	2
2I	Ц.I-I п.3263	Стоимость чугунного люка	шт.	I9,20	I	I9	I	I9	I	I9
22	I6-43 25-6-д	Устройство основания канала из бетона М-I00	м3	23,60	I,00	24	I,00	24	I,00	24

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
23	I3-4I 2I-7-д	Кладка стен канала из обыкновенного глиняного кирпича	м3	26,60	I,50	40	I,50	40	I,50	40
24	I3-30 2I-6-ж	Обмазка наружных стен канала битумом за 2 раза	м2	0,56	7,I0	4	7,I0	4	7,I0	4
25	I2-79 20-I0-ж Цен. п.I4 п.I5	Устройство монолитного ж/б перекрытия канала из бетона М-200 Цена: 37,3+(24,6-22,8)xI,0I5	м3	39,I3	0,55	22	0,55	22	0,55	22
26	Ц.I-2 п.2I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I66,00	0,03	5	0,03	5	0,03	5
27	I2-90 20-II-к Цен. п.I7 п.I4	Устройство монолитной ж/б шахты из бетона М-300 при толщ. стен до 200 мм Цена: 38,4+(28,4-22,8)xI,0I5	м3	44,08	I,28	56	I,28	56	I,28	56
28	Ц.I-2 п.43	Стоимость арматуры класса А-III	т	I87,00	0,II	2I	0,II	2I	0,II	2I
29	I6-40 25-6-б	Устройство основания из песка под шахту	м3	7,05	I,90	I3	I,90	I3	I,90	I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
30	I6-43 25-6-д	Устройство бетонной подготовки под шахту из бетона М-I00	м3	23,60	0,22	5	0,22	5	0,22	5
3I	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей в шахте	т	309,00	0,22	68	0,22	68	0,22	68
32	I4-I79-7I	Масляная окраска стальных закладных деталей за 2 раза	т	24,50	0,22	5	0,22	5	0,22	5
33	I7-297 27-23-д	Затирка поверхности шахты цементным раствором	м2	0,24	2,40	I	2,40	I	2,40	I
34	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки под приямок из бетона М-I00	м3	23,60	0,20	5	0,20	5	0,20	5
35	I3-4I 2I-7-д	Кладка стен приямка из обыкновенного глиняного кирпича	м3	26,60	0,60	I6	0,60	I6	0,60	I6
36	I3-30 2I-6-ж	Обмазка стен приямка битумом за 2 раза	м2	0,56	3,00	2	3,00	2	3,00	2
		Итого:	руб.	-	-	I87I	-	I932	-	I957

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	309	-	3I9	-	323
		Итого:	руб.	-	-	2I80	-	225I	-	2280
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	I3I	-	I35	-	I37
		Итого по разделу X	руб.	-	-	23II	-	2386	-	24I7
		Ха. Дизельная Для режимов IУ-а, IУ-б Добавляется к основному варианту								
4	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей	т	309,00	0,09	28	0,09	28	0,09	28
		Итого:	руб.	-	-	28	-	28	-	28
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	5	-	5	-	5
		Итого:	руб.	-	-	33	-	33	-	33
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	2	-	2	-	2
		Итого добавляется	руб.	-	-	35	-	35	-	35

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		XI Венткамера								
I	I2-47 20-7-в Цен. п.4 п.7	Устройство монолитных ж/б стен толщ. до 400 мм высотой до 6 м из бетона М-300 Цена: 32,6+(26,8-2I,9)xI,0I5	м3	37,57	20,50	770	22,20	834	22,70	853
2	Ц.I-2 п. 43	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	I87,00	2,58	482	2,74	6I2	2,80	524
3	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей	т	309,00	I,77	547	I,77	547	I,77	547
4	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска закладных деталей за 2 раза	т	24,50	I,77	43	I,77	43	I,77	43
5	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки под стены из бетона М-I00	м3	23,60	2,25	53	2,32	55	2,36	56
		Итого:	руб.	-	-	I895	-	I99I	-	2023
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	3I3	-	329	-	334
		Итого:	руб.	-	-	2208	-	2320	-	2357

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	I32	-	I39	-	I4I
		Итого по разделу XI	руб.	-	-	2340	-	2459	-	2498
		XIa. Венткамера								
		Для режима I								
		Исключаетоя из основного варианта								
3	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей	т	309,00	0,0I	3	0,0I	3	0,0I	3
4	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска закладных деталей за 2 раза	т	24,50	0,0I	-	0,0I	-	0,0I	-
		Итого:	руб.	-	-	3	-	3	-	3
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	I	-	I	-	I
		Итого:	руб.	-	-	4	-	4	-	4
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-
		Итого исключается	руб.	-	-	4	-	4	-	4

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		XIб. Венткамера								
		Для режима III								
		Добавляется к основному варианту								
3	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей	т	309,00	0,I5	46	0,I5	46	0,I5	46
4	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска закладных деталей за 2 раза	т	24,50	0,I5	4	0,I5	4	0,I5	4
		Итого:	руб.	-	-	50	-	50	-	50
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	8	-	8	-	8
		Итого:	руб.	-	-	58	-	58	-	58
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	3	-	3	-	3
		Итого добавляется	руб.	-	-	6I	-	6I	-	6I

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		XIв. Венткамера Для режимов IУ-а, IУ-б Добавляется к основному варианту								
3	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей	т	309,00	0,05	I5	0,05	I5	0,05	I5
4	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска закладных деталей за 2 раза	т	24,50	0,05	I	0,05	I	0,05	I
		Итого:	руб.	-	-	I6	-	I6	-	I6
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	3	-	3	-	3
		Итого:	руб.	-	-	I9	-	I9	-	I9
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	I	-	I	-	I
		Итого добавляется	руб.	-	-	20	-	20	-	20

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		XII. Насосная и резервуар								
I	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки толщ. I0 см из бетона М-I00	м3	23,60	3,70	87	3,70	87	3,70	87
2	I2-I49 20-2I-в Цен. п.I7 п.I5	Устройство монолитных ж/б стен и днища толщ. до 300 мм из бетона М-200 Цена: 46,2-(28,4-24,6)xI,0I5	м3	42,35	I8,30	775	I8,30	775	I8,30	775
3	Ц.I-2 п.4I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I6I,00	0,25	40	0,25	40	0,25	40
4	п.43	То же, класса А-III	т	I87,00	0,I7	32	0,I7	32	0,I7	32
5	I2-42 20-2I-в	Установка закладных деталей	т	309,00	0,08	25	0,08	25	0,08	25
6	I2-I54 20-22-г Цен. п.I7 п.I5	Устройство монолитной ж/б плиты перекрытия из бетона М-200 Цена: 44,6-(28,4-24,6)xI,0I5	м3	40,75	2,45	I00	2,45	I00	2,45	I00
7	Ц.I-2 п.2I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I66,00	0,03	5	0,03	5	0,03	5

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	п.23	То же, класса А-III	т	I94,00	0,22	43	0,22	43	0,22	43
9	I6-43 25-6-д	Устройство набетонки в резервуаре из бетона М-I00	м3	23,60	I2,40	293	I2,40	293	I2,40	293
I0	I2-20 20-3-а Цен. п.5 п.3	Устройство монолитных фундаментов под оборудование из бетона М-200 Цена: 25,7+(23,2-20,0)xI,02	м3	28,96	0,I6	5	0,I6	5	0,I6	5
II	I4-23-7I 22-7-а	Монтаж стальных конструкций балок	т	I8,90	0,54	I0	0,54	I0	0,54	I0
I2	Ц.I-2 п.II6	Стоимость металлоконструкций балок	т	I6I,00	0,54	87	0,54	87	0,54	87
I3	I4-I70-7I 22-25-в	Масляная окраска балок за 2 раза	т	4,35	0,54	2	0,54	2	0,54	2
I4	22-243 29-38-б	Установка стальных ходовых скоб с окраской	т	472,00	0,0I	5	0,0I	5	0,0I	5
I5	I4-30-7I 22-7-з	Монтаж стальных конструкций рамок	т	47,80	0,3I	I5	0,3I	I5	0,3I	I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6	Ц.I-2 п.460	Стоимость металлоконструкций рамок	т	232,00	0,3I	72	0,3I	72	0,3I	72
I7	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска рамок за 2 раза	т	24,50	0,3I	8	0,3I	8	0,3I	8
I8	I4-79-7I 22-I2-в	Монтаж стальных конструкций щитов	т	40,80	0,25	I0	0,25	I0	0,25	I0
I9	Ц.I-2 п.447	Стоимость металлоконструкций щитов	т	246,00	0,25	62	0,25	62	0,25	62
20	I4-I78-7I 22-25-л	Масляная окраска щитов за 2 раза	т	I0,50	0,25	3	0,25	3	0,25	3
2I	I4-30-7I 22-7-з	Монтаж стальных конструкций решеток	т	47,80	0,02	I	0,02	I	0,02	I
22	Ц.I-2 п.462	Стоимость металлоконструкций решеток	т	272,00	0,02	5	0,02	5	0,02	5
23	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска решеток за 2 раза	т	24,50	0,02	I	0,02	I	0,02	I
24	I8-67 24-7-д	Покрытие внутренних поверхностей приямка пластораствором на эпоксидной смоле	м2	I8,50	3,50	65	3,50	65	3,50	65

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	I3-30 2I-6-ж	Обмазка наружных стен битумом за 2 раза	м2	0,56	I3,30	7	I3,30	7	I3,30	7
26	39-902 5I-II0-в	Устройство металлической гидроизоляции резервуара	т	324,00	2,02	654	2,02	654	2,02	654
		Итого:	руб.	-	-	24I2	-	24I2	-	24I2
		в т.ч. металлоконструкций	руб.	-	-	262	-	262	-	262
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	руб.	2I50	-	355	-	355	-	355
		Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции	руб.	-	-	22	-	22	-	22
		Итого:	руб.	-	-	2789	-	2789	-	2789
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	I67	-	I67	-	I67
		Итого по разделу XII	руб.	-	-	2956	-	2956	-	2956

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		XШ. Вход № I с навесами								
I	I6-43 25-6-д	Бетонная подготовка из бетона М-I00 толщ. I00 мм	м3	23,60	7,60	I79	7,60	I79	7,60	I79
2	I2-47 20-7-в	Устройство монолитных ж/б конструкций входа при толщ. стен до 400 мм из бетона М-300 Цена: 32,6+(26,8-2I,9)xI,0I5	м3	37,57	36,90	I386	36,90	I386	36,90	I386
3	Ц.I-2 п.4I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I6I,00	I,02	I64	I,02	I64	I,02	I64
4	п.43	То же, класса А-Ш	т	I87,00	6,78	I268	6,78	I268	6,78	I268
5	I6-82 25-I0-а	Устройство цементной стяжки по перекрытию толщ. 20 мм	м2	0,54	49,40	27	49,40	27	49,40	27
6	I6-44 I6-45 25-7а,б	Устройство гидроизоляции из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена: 0,92+0,6Ix2	м2	2,I4	49,40	I06	49,40	I06	49,40	I06

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	I6-82 I6-83 25-I0а,б	Устройство армированной цементной стяжки толщ. 30 мм Цена: 0,54+0,I0Iх2	м2	0,74	49,40	37	49,40	37	49,40	37
8	I3-6I 2I-9-г	Армирование цементной стяжки	т	I79,00	0,06	II	0,06	II	0,06	II
9	I6-4I 25-6-в	Засыпка слоя щебня толщ. I00 мм по перекрытию	м3	I2,70	4,90	62	4,90	62	4,90	62
I0	I6-40 25-6-б	То же, из песка толщ. I50 мм	м3	7,05	7,40	52	7,40	52	7,40	52
II	Доп.ЕР I3-30-а	Обмазка наружных стен битумно-напритовым компанентов в 6 слоев	м2	5,I8	I0I,40	525	I0I,40	525	I0I,40	525
I2	I3-302 2I-23-а	Устройство лестниц по готовому основанию с ж/б ступенями	м	3,24	I00,80	327	I00,80	327	I00,80	327
I3	I4-29-7I 22-7-ж	Монтаж металлоконструкции поручня	т	26,I0	0,I9	5	0,I9	5	0,I9	5
I4	Ц.I-2 п.462	Стоимость металлоконструкций	т	272,00	0,I9	52	0,I9	52	0,I9	52

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	I4-I78-7I 22-25-л	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	т	I0,50	0,I9	2	0,I9	2	0,I9	2
I6	I8-2I0 24-30-а	Установка поливинилхлоридных поручней	м	0,84	40,00	34	40,00	34	40,00	34
I7	I4-I-7I 22-5-а	Монтаж стальных конструкций каркаса навесов	т	27,80	I,0I	28	I,0I	28	I,0I	28
I8	Ц.I-2 п.II2	Стоимость металлоконструкций	т	I75,00	I,0I	I77	I,0I	I77	I,0I	I77
I9	I4-I58-7I 22-24-а	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	т	7,09	I,0I	7	I,0I	7	I,0I	7
20	I4-29-7I 22-7-ж	Монтаж стальных конструкций ограждения навесов	т	26,I0	0,23	6	0,23	6	0,23	6
2I	Ц.I-2 п.45I	Стоимость металлоконструкций ограждения	т	244,00	0,23	56	0,23	56	0,23	56
22	I4-I78-7I 22-25-л	Масляная окраска ограждений за 2 раза	т	I0,50	0,23	2	0,23	2	0,23	2
23	I6-506 26-3-в	Устройство кровли из волнистых асбоцементных листов усиленного профиля	м2	2,05	49,30	I0I	49,30	I0I	49,30	I0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24	32-340 45-58-а	Устройство щебеночного основания под отмостку толщ. I0 см	м2	I,22	I7,60	2I	I7,60	2I	I7,60	2I
25	32-337 45-57-а	Устройство асфальтовой отмостки толщ. 25 мм	м2	0,80	I7,60	I4	I7,60	I4	I7,60	I4
		Итого:	руб.	-	-	4649	-	4649	-	4649
		в т.ч. металлоконструкций	руб.	-	-	324	-	324	-	324
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	руб.	4325	-	7I4	-	7I4	-	7I4
		Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции	руб.	-	-	27	-	27	-	27
		Итого:	руб.	-	-	5390	-	5390	-	5390
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	323	-	323	-	323
		Итого по разделу XШ	руб.	-	-	57I3	-	57I3	-	57I3

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		XIУ. Вход № 2 с навесом и шахтой лифта								
I	I6-43 25-6-д	Бетонная подготовка из бетона М-I00 толщ. I0 см	м3	23,60	I0,50	248	I0,50	248	I0,50	248
2	I2-47 20-7-в Цен. п.4 п.7	Устройство монолитных ж/б конструкций входа при толщ. стен до 400 мм из бетона М-300 Цена: 32,6+(26,8-2I,9)xI,0I5	м3	37,57	II8,80	4463	II8,80	4463	II8,80	4463
3	Ц.I-2 п.4I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I6I,00	3,58	576	3,58	576	3,58	576
4	п.43	То же, класса А-Ш	т	I87,00	I8,93	3540	I8,93	3540	I8,93	3540
5	I6-82 25-I0-а	Устройство цементной стяжки по перекрытию толщ. 20 мм	м2	0,54	92,00	50	92,00	50	92,00	50
6	I6-44 I6-45 25-7а,б	Устройство гидроизоляции из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена: 0,92+0,6Ix2	м2	2,I4	92,00	I97	92,00	I97	92,00	I97

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	I6-82 I6-83 25-I0а,б	Устройство армированной цементной стяжки толщ. 30 мм Цена: 0,54+0,I0Iх2	м2	0,74	76,50	57	76,50	57	76,50	57
8	I6-82 I6-83 25-I0-а,б	То же, средней толщ. 50 мм Цена: 0,54+0,I0Iх6	м2	I,I5	I5,50	I8	I5,50	I8	I5,50	I8
9	I3-6I 2I-9-г	Армирование цементной стяжки	т	I79,00	0,I2	2I	0,I2	2I	0,I2	2I
I0	I6-4I 25-6-в	Засыпка слоя щебня толщ. I00 мм по перекрытию	м3	I2,70	7,60	97	7,60	97	7,60	97
II	I6-40 25-6-б	То же, из песка толщ. I50 мм	м3	7,05	II,40	80	II,40	80	II,40	80
I2	I3-33 2I-7-а	Кладка стен из обыкновенного глиняного кирпича	м3	26,00	5,40	I40	5,40	I40	5,40	I40
I3	Доп.ЕР I3-30-а	Обмазка наружных стен битумно-напритовым компанентом в 6 слоев	м2	5,I8	I53,80	797	I53,80	797	I53,80	797
I4	I3-302 2I-23-а	Устройство лестниц по готовому основанию с ж/б ступенями	м	3,24	50,40	I63	50,40	I63	50,40	I63

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	II-I99-7I I9-II-и	Укладка сборных ж/б перемычек весом до 0,3 т	м3	9,30	0,48	4	0,48	4	0,48	4
I6	Цен. п.445I	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М-200	м3	52,70	0,48	25	0,48	25	0,48	25
I7	Ц.I-4 т.46	Стоимость арматуры класса А-I	кг	0,I73	2,20	-	2,20	-	2,20	-
I8	-"-	То же, класса В-I	кг	0,2I4	I0,70	2	I0,70	2	I0,70	2
I9	I4-29-7I 22-7-ж	Монтаж металлоконструкций поручня	т	26,I0	0,09	2	0,09	2	0,09	2
20	Ц.I-2 п.462	Стоимость металлоконструкций	т	272,00	0,09	24	0,09	24	0,09	24
2I	I4-I78-7I 22-25-л	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	т	I0,50	0,09	I	0,09	I	0,09	I
22	I8-2I0 24-30-а	Установка поливинилхлоридных поручней	м	0,84	20,00	I7	20,00	I7	20,00	I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
23	I4-I-7I 22-5-а	Монтаж стальных конструкций каркаса навеса	т	27,80	0,50	I4	0,50	I4	0,50	I4
24	Ц.I-2 п.II2	Стоимость металлоконструкций	т	I75,00	0,50	88	0,50	88	0,50	88
25	I4-I58-7I 22-24-а	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	т	7,09	0,50	4	0,50	4	0,50	4
26	I4-29-7I	Монтаж стальных конструкций ограждения навеса	т	26,I0	0,II	3	0,II	3	0,II	3
27	Ц.I-2 п.45I	Стоимость металлоконструкций ограждения	т	244,00	0,II	27	0,II	27	0,II	27
28	I4-I78-7I 22-25-л	Масляная окраска ограждений за 2 раза	т	I0,50	0,II	I	0,II	I	0,II	I
29	I6-506 26-3-в	Устройство кровли из волнистых асбоцементных листов усиленного профиля	м2	2,05	24,70	5I	24,70	5I	24,70	5I
30	I4-I-7I 22-5-а	Монтаж стальных конструкций шахты лифта	т	27,80	0,66	I8	0,66	I8	0,66	I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	Ц.I-2 п.II2	Стоимость металлоконструкций	т	I75,00	0,66	II6	0,66	II6	0,66	II6
32	I4-I58-7I 22-24-а	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	т	7,09	0,66	5	0,66	5	0,66	5
33	I2-40 20-5-а	Установка анкерных болтов	т	469,00	0,02	9	0,02	9	0,02	9
34	I4-2I 22-6-к	Монтаж стальных конструкций фахверка из уголка	т	I9,I0	0,I5	3	0,I5	3	0,I5	3
35	Ц.I-2 п.III	Стоимость металлоконструкций	т	I67,00	0,I5	25	0,I5	25	0,I5	25
36	I4-I76-7I 22-25-и	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	т	I0,50	0,I5	2	0,I5	2	0,I5	2
37	I8-9 24-2-г	Устройство стен из асбоцементных листов по готовому каркасу	м2	I,82	8I,00	I47	8I,00	I47	8I,00	I47
38	I5-2 23-I-а	Устройство деревянного каркаса из брусков для крепления асбоцементных листов	м3	85,00	0,I5	I3	0,I5	I3	0,I5	I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
39	I6-506 26-3-в	Устройство кровли шахты из волнистых асбоцементных листов	м2	2,05	I0,00	2I	I0,00	2I	I0,00	2I
40	I9-I06 28-7-ж	Утепление стен минераловатными плитами	м3	63,00	2,80	I76	2,80	I76	2,80	I76
4I	I6-44 I6-45 25-7-а,б	Устройство гидроизоляции покрытия шахты из 2-х слоев гидроизола на мастике Цена: 0,92+0,6I	м2	I,53	9,00	I4	9,00	I4	9,00	I4
42	I2-26 20-3-ж Цен. п.5 п.4	Устройство монолитных ж/б фундаментов объемом до 5 м3 под оборудование из бетона М-200 Цена: 28,2+(23,2-2I,9)xI,0I5	м3	29,52	0,80	24	0,80	24	0,80	24
43	Ц.I-2 п.5	Стоимость арматуры класса А-I	т	I59,00	0,02	3	0,02	3	0,02	3
44	I2-43 20-6-а	Подливка фундамента цементным раствором толщ. 20 мм	м2	0,55	I,I0	I	I,I0	I	I,I0	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
45	I2-20 20-3-а Цен. п.3 п.5	Устройство монолитных бетонных упоров в шахте лифта из бетона М-200 Цена: 25,7+(23,2-20,0)хI,02	м3	28,96	0,II	3	0,II	3	0,II	3
46	32-340 45-58-а	Устройство щебеночного основания под отмостку толщ. I0 см	м2	I,22	I4,80	I8	I4,80	I8	I4,80	I8
47	32-337 45-57-а	Устройство асфальтовой отмостки толщ. 25 мм	м2	0,80	I4,80	I2	I4,80	I2	I4,80	I2
		Итого:	руб.	-	-	II320	-	II320	-	II320
		в т.ч. металлоконструкций	руб.	-	-	320	-	320	-	320
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	руб.	II000	-	I8I5	-	I8I5	-	I8I5
		Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции	руб.	-	-	27	-	27	-	27
		Итого:	руб.	-	-	I3I62	-	I3I62	-	I3I62
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	790	-	790	-	790
		Итого по разделу XIУ	руб.	-	-	I3952	-	I3952	-	I3952

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		XУ. Вытяжные шахты ВШМ-I, ВШМ-2								
I	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки под шахту из бетона М-I00	м3	23,60	I,40	33	I,40	33	I,40	33
2	I2-47 20-7-в Цен. п.4 п.7	Устройство монолитных ж/б шахт при толщ. стен до 400 мм из бетона М-300 Цена: 32,6+(26,8-2I,9)xI,0I5	м3	37,57	23,80	894	-	-	-	-
3	I2-47 20-7-в Цен. п.4 п.5	То же, из бетона М-200 Цена: 32,6+(23,20-2I,9)xI,0I5	м3	33,92	-	-	23,80	807	23,80	807
4	Ц.I-2 п.4I	Стоимость арматуры класа А-I	т	I6I,00	0,57	92	0,57	92	0,57	92
5	п.43	То же, класса А-III	т	I87,00	3,I8	595	3,I8	595	3,I8	595
6	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей	т	309,00	0,4I	I27	0,4I	I27	0,4I	I27
7	I6-82 25-I0-а	Устройство цементной стяжки по перекрытию толщ. 20 мм	м2	0,54	I3,20	7	I3,20	7	I3,20	7

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	I6-44 I6-45 25-7-а,б	Устройство гидроизоляции из 3-х слоев гидроизола по перекрытию Цена: 0,92+0,6Iх2	м2	2,I4	37,20	80	37,20	80	37,20	80
9	I6-82 I6-83 25-I0-а,б	Устройство армированной цементной стяжки толщ. 30 мм по гидроизоляции Цена: 0,54+0,I0Iх2	м2	0,74	37,20	28	37,20	28	37,20	28
I0	I3-6I 2I-9-г	Армирование цементной стяжки	т	I79,00	0,05	9	0,05	9	0,05	9
II	I6-4I 25-6-в	Засыпка слоя щебня толщ. I00 мм по перекрытию	м3	I2,70	I,32	I7	I,32	I7	I,32	I7
I2	I6-40 25-6-б	То же, из песка толщ. слоя I50 мм	м3	7,05	2,00	I4	2,00	I4	2,00	I4
I3	Доп.ЕР I3-30-а	Обмазка наружных стен битумно-напритовым компанентом в 6 слоев	м2	5,I8	32,00	I66	32,00	I66	32,00	I66
I4	I6-40 25-6-б	Устройство основания из песка пол оголовки	м3	7,05	5,40	38	5,40	38	5,40	38

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	I6-43 25-6-д	Устройство основания под оголовки из бетона М-I00	м3	23,60	0,68	I6	0,68	I6	0,68	I6
I6	I2-90 20-II-к Цен. п.I7 п.I4	Устройство монолитных ж/б оголовков из бетона М-300 при толщ. стен до 200 мм Цена: 38,4+(28,4-22,8)xI,0I5	м3	44,08	4,4I	I94	4,4I	I94	4,4I	I94
I7	Ц.I-2 п.4I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I6I,00	0,04	6	0,04	6	0,04	6
I8	п.43	То же, класса А-Ш	т	I87,00	0,26	49	0,26	49	0,26	49
I9	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей в оголовках	т	309,00	0,99	306	0,99	306	0,99	306
20	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска закладных деталей за 2 раза	т	24,50	0,99	24	0,99	24	0,99	24
2I	I7-297 27-23-д	Затирка поверхностей оголовков цементным раствором	м2	0,24	6,20	I	6,20	I	6,20	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого:	руб.	-	-	2696	-	2609	-	2609
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	445	-	430	-	430
		Итого:	руб.	-	-	3I4I	-	3039	-	3039
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	I88	-	I82	-	I82
		Итого по разделу ХУ	руб.	-	-	3329	-	322I	-	322I
		ХУа. Вытяжные шахты ВШМ-I, ВШМ-2								
		Для режимов Ш,IУа,IУб								
		Добавляется к основному варианту								
6	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей	т	309,00	0,03	9	0,03	9	0,03	9
I4	I6-40 25-6-б	Устройство основания из песка под оголовки	м3	7,05	3,50	25	3,50	25	3,50	25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	I6-43 25-6-д	Устройство основания под оголовки из бетона М-I00	м3	23,60	0,48	II	0,48	II	0,48	II
I6	I2-90 20-II-к Цен. п.I7 п.I4	Устройство монолитных ж/б оголовков из бетона М-300 при толщ. стен до 200 мм Цена: 38,4+(28,4-22,8)xI,0I5	м3	44,08	3,06	I35	3,06	I35	3,06	I35
I7	Ц.I-2 п.4I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I6I,00	0,02	3	0,02	3	0,02	3
I8	п.43	То же, класса А-Ш	т	I87,00	0,I9	36	0,I9	36	0,I9	36
I9	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей в оголовках	т	309,00	0,26	80	0,26	80	0,26	80
20	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска закладных деталей за 2 раза	т	24,50	0,26	6	0,26	6	0,26	6
2I	I7-297 27-23-д	Затирка поверхностей оголовков цементным раствором	м2	0,24	2,80	I	2,80	I	2,80	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого:	руб.	-	-	306	-	306	-	306
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	50	-	50	-	50
		Итого:	руб.	-	-	356	-	356	-	356
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	2I	-	2I	-	2I
		Итого добавляется	руб.	-	-	377	-	377	-	377
		ХУI. Приточная шахта ПШМ-I								
I	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки под шахту из бетона М-I00	м3	23,60	0,80	I9	0,80	I9	0,80	I9
2	I2-47 20-7-в Цен. п.4 п.7	Устройство монолитной ж/б шахты при толщ. стен до 400 мм из бетона М-300	м3	37,57	I2,80	48I	-	-	-	-
		Цена: 32,6+(26,8-2I,9)xI,0I5								
3	I2-47 20-7-в Цен. п.4 п.5	То же, из бетона М-200	м3	33,92	-	-	I2,80	434	I2,80	434
		Цена: 32,6+(23,20-2I,9)xI,0I5								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	Ц.I-2 п.4I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I6I,00	0,32	52	0,32	52	0,32	52
5	п.43	То же, класса А-III	т	I87,00	I,74	325	I,74	325	I,74	325
6	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей	т	309,00	0,25	77	0,25	77	0,25	77
7	I6-82 25-I0-а	Устройство цементной стяжки по перекрытию толщ. 20 мм	м2	0,54	7,60	4	7,60	4	7,60	4
8	I6-44 I6-45 25-7а,б	Устройство гидроизоляции из 3-х слоев гидроизола по перекрытию Цена: 0,92+0,6Ix2	м2	2,I4	20,30	43	20,30	43	20,30	43
9	I6-82 I6-83 25-I0а,б	Устройство армированной цементной стяжки толщ. 30 мм по гидроизоляции Цена: 0,54+0,I0Ix2	м2	0,74	20,30	I5	20,30	I5	20,30	I5
I0	I3-6I 2I-9-г	Армирование цементной стяжки	т	I79,00	0,03	5	0,03	5	0,03	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	I6-4I 25-6-в	Засыпка слоя щебня толщ. I00 мм по перекрытию	м3	I2,70	0,76	I0	0,76	I0	0,76	I0
I2	I6-40 25-6-б	То же, из песка толщ. слоя I50 мм	м3	7,05	I,I4	8	I,I4	8	I,I4	8
I3	Доп.ЕР I3-30-а	Обмазка наружных стен битумно-напритовым компанентом в 6 слоев	м2	5,I8	I6,90	88	I6,90	88	I6,90	88
I4	I6-40 25-6-б	Устройство основания из песка под оголовки	м3	7,05	3,50	25	3,50	25	3,50	25
I5	I6-43 25-6-д	Устройство основания под оголовки из бетона М-I00	м3	23,60	0,47	II	0,47	II	0,47	II
I6	I2-90 20-II-к Цен. п.I7 п.I4	Устройство монолитного ж/б оголовка из бетона М-300 при толщ. стен до 200 мм Цена: 38,4+(28,4-22,8)xI,0I5	м3	44,08	3,I2	I38	3,I2	I38	3,I2	I38
I7	Ц.I-2 п.4I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I6I,00	0,03	5	0,03	5	0,03	5
I8	п.43	То же, класса А-Ш	т	I87,00	0,I9	36	0,I9	36	0,I9	36

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей в оголовках	т	309,00	0,56	I73	0,56	I73	0,56	I73
20	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска закладных деталей за 2 раза	т	24,50	0,56	I4	0,56	I4	0,56	I4
2I	I7-297 27-23-д	Затирка поверхностей оголовка цементным раствором	м2	0,24	3,50	I	3,50	I	3,50	I
		Итого:	руб.	-	-	I530	-	I483	-	I483
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	252	-	245	-	245
		Итого:	руб.	-	-	I782	-	I728	-	I728
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	I07	-	I04	-	I04
		Итого по разделу XYI	руб.	-	-	I889	-	I832	-	I832
		XYII. Гравийные фильтры								
I	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки под шахты из бетона М-I00	м3	23,60	2,69	63	2,69	63	2,69	63

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	I2-47 20-7-в Цен. п.4 п.7	Устройство монолитных ж/б шахт при толщ. стен до 400 мм из бетона М-300 Цена: 32,6+(26,8-2I,9)xI,0I5	м3	37,57	5I,50	I935	-	-	-	-
3	I2-47 20-7-в Цен. п.4 п.5	То же, из бетона М-200 Цена: 32,6+(23,2-2I,9)xI,0I5	м3	33,92		-	5I,50	I747	5I,50	I747
4	Ц.I-2 п.4I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I6I,00	I,34	2I6	I,34	2I6	I,34	2I6
5	п.43	То же, класса А-Ш	т	I87,00	6,90	I290	6,90	I290	6,90	I290
6	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей	т	309,00	0,04	I2	0,04	I2	0,04	I2
7	I3-33 2I-7-а	Кладка стен из обыкновенного глиняного кирпича	м3	26,00	I,54	40	I,54	40	I,54	40
8	II-463-7I I9-30-а	Укладка сборных ж/б колосниковых решеток	м3	I0,I0	0,64	6	0,64	6	0,64	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	Цен. п.4641	Стоимость сборных ж/б колосниковых решеток из бетона М-200	м3	58,30	0,64	37	0,64	37	0,64	37
I0	Ц.I-4 т.46	Стоимость арматуры класса А-I	т	I73,00	0,I0	I7	0,I0	I7	0,I0	I7
II	-"-	То же, класса А-II	т	I84,00	0,I5	28	0,I5	28	0,I5	28
I2	I2-I64 20-23-ж	Загрузка фильтров гравием	м3	I,20	8,00	I0	8,00	I0	8,00	I0
I3	Цен. п.294	Стоимость гравия фракции 35-40 мм	м3	7,50	8,24	62	8,24	62	8,24	62
I4	24-4I8 33-9-б	Установка стальных жалюзийных решеток площ. до I м2	шт.	I,35	2	3	2	3	2	3
I5	Ц.I-3 п.I847	Стоимость жалюзийных решеток площ. до I м2	м2	I5,40	0,96	I5	0,96	I5	0,96	I5
I6	I7-703 27-60-з	Масляная окраска жалюзийных решеток за 2 раза	м2	0,55	I,92	I	I,92	I	I,92	I
I7	I6-82 25-I0-а	Устройство цементной стяжки по перекрытию толщ. 20 мм	м2	0,54	22,80	I2	22,80	I2	22,80	I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	I6-44 I6-45 25-7а,б	Устройство гидроизоляции из 3-х слоев гидроизола по перекрытию Цена: 0,92+0,6Iх2	м2	2,I4	49,20	I05	49,20	I05	49,20	I05
I9	I6-82 I6-83 25-I0а,б	Устройство армированной цементной стяжки толщ. 30 мм по гидроизоляции Цена: 0,54+0,I0Iх2	м2	0,74	49,20	36	49,20	36	49,20	36
20	I3-6I 2I-9-г	Армирование цементной стяжки	т	I79,00	0,06	II	0,06	II	0,06	II
2I	I6-4I 25-6-в	Засыпка слоя щебня толщ. I00 мм по перекрытию	м3	I2,70	2,30	29	2,30	29	2,30	29
22	I6-40 25-6-б	То же, из песка толщ. слоя I50 мм	м3	7,05	3,42	24	3,42	24	3,42	24
23	Доп.ЕР I3-30-а	Обмазка наружных стен битумно-напритовым компанентом в 6 слоев	м2	5,I8	8I,I0	420	8I,I0	420	8I,I0	420
24	I7-297 27-23-д	Затирка поверхности шахт цементным раствором	м2	0,24	32,20	8	32,20	8	32,20	8

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	I6-82 25-I0-а	Устройство цементной стяжки толщ. 20 мм по перекрытию шахт	м2	0,54	7,I0	4	7,I0	4	7,I0	4
26	I3-30 2I-6-ж	Обмазка стяжки битумом за 2 раза	м2	0,56	7,I0	4	7,I0	4	7,I0	4
		Итого:	руб.	-	-	4388	-	4200	-	4200
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	724	-	693	-	693
		Итого:	руб.	-	-	5II2	-	4893	-	4893
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	307	-	294	-	294
		Итого по разделу ХУП	руб.	-	-	54I9	-	5I87	-	5I87
		ХУШ. Внутренняя отделка								
I	I7-324 27-28-г	Подготовка под окраску потолков из сборных ж/б плит	м2	0,I2	60I,60	72	60I,60	72	60I,60	72
2	I7-298 27-23-е	Затирка монолитных потолков	м2	0,27	I05,90	29	I05,90	29	I05,90	29
3	I7-297 27-23-д	Затирка поверхности стен и перегородок	м2	0,24	I358,50	326	I358,50	326	I358,50	326

17546-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	I7-325 27-29-а	Улучшенная штукатурка стен по сетке	м2	2,7I	2I,I0	57	2I,I0	57	2I,I0	57
5	I7-592 27-49-д	Силикатная окраска потолков	м2	0,I2	665,00	80	665,00	80	665,00	80
6	-"-	То же, стен	м2	0,I2	I4I4,60	I70	I4I4,60	I70	I4I4,60	I70
7	I7-660 27-55-и 27-66-и	Улучшенная масляная окраска потолков белилами	м2	0,87	42,50	37	42,50	37	42,50	37
8	I7-649 27-55-з 27-66-з	То же, стен белилами с добавлением колора	м2	0,7I	53,60	38	53,60	38	53,60	38
9	I7-I20 27-I2-в	Облицовка стен по камню белыми глазурованными плитками	м2	3,83	56,30	2I6	56,30	2I6	56,30	2I6
I0	I7-647 27-55-е 27-66-е I7-645 27-55-г 27-66-г	Улучшенная масляная окраска белилами с добавлением колора дверных блоков, подготовленных под вторую окраску, в перегородках Цена: 0,23х2,4+0,74х0,3	м2	0,77	2I,4I	I6	2I,4I	I6	2I,4I	I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	I7-647 27-55-е 27-66-е	То же, в каменных стенах Цена: 0,23х2,4	м2	0,55	20,60	II	20,60	II	20,60	II
		Итого:	руб.	-	-	I052	-	I052	-	I052
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	I74	-	I74	-	I74
		Итого	руб.	-	-	I226	-	I226	-	I226
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	74	-	74	-	74
		Итого по разделу XУШ	руб.	-	-	I300	-	I300	-	I300
		XIX. Разные работы								
I	I6-43 25-6-д	Устройство основания приямка из бетона М-I00	м3	23,60	0,20	5	0,20	5	0,20	5
2	I3-4I 2I-7-д	Кладка стен приямка из обыкновенного глиняного кирпича	м3	26,60	0,55	I5	0,55	I5	0,55	I5
3	I3-30 2I-6-ж	Обмазка стен приямка битумом за 2 раза	м2	0,56	2,75	2	2,75	2	2,75	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	I4-79-7I 22-I2-е	Перекрытие приямка стальной решеткой	т	40,80	0,II	4	0,II	4	0,II	4
5	II.I-2 п.462	Стоимость металлоконструкций	т	272,00	0,II	30	0,II	30	0,II	30
6	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	т	24,50	0,II	3	0,II	3	0,II	3
7	I3-302 2I-23-а	Устройство лестниц в санузлах по готовому основанию с ж/б ступенями	м	3,24	7,20	23	7,20	23	7,20	23
8	II-473-7I I9-30-л	Установка стальных деталей к плитам перекрытия и балкам для крепления трубопроводов	т	I4,20	0,48	7	0,48	7	0,48	7
9	Ц.I-4 т.46	Стоимость стальных деталей	т	3I0,00	0,48	I49	0,48	I49	0,48	I49
I0	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска стальных деталей за 2 раза	т	24,50	0,48	I2	0,48	I2	0,48	I2
II	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей в полах для крепления нар	т	309,00	0,85	263	0,85	263	0,85	263

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	I4-2I-7I 22-6-к	Монтаж стальных конструкций нар	т	I9,I0	7,20	I38	7,20	I38	7,20	I38
I3	Ц.I-2 п.83	Стоимость металлоконструкций	т	354,00	7,20	2549	7,20	2549	7,20	2549
I4	I4-I76-7I 22-25-и	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	т	I0,50	7,20	76	7,20	76	7,20	76
I5	I6-308 25-22-б	Устройство деревянного настила нар	т	3,26	324,00	I056	324,00	I056	324,00	I056
I6	I7-644 27-55-в 27-66-в	Улучшенная масляная окраска деревянного настила нар	м2	0,85	648,00	55I	648,00	55I	648,00	55I
		Итого:	руб.	-	-	4883	-	4883	-	4883
		в т.ч. металлоконструкций	руб.	-	-	272I	-	272I	-	272I
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	руб.	2I62	-	357	-	357	-	357
		Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции	руб.	-	-	226	-	226	-	226
		Итого:	руб.	-	-	5466	-	5466	-	5466
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	328	-	328	-	328
		Итого по разделу XIX	руб.	-	-	5794	-	5794	-	5794

7549-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту на общестроительные работы склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус под нагрузки А-П, А-Ш, А-IУ сухих грунтах. (Резервуар емкостью 50 м3)

Основание: типовой проект А-П(Ш-IУ)-900-80/22 альбом I часть 2

Сметная стоимость: для А-П – IO,84 тыс.руб.
для А-Ш – IO,03 тыс.руб.
для А-IУ – 9,58 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Наименование прейскурантов, УСН, единичных расценок и др. и №№ позиций	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Стоимость единицы руб.	Вариант II		Вариант III		Вариант IУ	
					Количество	Общая стоимость	Количество	Общая стоимость	Количество	Общая стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		I. Земляные работы								
I	I-290-77 I0-38-ж	Разработка сухого грунта II группы экскаватором-драглайном 0,5 м с погрузкой в автосамосвалы	I00 м3	I4,40	6,86	99	6,7I	97	6,50	94
2	Цен.3 отр.28	Отвозка грунта автосамосвалами на расст. I км	т	0,25	I269,00	3I7	I24I,00	3I0	I203,00	30I
3	I-369-77 I0-44-ж	Работа на отвале при транспортировании грунта автосамосвалами до I0 т	I00 м3	I,96	6,86	I3	6,7I	I3	6,50	I3
4	I-635-77 I0-II4-б т.ч. п.I	Добор вручную сухого грунта II группы после работы экскаватора	м3	I,27	9,00	II	9,00	II	9,00	II
		Цена: I,06xI,2								

17596-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	I-290-77 I0-38-ж	Погрузка сухого грунта II группы экскаватором-драглайном 0,5 м3 в автосамосвалы	I00 м3	I4,40	5,24	75	5,I5	74	4,99	72
6	Цен.3 стр.28	Подвозка грунта автосамосвалами на расст. I км для обратной засыпки	т	0,25	969,00	242	953,00	238	923,00	23I
7	I-432-77 I-433-77 I0-49-б	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером 75 л.с. с перемещением до 50 м Цена: 2,42+I,64x9	I00 м3	I7,I8	4,72	8I	4,63	80	4,47	77
8	I-636-77 I0-II4-б	То же, вручную	м3	0,43	52,00	22	52,00	22	52,00	22
9	I-824-77 I0-I56-л	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00 м3	I2,40	4,72	59	4,63	57	4,47	55
		Итого:	руб.	-	-	9I9	-	902	-	876
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	I52	-	I49	-	I45
		Итого:	руб.	-	-	I07I	-	I05I	-	I02I

47549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	64	-	63	-	6I
		Итого по разделу I	руб.	-	-	II35	-	III4	-	I082
		II. Бетонные и ж/б конструкции								
I	I6-43 25-6-д	Бетонная подготовка под резервуар толщ. I0 см из бетона М-I00	м3	23,60	3,4I	80	3,4I	80	3,29	78
2	I2-I37 20-20-г	Устройство монолитной ж/б плиты днища толщ. более I50 мм из бетона М-30J	м3	4I,20	23,30	960	20,I0	828	I8,I0	746
3	Ц.I-2 п.29	Стоимость арматуры класса А-I	т	I65,00	0,37	6I	0,37	6I	0,34	56
4	п.3I	То же, класса А-III	т	I93,00	3,97	766	3,4I	658	2,70	52I
5	I2-I54 20-22-г	Устройство монолитного ж/б перекрытия из бетона М-300	м3	44,60	I2,00	535	9,20	4I0	7,90	352
6	Ц.I-2 п.29	Стоимость арматуры класса А-I	т	I65,00	0,34	56	0,26	43	0,26	43

11519-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	п.3I	То же, класса А-Ш	т	I93,00	0,73	I4I	0,70	I35	0,68	I3I
8	I2-I37 20-20-г	Замоноличивание узлов в стенах бетоном М-300	м3	4I,20	2,80	II5	2,80	II5	2,80	II5
9	I2-42 20-5-в	Установка стальных закладных деталей	т	309,00	0,03	9	0,03	9	0,03	9
I0	II-483-7I I9-32-в	Установка панелей стен площ. до I2 м2 в резервуаре	м3	20,00	22,60	452	22,60	452	22,60	452
II	Цен. п.4634	Стоимость стеновых панелей с бортом из бетона М-300 весом до I0 т Цена: 59,30+I,02+I,53	м3	6I,85	7,60	470	22,60	I398	22,60	I398
I2	-"-	То же, из бетона М-400 Цена: 59,30+I,02+I,53х3	м3	64,9I	I5,00	974	-	-	-	-
I3	Ц.I-4 т.46	Стоимость арматуры класса А-I	т	I73,00	0,73	I26	0,58	I00	0,58	I00
I4	-"-	То же, класса А-Ш	т	I94,00	2,42	469	I,56	303	I,56	303

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	II-489-7I I9-32-и	Установка в резервуаре сборных ж/б плит перекрытия	м3	II,60	2,23	26	2,23	26	2,23	26
I6	Цен. п.4642	Стоимость ребристых плит весом более 5 т из бетона М-300 Цена: 62,0+I,02+I,53	м3	64,55	2,23	I44	2,23	I44	2,23	I44
I7	Ц.I-4 т.46	Стоимость арматуры класса А-I	т	I73,00	0,09	I6	0,09	I6	0,09	I6
I8	-"-	То же, класса А-III	т	I94,00	0,53	I03	0,53	I03	0,32	62
I9	-"-	То же, закладных деталей	т	3I0,00	0,02	6	0,02	6	0,02	6
		Итого:	руб.	-	-	5509	-	4887	-	4558
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	909	-	806	-	752
		Итого:	руб.	-	-	64I8	-	5693	-	53I0
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	385	-	342	-	3I9
		Итого по разделу II	руб.	-	-	6803	-	6035	-	5629

17949-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		III. Изоляционные работы								
		а) Перекрытие								
I	I6-43 25-6-д	Устройство главной призмы из бетона М-I00 средней толщ. 65 мм	м3	23,60	I,80	42	I,80	42	I,80	42
2	I6-82 25-I0-а	Цементная стяжка толщ. 20 мм	м2	0,54	28,40	I5	28,40	I5	28,40	I5
3	I6-522 26-5 прим.I	Холодная битумная грунтовка под изоляцию	м2	0,I0	44,70	4	42,50	4	4I,40	4
4	I6-44 I6-45 25-7а,б	Гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена: 0,92+0,6Ix2	м2	2,I4	44,70	96	42,50	9I	4I,40	89
5	I6-82 I6-83 25-I0а,б	Армированная цементная стяжка толщ. 30 мм по гидроизоляции Цена: 0,54+0,I0Ix2	м2	0,74	44,70	33	42,50	3I	4I,40	3I
6	I3-6I 2I-9-г	Армирование цементной стяжки	т	I79,00	0,06	II	0,06	II	0,06	II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	I6-4I 25-6-в	Засыпка слоя щебня толщ. I00 мм по перекрытию	м3	I2,70	2,84	36	2,84	36	2,84	36
8	I6-40 25-6-б	То же, из песка толщ. слоя I50 мм	м3	7,05	4,26	30	4,26	30	4,26	30
		б) Стены								
9	Доп.ЕР I3-30-а	Обмазка стен битумно-напритовым компанентом в 6 слоев	м2	5,I8	89,00	46I	86,70	449	84,50	438
		Итого:	руб.	-	-	728	-	709	-	696
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	I20	-	II7	-	II5
		Итого:	руб.	-	-	848	-	826	-	8II
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	5I	-	50	-	49
		Итого по разделу Ш	руб.	-	-	899	-	876	-	860

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		IУ. Разные работы								
I	I4-29-7I 22-7-ж т.ч.п.6	Монтаж стальных конструкций лестницы Цена: 26,I+(7,7+I3,6)x0,I5	т	29,30	0,I2	4	0,I2	4	0,I2	4
2	Ц.I-2 п. 446	Стоимость металлоконструкций	т	224,00	0,I2	27	0,I2	27	0,I2	27
3	I4-I78-7I 22-25-л	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	т	I0,50	0,I2	I	0,I2	I	0,I2	I
4	I4-83-7I 22-I2-к	Монтаж стальных конструкций люка	т	35,00	0,45	I6	0,45	I6	0,45	I6
5	Ц.I-2 п.387	Стоимость металлоконструкций	т	375,00	0,45	I69	0,45	I69	0,45	I69
6	I4-I78-7I 22-25-л	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	т	I0,50	0,45	5	0,45	5	0,45	5
7	I2-I37 20-20-г	Устройство приямка в резервуаре из бетона М-300	м3	4I,20	0,30	I2	0,30	I2	0,30	I2
8	I4-79-7I 22-I2-е	Обрамление приямка металлическими уголками	т	40,80	0,024	I	0,024	I	0,024	I

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	Ц.I-2 п.460	Стоимость металлоконструкций	т	232,00	0,024	6	0,024	6	0,024	6
I0	I4-I78-7I 22-25-л	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	т	I0,50	0,024	-	0,024	-	0,024	-
II	I6-40 25-6-б	Засыпка песка в резервуаре	м3	7,05	4,I0	29	4,I0	29	4,50	32
I2	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки в резервуаре из бетона М-I00	м3	23,60	I,50	35	I,50	35	I,50	35
I3	I6-I03 25-I2-з	Устройство цементного пола в резервуаре	м2	0,78	I5,90	I2	I5,90	I2	I5,90	I2
I4	I2-I57 I2-I59 20-23а,б	Торкретирование внутренних поверхностей резервуара слоем 25 мм Цена: 2,52+0,494	м2	3,0I	8I,60	246	8I,60	246	8I,60	246
		Итого:	руб.	-	-	563	-	563	-	566
		в т.ч. металлоконструкций	руб.	-	-	223	-	223	-	223
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	руб.	-	-	56	-	56	-	57

17549-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции	руб.	-	-	I9	-	I9	-	I9
		Итого:	руб.	-	-	638	-	638	-	642
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	38	-	38	-	39
		Итого по разделу IУ	руб.	-	-	676	-	676	-	68I
		У. Канал								
I	I6-43 25-6-д	Устройство бетонной подготовки из бетона М-I00	м3	23,60	I,20	28	I,20	28	I,20	28
2	I6-82 25-I0-а	Цементная стяжка толщ. 20 мм	м2	0,54	I2,00	6	I2,00	6	I2,00	6
3	Доп.ЕР I3-30-а	Обмазка подготовки битумно-напритовым компанентом в 6 слоев	м2	5,I8	I2,00	62	I2,00	62	I2,00	62
4	I6-82 25-I0-а	Цементная стяжка толщ. 20 мм	м2	0,54	I2,00	6	I2,00	6	I2,00	6

17549-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	I2-I37 20-20-г	Устройство монолитного ж/б канала при толщ. стен более I50 мм из бетона М-300	м3	4I,20	I3,50	556	I3,50	556	I3,50	556
6	Ц.I-2 п.29	Стоимость арматуры класса А-I	т	I65,00	0,25	4I	0,25	4I	0,25	4I
7	п.3I	То же, класса А-Ш	т	I93,00	0,93	I79	0,93	I79	0,93	I79
8	I6-82 I6-83 25-I0а,б	Устройство выравнивающего слоя по перекрытию канала средней толщ. 35 мм Цена: 0,54+0,I0Iх3	м2	0,84	I0,80	9	I0,80	9	I0,80	9
9	I6-44 I6-45 25-7а,б	Гидроизоляция по перекрытию канала из 3-х слоев гидроизола Цена: 0,92+0,6Iх2	м2	2,I4	I3,20	28	I3,20	28	I3,20	28
I0	I6-82 25-I0-а	Устройство цементной стяжки толщ. 20 мм по гидроизоляции	м2	0,54	I3,20	7	I3,20	7	I3,20	7
II	Доп.ЕР I3-30-а	Обмазка наружных стен канала битумно-напритовым компанентом в 6 слоев	м2	5,I8	28,00	I45	28,00	I45	28,00	I45

17549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	I6-I03 25-I2-3	Устройство цементного пола в канале	м2	0,78	7,20	6	7,20	6	7,20	6
		Итого:	руб.	-	-	I073	-	I073	-	I073
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	I77	-	I77	-	I77
		Итого:	руб.	-	-	I250	-	I250	-	I250
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	75	-	75	-	75
		Итого по разделу У	руб.	-	-	I325	-	I325	-	I325

Сводка по смете

I	Земляные работы	руб.	-	-	II35	-	III4	-	I082
2	Бетонные и ж/б конструкции	руб.	-	-	6803	-	6035	-	5629
3	Изоляционные работы	руб.	-	-	899	-	876	-	860
4	Разные работы	руб.	-	-	676	-	676	-	68I
5	Канал	руб.	-	-	I325	-	I325	-	I325

7549-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого:	руб.	-	-	I0838	-	I0026	-	9577
		в т.ч. металлоконструкций	руб.		-	(256)	-	(256)		(256)

Главный инженер проекта Болотин

Начальник сметного отдела Маркушева

Составил старший инженер Родин

Проверил руководитель группы Усенко

gost.e-ecolog.ru