ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-4

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КАМЕРА

ДЛЯ НЕФТЕЛОВУШЕК
НА РАСХОД ВОДЫ 110 л/сек

АЛЬБОМ II/69
СМЕТЫ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ
МОСКВА

8304-03
Цена 0-18

gost.e-ecolog.ru

902-2-4
Т-1756

8304-03

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-4

Распределительная камера для нефтеловушек на расход воды 110 л/сек

Альбом П/69

Состав проекта

Альбом I- Пояснительная записка и чертежи
Альбом I/69- С м е т ы

Разработан
Государственным проектным институтом
"Союзводоканалпроект"

Альбом П/69 введен в действие приказом по институту "Союзводоканалпроект" № 124 от 11 июля 1969г.

Главный инженер института (Назаров И.А.)
Главный инженер проекта (Манкевич М.Н.)
Начальник сметного отдела (Богуславский А.В.)

Центральный институт типовых проектов
г.Москва, 1969г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

	стр.
I. Пояснительная записка	3
2. Объектная смета	4
3. Смета № I на общестроительные работы	5
4. Смета № 2 на монтаж оборудования	10.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К сметам типового проекта распределительной камеры для нефтеотделителей на расход воды 110л/сек

Настоящие сметы пересчитаны в цены и нормы введенные с I/I-1969 г. Сметная стоимость определена по сборникам единичных расценок к ценнику сметных цен на местные строительные материалы, рекомендованным Госстроем СССР для составления смет к типовым проектам с I/I-1969г.

В сметах учтены:

Накладные расходы:	на строительные работы	16,5%
	на металлоконструкции	8,3%
	плановые накопления	6%

Нормативная часть смет на технологическое оборудование и электрооборудование, исчислена по ценникам на монтаж оборудования, утвержденными Госстроем СССР для применения с I/I-1969г. и действующим прейскурантам оптовых цен.

При привязке типового проекта к местным условиям стройплощадки, где возникает необходимость открытого водоотлива и добавляется стоимость водопонизительных работ.

С выпуском настоящих смет в альбоме П/69 ранее выпущенные сметы в альбоме П аннулируются.

—000—

902-2-1 ал. II/69
Т-1756

8304-03

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

на распределительную камеру для нефтеловушки на расход воды 110 л/сек

Составлено в ценах с I/I-1969 г.

№№ пп	№№ смет и СФР	Наименование объектов, работ и затрат	Сметная стоимость /в тыс.руб./ строит. работ	монтаж. работ	обор. присп. инстр.	прочих затрат	общая сметн. стоим.	технико-эконом. показатели
I	I	Обще строительные работы	0,43				0,43	
2	2	Технологическое оборудование		0,28			0,28	
		итого:	0,43	0,28			0,71	

/Гл.инженер проекта /Манкевич М.Н./

Нач.сметн.отдела /Богуславский А.В./

Рук.сметн.группы /Кузнецова З.А /

гд

Т-I756

С М Е Т А № I

к типовому проекту на сооружение распределительной камер для нефтеловушек на расход воды 110 л/сек

Основание: чертежи 902-2-4
листы АС-I по АС-5

Составлена в ценах с I/I-1969 г.
для I территориального района

Сметная стоимость 0,43 тыс.руб.

№№ пп	Обоснование принятой сметн.стоим.	К-во	Един. изм.	Сметная стоим. един.	Наименование работ или затрат	Общая сметн. стоим. /руб.
I	2	3	4	5	6	7
					I.Земляные работы	
I	I-285 I0-38-к	0,56	I00 м3	I4,4	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайном с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автомобили - самосвалы	8
2	Ц.3 ч.I стр.28 К-I	56	м3	0,438	Перемещение разработанного грунта II группы автосамосвалами на расстояние до I км 0,25хI,75	25
3	I-I40 I0-29-б т.ч. п.I0,I9	0,04	I00 м3	85	Срезка недобора грунта II группы в выемках, разработанных механизированным способом	3

1	2	3	4	5	6	7
4	I-364 I0-44-к	0,56	I00 м3	I,96	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами до I0 т	II
5	I-237 т.ч. п.26 I0-35-к	0,37	I00м3	I2,6I4	Разработка неслежавшегося грунта II группы экскаватором прямой лопатой с ковшом емк. 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы I3,9-/I2,86х0,I/ =I2,6I4	5
6	Ц № 3 ч I стр.28	37	м3	0,438	Перемещение грунта II группы для обратной засыпки на расстояние I км автомобилями - самосвалами 0,25хI,75	I6
7	I-435 I-436 I0-49-д	0,37	I00 м3	2,34	Обратная засыпка грунта II группы за стенки котлована бульдозером мощн.80-I00 л.с. с перемещением до I0 м I,65+0,69=2,34	I
8	I-79I I0-I4I-д	0,37	I00 м3	6,8	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	3
			руб		итого по разделу I	72

№	2	3	4	5	6	7
					II. Днище, стены	
9	I6-43 25-6-д	0,85	м3	23,54	Устройство бетонной подготовки из бетона М-I00	20
I0	там же I2-I36 20-20-в с попр. на марку бетона и водонепр. Ц.Iч.У т.ч.п.I9 табл.2	3,20	м3	44,43	Устройство монолитных железобетонных днища и стен при толщине их до I50 мм в прямоугольных емкостных сооружениях водопровода и канализации из бетона М-I50, В-4 47,83-/23,4-22,8/xI,0I5+/2,2xI,0I5/ xI,02	I42
II	Ц.Iч.П р.IУ п. 29	0,268	т	I65	Арматура товарная из стали AI	44
I2	Ц.Iч.П т.I4 Ц.I ч.П т.ч. п.336	0,038	т	442	Оцинкованные закладные детали 268+I74= 442	I7
			руб		Итого по разделу II	223

I	2	3	4	5	6	7
					Ш. Перекрытие	
13	II-489 I9-32-и	0,2I	м3	II,75	Укладка сборных железобетонных плит покрытия в емкостных сооружения.	2
14	КСП ч.II п.I655	0,2I 6	м3 шт	2,98	Стоимость конструкций ПЖ-2 из бетона М-200, В-4	I8
			руб		Итого по разделу Ш	20
					IУ. Разные работы	
15	37-45I К-0,5 57-I-а	I0	м2	0,625	Устройство асфальтовой гидроизоляции в 2 слоя толщ.I0 мм I,25х0,5	6
16	I6-82 25-I0-а	5	м2	0,54	Цементная стяжка толщ.20 мм	3
17	37-474 57-3-к	2,0	I0м2	4,2I	Вертикальная обмазочная гидроизоляция горячим битумом в 2 слоя	8
18	I4-I26 22-30-б	0,054	т	40,8	Монтаж металлических конструкций ограждения	2
19	П.Iч.II п.452	0,054	т	239	Стоимость конструкций	I3

I	2	3	4	5	6	7
20	I4-29⁹ К-2 т.22-55-к	9,054	т	3,86	Окраска ограждения кузбасслаком за 2 раза I,93x2	I
			руб		Итого по разделу IУ	33
					СВОДКА ПО СМЕТЕ:	
			руб		I. Земляные работы	72
			"		II. Днище, стены	228
			"		Ш. Перекрытие	20
			"		IУ. Разные работы	33
					в т.ч. металлоконструкции/ по поз.26,27	I5
			руб		Итого:	348
			"		Накладные расходы на общестроительные работы - 16,5%	55
			"		Накладные расходы на металлоконструкции 8,3%	I
			руб		Итого:	404
			руб		Плановые накопления 6%	24
					всего по смете:	428

/Главный инженер проекта /Манкевич/

Нач.сметн отдела /Богуславский/

Составила /Дившин/

1304-03

Т-1756 (902-2-4) Ал. II/69

СМЕТА № 2

К типовому проекту распределительной камеры для нефтеловушек на расход воды 110л/сек

Технологические устройства в распределительной камере

Составлена в ценах с I/I-1969г.

для I-го территориального района

Сметная стоимость 0,28 т.руб.

№ пп	Наименов. пр/скур. ценника и № поз.	К-во	Единица измерения	Цена: един. оборуд, монтажа з/пл	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Вес в тн. Единицы	Вес в тн. Общий	Сметная стоимость в руб. Оборуд.	Сметная стоимость в руб. Монтажных работ Всего	Сметная стоимость в руб. Монтажных работ В т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9		10
I	I2-6888	2	шт	20,5 7,5	Колено Ду400 сварное из углеродист. стали с ребрами	-	-		4I	I5
2	Ц-№I ч.I-8298	0,22	т	869	Стоимость колена	-	-		8I	-
8-	29-03-I9 п.2-Р83 38-565	0,22	т	650,0	Щитовой затвор с ручным приводом гр. 5 (498xI,03xI,02+ 77)x x I,083				I48	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4	I4-269 к-I,8	0,44	т	2,64	Окраска металлоконструкций каменно-угольным лаком				
					гр.5:мI,26хI,8хI,I65	-	-	I	-
					Итого			266	I5
					Плановые накопления 6%			I6	
					Итого			282	I5

Главный инженер проекта (Манкевич)

Нач. сметного отдела (Богуславский)

Составила (Кукоова)

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул. 22

Сдано в печать 12.V 1975 г.

Заказ № 3016 Тираж 70 экз.

gost.e-ecolog.ru