ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-394.86

АЭРОТЕНК ДВУХКОРИДОРНЫЙ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА С РАЗМЕРАМИ КОРИДОРА 6х4,6х36-42 м

2 и 3 секции

АЛЬБОМ УШ

СМЕТЫ

ЧАСТЬ II

21049-09

цена 3-61

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПС
ГОССТРОЯ (
Москва, А-445, Смо
Сдано в печать IV
Заказ № 4942 Т

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6х4,6х36м: 42м 2 и 3 секции

На общестроительные работы аэраторов при варианте с фильтросными пластинами при 6 рядах аэраторов и длиной 36м.

Основание: чертежи № КЖ л1-28 альбом УI,IУ
Составлено в ценах I984г.

	ширина секции "А"	"Б"
Сметная стоимость в тыс.руб.	5,I8	7,75
Нормативная условно-чистая продукция		т.р.

№№ п/п	№ укрп. сметн. норм, един. расц.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	С-сть един. руб.	Общая стоимость "руб" ширина секции "А"(24)	"Б:(36)	В том числе: Норматив условно-чистая продукция	осн. заработная плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	7-355 25-5	Установка каналов сечением до 0,2 м2	м3	I7,2	I,92 33	2,88 50	-	-	-
2	7-356 25-6	То же, более 0,2м3	м3	9,52	25,2 240	37,8 360	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3	ССЦ 8-52I т.3.3 т.3.4	Стоимость сборных железобетонных лотков объемом до 0,2м3 из бетона М-200, 0,4МПа 75,3-0,82х2+ + 0,92х2	м3	75,5	I,92 I45	2,88 2I7	-	-	-
4	ССЦ 8-522 т3.3 т3.4	То же, объемом более 0,2м3 72,9-0,82х2+ + 0,92х2	м3	73,I	25,2 I842	37,8 2763	-	-	-
5	ССЦ т3.I	Арматура класса А-I	т	229,0	0,98 224	I,47 337	-	-	-
6	-"-	Арматура класса А-III	т	250,0	I,67 4I8	2,49 623	-	-	-
7	6-30 ССЦ I-I6 I-I5 3-I	Бетонные опоры из бетона М-I50 35,7+(27,2-26,3)х х I,02	м3	36,62	26,6 974	39,9 I46I	-	- -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8	22-362 22-5	Закладные детали (трубы диам. 200мм.)	т	777,0	0,223 I73	0,32 249	-	-	-
9	СРСЦ чIрI п570	Сталь полосовая для крепления фильтросных пластин	т	202,0	0,32 65	0,48 97	-	-	-
		Итого:	руб.		4II4	6I57			
		Накладные расходы I6,5%			679	I0I6			
		Итого:	руб.		4793	7I73			
		Плановые накопления 8%	руб.		383	574			
		Итого:	руб.		5I76	7747			

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Нач.сметного отдела Л.А.Варламова

Составила Г.М.Полянская

Проверила рук.группы П.И.Филина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6х4,6х36+42 м, 2 и 3 секции

На общестроительные работы аэраторов при варианте с керамическими трубами при длине 36 м

Основание: чертежи

	4 ряда аэраторов, ширина секции "А","В","Г","Д","Е"	6 рядов аэраторов, ширина секции "А","В","Г"	6 рядов аэраторов, ширина секции "Б","Д","Е"
Сметная стоимость, тыс.руб.	0,39	0,6	0,89
Нормативная условно-чистая продукция			т.руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Стоим. един., руб.	Общая стоимость, руб.				Норм. усл.-чист. продукция	в т.ч.	
					4 ряда аэраторов ширина секции "А"(24) "В"(2I) "Г"(27)	4 ряда аэраторов ширина секции "Б"(36) "Д"(33) "Е"(39)	6 рядов аэраторов ширина секции "А"(24) "В"(2I) "Г"(27)	6 рядов аэраторов ширина секции "Б"(36) "Д"(33) "Г"(39)		осн. зараб. плата	эксплмашин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	22-362 22-5	Закладные детали (для крепления труб диам. 250 мм)	т	777,0	0,4	0,604 3II	0,62 469	0,9I 707	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб.		3II	469	474	707			
		Накладные расходы I6,5%	руб.		5I	77	78	II7			
		Итого:	руб.		362	546	552	824			
		Плановые накопления 8%	руб.		29	44	44	66			
		Итого:	руб.		39I	590	596	890			

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Нач.сметного отдела Л.А.Варламова

Составила ст инж Г.М.Полянская

Проверила рук.группы П.И.Филина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м 2 и 3 секции

На общестроительные работы камер распределения или №№ I,2,4,5,7,I0

Основание: чертежи № КЖ л 35-37, 38-40 альбом УП
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость камер:
№ I - 6,9I т.руб. № 7 - 4,08 т.руб.
№ 2 - 4,58 -"- № I0 - 3,37 -"-
№ 4 - 4,92 -"-
№ 5 - 3,35 -"-
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	№ пр-та	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Ст-сть един. руб. Всего	Общая стоимость № I	№ 2	№4	№5	№7	№ I0	Нормат. усл. чист. продукция	Осн. зар. плата	Экспл. машин в т.ч. зар. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		I. Земляные работы											
I	I-230 I-237 т.ч. п.I,II 29-I 29-8	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на 50м (33,8+33,8х0,I+ + II,8х0,05)+(27,7+ + 27,7х0,I+9,68х х 0,05)х4	I000 м3	I6I,59	0,028 5	0,02I 3	0,024 4	0,0I8 3	0,028 5	0,024 4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	I-I68 т.ч. III.II 22-7	Погрузка растительного грунта экскаватором емк. ковша 0,65м3 на автосамосвалы 9I,2+86,89x0,I5+ + 34,6x0,I	I000 м3	I07,69	0,028	0,02I	0,024	0,0I8	0,028	0,024	-	-	-
3	Сб.I т.ч. табл.I	Отвозка растительного грунта автотранспортом на расстояние до I км. 0,29xI,2xI000	-"-	348,0	0,028 I0	0,02I 7	0,024 8	0,028 6	0,028 I0	0,024 8	-	-	-
4	I-I94 25-I	Работа на отвале	-"-	I0,7	0,028 I	0,02I I	0,024 I	0,0I8 I	0,028 I	0,024 I	-	-	-
5	I-I69 т.ч. II.I.II 22-8	Разработка грунта II группы экскаватором емк. ковша 0,65м3 с погрузкой в автотранспорт II2+I06,7Ix0,I5+ + 42,4x0,I	-"-	I32,25	0,365 48	0,285 38	0,324 43	0,257 34	0,063 8	0,052 7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
6	I-960 т.ч. п.3,67 80-2	Ручная доработка грунта II группы 74,5xI,2	I00 м3	89,40	0,28 25	0,2I I9	0,24 2I	0,I9 I7	0,05 4	0,04 4	-	-	-
7	Сб.I т.ч. табл.I	Отвозка грунта автотранспортом на расстояние I км. 0,29xI,75x x I000	I000 м3	507,5	0,393 I99	0,306 I55	0,348 I77	0,276 I40	0,068 35	0,056 28	-	-	-
8	I-I95 25-2	Работа на отвале	"	I3,2	0,393 5	0,306 4	0,348 5	0,276 4	0,068 I	0,056 I	-	-	-
9	I-I69 т.ч. п.I,II 22-8	Разработка грунта в карьере экскаватором прямая лопата емк. ковша 0,65 м3 с погрузкой на автотранспорт II2+I06,7Ix0,I5+ + 42,4x0,I	"	I32,25	0,797 I05	0,543 72	0,643 85	0,487 64	0,408 54	0,404 54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I0	Сб.I т.ч. табл.I	Подвозка грунта для обвалования и обратной засыпки на расстояние Iкм 0,29хI,75хI000	I000 м3	507,5	0,797 404	0,543 276	0,643 326	0,487 247	0,408 207	0,404 205	-	-	-
II	I-257 I-268 т.ч. II,I,II 3I-2 3I-3	Обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением на 20м	"	33,I9	0,400 I3	0,270 9	0,320 II	0,240 8	0,200 7	0,200 7	-	-	-
I2	I-56 т.ч. II,II II-I4	Обвалование камер экскаватором с грейферным ковшом емк. 0,5м3 I32+I25,47х0,I5+ + 52х0,I	"	I56,02	0,397 62	0,273 43	0,323 50	0,247 39	0,208 32	0,204 32	-	-	- -
I3	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками	I00 м3	9,69	7,97 77	5,43 53	6,43 62	4,87 47	4,08 40	4,04 39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I4	I-II39 II8-I0	Планировка полотна и откосов механизированным способом	I00 м2	2,43	I,8I 4	I,6 4	I,79 4	I,50 4	I,8I 4	I,79 4	-	-	-
I5	I-I68 т.ч. пI.II 22-7	Погрузка растительного грунта экскаватором емк.ковша 0,65м3 во временном отвале на автотранспорт 9I,2+86,89x0,I5++34,6x0,I	I000 м3	I07,69	0,0I8 2	0,0I6 2	0,0I8 2	0,0I5 2	0,0I8 2	0,0I8 2	-	-	-
I6	Сб.I т.ч. табл.I	Подвозка растительного грунта автотранспортом на I км. 0,29xI,2xI000		348	0,0I8 6	0,0I6 6	0,0I8 6	0,0I5 6	0,0I8 6	0,0I8 6	-	-	-
I7	I-I204 I22-2	Укрепление откосов полотна и насыпи посевом трав I8,2+I,2x2,32	I00 м2	20,98	I,8I 38	I,6 34	I,79 38	I,50 3I	I,8I 38	I,79 38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		Итого по I разделу:	руб.		I007	728	846	655	457	443	-	-	-
		II. Монолитные и сборные железобетонные конструкции											
I8	II-II I-II	Подготовка из бетона М-50, толщ. I00мм	м3	29,3	I,36 40	0,73 2I	0,93 27	0,5I I5	I,4 4I	0,93 27	-	-	-
I9	6-30 3-I	Обетонирование труб бетоном М-I50 35,7+(27,2-26,3)х х I,02	м3	36,62	67,87 2485	44,45 I628	45,25 I657	29,63 I085	37,93 I389	25,29 926	-	-	-
20	6-I3 I-I3	Бетонная площадка из бетона М-I50 34,4+(27,2-26,3)х х I,02	м4	35,32	4,I4 I46	3,06 I08	0,93 33	0,5I I8	I,4 49	4,I4 I46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2I	6-235 27-4	Монолитные ж/б конструкции камер из бетона М-200 прямоугольной формы при толщ. стен и днища более I50 мм Мрз-200, В-6 55,2-(32,I-28,2)х х I,0I5+I,02х2	м3	53,28	I9.78 I054	I2.27 654	I3.I8 702	8.I8 435	I3.78 734	I3.I8 702	-	-	-
22	цIчII п.I6	Арматура класса А-I	т	270	0,025 7	0,0I6 4	0,0I5 4	0,0II 3	0,0I3 4	0,0I5 4	-	-	-
23	-"- п.I8	Арматура класса А-III	т	283	I,02 287	0,56 I58	0,78 22I	0,50 I42	0,93 263	0,69 I95	-	-	-
24	6-83 9-7	Закладные детали	т	44I	0,046 20	0,047 2I	0,037 I6	0,037 I6	0,046 20	0,037 I6	-	-	-
25	ССЦ т3-I	Металлизация закладных деталей	т	I78	0,046 8	0,047 8	0,037 7	0,046 7	0,037 8	0,037 7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
26	6-I3 I-I3	Бетонные ступени из бетона М-I50 34,4+(27,2-26,3)х х I,02	м3	35,32	0,53 I9	0,53 I9	0,53 I9	0,53 I9	0,53 I9	0,53 I9	-	-	- -
27	II-II ССП пI-I3 пI-I6	Набетонка по днищу из бетона М-I50 29,3+(27,2-26,3)х х I,02	м3	30,22	0,9 27	0,6 I8	0,6 I8	0,4 I2	0,9 27	0,6 I8	-	-	-
28	7-35I 25-I	Монтаж стеновых колец диаметром I000 мм	м3	I3,3	2,56 34	-	2,56 34	-	0,64 34	-	-	-	-
29	06-08 7.I24	Стоимость колец высотой 0,9м и 0,3м марки: КЦ-I0-3	м	22,8	0,6 I4	-	0,6 I4	-	0,6 I4	-	-	-	-
	-"-	КЦ-I0-9	м	I8,8	9,0 I69	-	9,0 I69	-	I,8 34	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
30	7-35I 25-I	Монтаж стеновых колец диаметром 700 мм	м3	I3,3	-	I.6 2I	-	I.6 2I	-	0.4 5	-	-	-
32	06-08 п7-I2I	Стоимость колец высотой 0,9м и 0,3м марки: КЦ-7-3	м	I4,9	-	0.6 9	-	0.6 9	-	0.6 9	-	-	-
33	п7.I2I	КЦ-7-9	м	I2,3	-	9.0 III	-	9.0 III	I.8 22	I.8 22	-	-	-
34	7-I77 I-II	Монтаж сб. ж/б плит покрытия	м3	5,7	0.65 4	0.I2 I	0.4 2	0.05 I	0.65 4	0.4 2	-	-	-
35	06-08 п7-II2	Стоимость плит размером до 3м2 объемом до 0,Iм3 длиной до 3м бетон М-200	м3	53,3	0.65 35	0.I2 6	0.4 2I	0.05 3	0.65 35	0.4 2I	-	-	-
36	ЦСЦ п.I	Арматура класса А-I	т	229	0.0I 2	0.005 I	-	-	0.009 2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
35	-"- п.6	Арматура класса Вр-I	т	32I	-	-	0,0I7 5	0,002 I	0,0I7 5	0,0I7 5	-	-	-
36	-"- п.I3	Закладные детали	т	4I3,0	0,0I4 6	0,007 3	0,004 2	0,003 I	0,0I4 6	0,004 2	-	-	-
37	ССЦ т3-6	Металлизация закладных деталей	т	I78	0,0I4 2	0,007 I	0,004 2	0,003 I	0,004 2	0,004 2	-	-	-
		Итого по II разделу	руб.		4359	2792	2953	I900	2665	2I28	-	-	-
		III. Металлоконструкции											
38	~~9-46 7-I~~	Монтаж металлических лестниц и ограждений 58+(I3,8+II,8)х х 0,I	т	60,56	0,32 I9	0,298 I8	0,278 I7	0,265 I6	0,3I6 I9	0,278 I7	-	-	-
39	цIч2 п.I975	Стоимость лестниц	т	358	0,I5 54	0,I5 54	0,I5 54	0,I5 54	0,I5 54	0,I5 54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
40	-"- п.I98I	Стоимость ограждений	т	327	0,I66 / 54	0,I48 / 48	0,I28 / 42	0,II5 / 38	0,I66 / 54	0,I28 / 42	-	-	-
		Итого по III разделу: руб.			I27	I20	II3	I08	I27	II3	-	-	-
		IУ. Отделочные работы											
4I	I3-I2I т.ч. 3,5 / I5-6	Огрунтовка металлоконструкции ГФ-02I за I раз 7,7IxI,I	I00 м2	8,48	0,0I / I	0,0I / I	-	-	-	-	-	-	-
42	I3-I53 т.ч. К-3 / I8-6	Окраска металлоконструкций ограждения эмалью ПФ-I33, за 3 раза	"	33,99	0,0I / I	0,0I / I	-	-	-	-	-	-	-
		Итого по IУ разделу: руб.			2	2	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		У.Прочие работы											
43	I4М-У-I77-72 гр.4,5	Устройство водослива из органического стекла 2,08хI,I+I,57х х I,I5	м2	4,I0	0.96 4	0.96 4	0.64 3	0.64 3	0.96 4	0.64 3	-	-	-
44	Доп. ЕРЕР вып.I стр. I64 пI0I7	Стоимость органического стекла I8,0хI,25	т	22,5	0.00I I	0.00I I	0.00I I	0.00I I	0.00I I	0.00I I	-	-	-
		Итого по У разделу:	руб.		5	5	4	4	5	4	-	-	-
		Сводка затрат по смете:											
		I. Земляные работы	руб.		I007	728	846	655	457	443	-	-	-
		II. Монолитные и сборные железобетонные конструкции	руб.		4359	2792	2953	I900	2665	2I28	-	-	-
		Ш. Металлоконструкции	руб.		I27	I20	II3	I08	I27	II3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		IУ. Отделочные работы	руб.		2	2	-	-	-	-	-	-	-
		У.Прочие работы	руб.		5	5	4	4	5	4	-	-	-
		Итого:	руб.		5500	3647	39I6	2667	3254	2688	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.		887	582	627	422	5I6	425	-	-	-
		Накладные расходы 8,6%	руб.		I0	II	9	9	I0	9	-	-	-
		Итого:	руб.		6397	4239	4552	3098	3780	3I22	-	-	-
		Плановые накопления 8%	р-б.		5I2	339	364	248	302	250	-	-	-
		Итого:	руб.		6909	4578	49I6	3346	4082	3372	-	-	-

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила ст.инженер Г.М. Полянская

Проверила рук.группы П.И.Филина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6х4,6х36+42м, 2 и 3 секции

На общестроительные работы камер распределения ила №№3,6,9,I2

Основание: чертежи №КЖ 43 альбом УП

Составлена в ценах I984г.

	Камеры № 3	№ 6	№9	№ I2
Сметная стоимость, т.руб.	2,3	I,74	I,73	I,54
Нормативная условно-чистая продукция				т.руб.

№№ п/п	№ укрупн. сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Стоим. един., руб.	Камеры №3	№6	№9	№ I2	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе: основная зараб. плата	эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Земляные работы									
I	I-230 I-237 т.ч. II,I,II 29-I 29-8	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на 50 м (33,8+33,8х0,I+II,8х0,05)+ +(27,7+27,7х0,I+9,68х0,05)х4	I000 м3	I6I,59	0,02 3	0,02 3	0,02 3	0,02 3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-I68 т.ч. п.I.II 22-7	Погрузка растительного грунта экскаватором емк.ковша 0,65м3 на автосамосвалы	I000 м3	I07,69	0,02	0,02	0,02	0,02	-	-	-
		9I,2+86,89x0,I5+34,6x0,I			2	2	2	2			
3	Сб.I т.ч. п.I.II	Отвозка растительного грунта автотранспортом на расстояние до I км	-"-	348,0	0,02	0,02	0,02	0,02	-	-	-
		0,29xI,2xI000			7	7	7	7			
4	I-I94 25-I	Работа на отвале	-"-	I0,7	0,02	0,02	0,02	0,02	-	-	-
					I	I	I	I			
5	I-I69 т.ч. п.I.II 22-8	Разработка грунта II группы экскаватором емк.ковша 0,65 м3 с погрузкой в автотранспорт	-"-	I32,25	0,I4	0,I25	0,02	0,02	-	-	-
		II2+I06,7Ix0,I5+42,4x0,I			I9	I7	3	3			
6	I-960 т.ч. 3,67 80-2	Ручная доработка II группы	I00 м3	89,40	0,0I	0,0I	0,0I	0,0I	-	-	-
		74,5xI,2			I	I	I	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Сб.I т.ч. табл.I	Отвозка грунта автотранспортом на расстояние I км 0,29xI,75xI000	I000 м3	507,5	0,I4 7I	0,I26 64	0,02 I0	0,02 I0	-	-	-
8	I-I95 25-2	Работа на отвале	-"-	I3,2	0,I4 2	0,I26 2	0,02 I	0,02 I	-	-	-
9	I-I69 т.ч. п.I.II 22-8	Разработка грунта в карьере экскаватором прямая лопата емк.ковша 0,65 м3 с погрузкой на автотранспорт II2+I06,7Ix0,I5+42,4x0,I	-"-	I32,25	0,22 29	0,20 26	0,22 29	0,20 26	-	-	-
I0	Сб.I т.ч. табл.I	Подвозка грунта для обратной засыпки и обвалования на расстояние I км 0,29xI,75xI000	-"-	507,5	0,22 II2	0,20 I02	0,22 II2	0,20 I02	-	-	-
II	I-257 I-268 т.ч. I.II 3I-I 3I-I3	Обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением на 20 м (I8,9+I8,9x0,I+6,59x0,05)+ +(I0,8+I0,8x0,I+3,78x0,05)	-"-	33,I9	0,II 4	0,I0 3	0,II 4	0,I0 3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I-56 т.ч. п.I.II II-I4	Обвалование камер экскаватором с грейферным ковшом емк.0,5 м3 I32+I25,47x0,I5+52x0,I	I000 м3	I56,02	0,II I7	0,I0 I6	0,II I7	0,I0 I6	-	-	-
I3	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками	I00 м3	9,69	2,2 2I	2,0 I9	2,2 2I	2,0 I9	-	-	-
I4	I-II39 II6-I2	Планировка полотна и откосов механизированным способом	I00 м2	2,43	I,3 3	I,2 3	I,3 3	I,2 3	-	-	-
I5	I-I68 т.ч. п.I.II 22-7	Погрузка растительного грунта экскаватором емк. ковша 0,65 м3 во временном отвале на автотранспорт 9I,2+86,89x0,I5+34,6x0,I	I000 м3	I07,69	0,0I3	0,0I2	0,0I3	0,0I2	-	-	-
I6	Сб.I т.ч. табл.I	Подвозка растительного грунта автотранспортом на I км 0,29xI,2xI000	-"-	348	0,0I3 5	0,0I2 4	0,0I3 5	0,0I2 4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I-I204 I22-2	Укрепление откосов полотна и насыпи посевом трав I8,2+I,2x2,32	I00 м2	20,98	I,3 27	I,2 25	I,3 27	I,2 25	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.		325	296	247	227			
		II. Монолитные и сборные железобетонные конструкции									
I8	II-II I-II	Подготовка из бетона М-50 толщ.I00 мм	м3	29,3	0,8 23	0,6 I8	0,8 23	0,6 I8	-	-	-
I9	6-I5 I-I5	Фундамент под днище камеры из бетона М-I50 27,8+(27,2-26,3)xI,02	м3	28,72	29,9 859	I9,84 570	I6,6 477	II,I 477	-	-	-
20	6-235 27-4	Монолитные железобетонные конструкции камер из бетона М-200 прямоугольной формы при толщине стен и днища более I50 мм, Мрз-200, В-6 55,2-(32,I-28,2)xI,0I5+ +I,02x2	м3	53,28	6,9 368	5,2 277	6,9 368	5,2 277	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	ЦШIч.II п.I6	Арматура класса А-I	т	270	0,004 I	0,003 I	0,004 I	0,003 I	-	-	-
22	-"- п.I8	Арматура класса А-III	т	283	0,29I 82	0,233 66	0,29I 82	0,233 66	-	-	-
23	6-83 9-7	Закладные детали	т	44I	0,039 I7	0,03I I4	0,039 I7	0,03I I4	-	-	-
24	ССЦ т.3-I	Металлизация закладных деталей	т	I78	0,039 7	0,03I 6	0,039 7	0,03I 6	-	-	-
25	6-I5 I-I5	Бетонный фундамент под электрошкафы из бетона М-I50 27,8+(27,2-26,3)xI,02	м3	28,72	2,85 82	2,85 82	2,85 82	2,85 82	-	-	-
26	II-II ССЦ п.I-I3 II.I-I6 I-II	Набетонка по днищу из бетона М-I50 29,3+(27,2-26,3)xI,02	м3	30,22	0,22 7	0,I4 4	0,22 7	0,I4 4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	7-I99 I2-I	Монтаж сборных железобетонных перекрытий плит	шт	0,48	6 3	4 2	6 3	4 2	-	-	-
28	06-08 п.7-II2	Стоимость плит размером до I,0 м2, объемом до 0,Iм3, длиной до I м бетом М-200	м2	I6,6	0,42 7	0,42 7	0,42 7	0,42 7	-	-	-
		Итого по II разделу	руб.		I456	I047	I074	954			
		III. Металлоконструкции									
29	9-46 I2-I	Монтаж металлоконструкций лестниц, ограждений и камер 58+(I3,8+II,8)x0,I	т	60,56	0,I4 8	0,I05 6	0,I4 8	0,I05 6	-	-	-
30	ЦИЧ,2 п.I975	Стоимость лестниц	т	358	0,II2 40	0,077 28	0,II2 40	0,077 28	-	-	-
3I	-"- п.I98I	Стоимость ограждений	т	327	0,028 9	0,028 9	0,028 9	0,028 9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по Ш разделу	руб.		57	43	57	43			
		Сводка затрат по смете:									
		I. Земляные работы	руб.		325	296	247	227			
		II. Монолитные и сборные железобетонные конструкции	руб.		I456	I047	I074	954			
		Ш. Металлоконструкции	руб.		57	43	57	43			
		Итого:	руб.		I838	I386	I378	I224			
		Накладные расходы I6,5%	руб.		294	222	2I8	I95			
		Накладные расходы 8,6%	руб.		5	4	5	4			
		Итого:	руб.		2I37	I6I2	I60I	I423			
		Плановые накопления 8%	руб.		I7I	I29	I28	II4			
		Итого:	руб.		2308	I740	I729	I536			

Главный инженер проекта В.А.Цветков
Нач.сметного отдела Л.А.Варламова
Составила ст.инженер Г.М.Полянская
Проверила рук.группы П.И.Филина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м 2 и 3 секции

На общестроительные работы аэротенков длиной 42м при 6 рядах аэраторов. "А"(24) "Б"(36)

Основание: чертежи КМ1-28 альбом Ш,IУ Сметн.ст-сть,т.р. 0,09 0,13

Составлена в ценах 1984г. Нормативная условно-чистая продукция т.р

№№ п/п	№ укрп. сметн. норм, ед.расц. шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Ст-сть един., руб.	Общая ст-сть,руб. При ширине секции,м. "А"(24) к-во	"А"(24) стоим.	"Б"(36) к-во	"Б"(36) стоим.	Норм. усл. чистая продукция	В том числе: осн. з/плата	экспл. машин	в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6		7		8	9	I0	
		Добавляется к смете № 2-I										
	II-II ССЦ пI-I3 пI-I6 I-II	Набетонка из бетона М-I50 при 4 рядах аэраторов 29,3+(27,2-26,3)х хI,02	м3	30,22	2,32	70	3,48	I05				
		Итого:				70		I05				
		Накладные расходы - I6,5%				I2		I7				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Итого:			82	I22			
		Плановые накопления - 8%			7	IO			
		Итого:			69	I32			

Гл.инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела А.А.Варламова

Составила - ст.инженер Г.И.Полянская

Проверила - рук.группы П.И. Филина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6х4,6х36+42м, 2 и 3 секции

На общестроительные работы лотков для секций шириной "А"(24) при длине 42м

Основание: чертежи № КЖ-28 альбом Ш,IУ

	Сечение лотков 300х600	450х600	900х900
Сметная стоимость, тыс.руб.	I0,6	I0,9	I2,7
Нормативная условно-чистая продукция			т.руб.

№ п/п	№ укрупн. показат. сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Стоим. един., руб.	Общая стоимость, руб. сечение лотков 300х600 К-во / стоим.	450х600 К-во / стоим.	900х900 К-во / стоим.	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе основ. зараб. плата	эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	7-348 24-9	Установка сборных железобетонных стеновых панелей площадью до I5 м2	м3	II,70	5,I2 / 60	5,06 / 59	4,88 / 57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	ССЦ п.9-I99 т.ч. т.3.4	Стоимость сборных железобетонных стеновых панелей без борта из бетона М-200, О,6МПа весом более 5 т 58,5+0,92х2+I,53	м3	6I,87	5,I2 / 3I7	5,06 / 3I3	4,88 / 302	-	-	-
3	ССЦ т.3-I	Арматура класса А-I	т	229,0	0,07 / I6	0,07 / I6	0,07 / I6	-	-	-
4	-"-	Арматура класса А-Ш	т	250,0	0,7 / I75	0,7 / I75	0,7 / I75	-	-	-
5	-"-	Арматура класса Вр2I	т	32I,0	0,06 / I9	0,06 / I9	0,06 / I9	-	-	-
6	-"-	Закладные детали	т	4I3,0	0,08 / 33	0,08 / 33	0,08 / 33	-	-	-
7	-"-	Металлизация закладных деталей	т	I78,0	0,08 / I4	0,08 / I4	0,08 / I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
8	7-350 24-II	Установка сборных железобетонных панелей перегородок	м3	I2,6	38,5 485	38,5 485	38,5 485	-	-	-
9	ССЦ п.9-I97 т.ч. т.3.4 55,4+0,92х2	Стоимость сборных железобетонных панелей перегородок из бетона М-200, 0,4 МПа	м3	57,24	38,5 2204	38,5 2204	38,5 2204	-	-	-
IO	ССЦ т.3-I	Арматура класса В-I	т	32I,0	0,86 276	0,86 276	0,86 276	-	-	-
II	-"-	Арматура класса А-III	т	250,0	2,38 595	2,38 595	2,38 595	-	-	-
I2	-"-	Закладные детали	т	4I3,0	0,59 244	0,59 244	0,59 244	-	-	-
I3	-"-	Металлизация закладных деталей	т	I78,0	0,59 I05	0,59 I05	0,59 I05	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	6-237 ССЦ I-I9 I-I7 28-I	Монолитные железобетонные участки лотков из бетона М-200, 0,4МПа 72,7-(32,I-28,2)xI,0I5+ +0,92x2xI,0I5	м3	70,6I	0,29 20	0,34 24	0,48 34	-	-	-
I5	ССРЦ ч.Пр.4 п.I6	Арматура класса А-I	т	270,0	0,04 II	0,04 II	0,04 II	-	-	-
I6	6-83 9-7	Закладные детали	т	44I,0	0,0I2 5	0,0I2 5	0,0I2 5	-	-	-
I7	ССЦ т.3-I	Металлизация закладных деталей	т	I78,0	0,0I2 2	0,0I2 2	0,0I2 2	-	-	-
I8	7-9I 7-I	Укладка балок весом до I тн	шт	2,57	I4 36	I4 36	I4 36	-	-	-
I9	9-284 т.ч. т.3.3	Стоимость сборных железобетонных балок из бетона М-200 70,3-0,82x2	м3	68,66	0,63 43	0,84 58	2,24 I54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	ССЦ т.3-I	Арматура класса А-I	т	229,0	0,05 II	0,07 I6	0,25 57	-	-	-
2I	-"-	Арматура класса А-III	т	250,0	0,07 I8	0,07 I8	0,I0 25	-	-	-
22	-"-	Закладные детали	т	4I3,0	0,I3 54	0,I3 54	0,I6 66	-	-	-
23	7-355 25-5	Установка прямоугольных лотков сечением до 0,2м2	м3	I7,2	I0,36 I78	II,34 I95	-	-	-	-
24	4-356 25-6	То же, более 0,2м3	м3	9,52	-	-	I9,8 I88	-	-	-
25	ССЦ 8-52I т.3.3 т.3.4	Стоимость сборных железобетонных лотков объемом до 0,2м3 из бетона М-200, С,4МПа 75,3-0,82х2+0,92х2	м3	75,5	I0,36 782	II,34 856	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	ССЦ 8-522 т.3.3 т.3.4	То же, объемом более 0,2м3 72,9-0,82х2+0,92х2	м3	73,I	-	-	23,I0 I689	-	-	-
27	ССЦ т.3-I	Арматура класса А-I	т	229,0	0,30 69	-	-	-	-	-
28	-"-	Арматура класса А-Ш	т	250,0	0,22 55	0,44 II0	0,50 I25	-	-	-
29	-"-	Арматура класса Вр-I	т	32I,0	0,36 II6	0,5 I6I	0,74 238	-	-	-
30	ССЦ т.3-I	Закладные детали	т	4I3,0	0,50 207	0,50 207	0,56 23I	-	-	-
3I	-"-	Металлизация закладных деталей	т	I78,0	0,50 89	0,50 89	0,56 I00	-	-	-
32	7-2I 2-4	Укладка сборных железобетонных плит покрытия лотков площадью до I м2	шт	8,06	I40 II28	I40 II28	I40 II28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
33	ССЦ п.9-22I	Стоимость сборных железобетонных плит из бетона М-200	м3	5I,6	2,I I08	2,8 I44	7,56 390	-	-	-
34	ССЦ т.3-I	Арматура класса Вр-I	т	32I,0	0,I0 32	0,II0 35	0,20 64	-	-	-
35	ССЦ т.3-I	Закладные детали	т	4I3,0	0,056 23	0,056 23	0,II 45	-	-	-
36	-"-	Металлизация закладных деталей	т	I78,0	0,056 I0	0,056 I0	0,II0 20	-	-	-
37	9-94	Монтаж стальных конструкций балок 29,2+(8,7+5)х0,I	т	30,57	0,22 7	0,24 7	0,33 I0	-	-	-
38	ЦМ I ч.2 п.I904	Стоимость металлоконструкций балок	т	242	0,22 53	0,24 53	0,33 80	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
39	9-47 т.ч. т.2	Монтаж стальных конструкций площадок с ограждением 46,8+I9x0,I	т	48,7	2,08 IOI	2,08 IOI	2,08 IOI	-	-	-
40	СРСЦ ч.Пр.I п.I979	Стоимость металлоконструкций площадок	т	326,0	0,27 88	0,27 88	0,27 88	-	-	-
4I	-"- п.I98I	Стоимость металлоконструкций ограждения	т	327,0	I,8I 592	I,8I 592	I,8I 592	-	-	-
42	I3-I2I т.ч. 3,5 I5-6	Огрунтовка металлоконструкций ГФ-02I за I раз 7,7IxI,I	I00 м2	8,48	0,55 5	0,55 5	0,59 5	-	-	-
43	I3-I53 тч. К-3 I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-I33 за 3 раза IO,3x3xI,I	-"-	33,99	0,55 I9	0,55 I9	0,59 20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
44	II-55 8-I	Цементная стяжка по днищу лотков толщ.20 мм	I00 м2	70,0	0,25 I8	0,38 27	0,76 53	-	-	=
45	II-83 II-84 I3-I I3-2	Асфальтовое покрытие толщ. 20мм по плитам покрытия I2I-I8,8	-"-	I02,2	0,42 43	0,53 54	0,95 97	-	-	=
46	I4M-У-I77--72 гр.4,5	Водослив из органического стекла 2,08xI,I+I,57xI,I5	м2	4,I0	4,0 I6	3,6 I5	3,0 I2	-	-	=
47	Кон.к ЕРЕР вып.I стр.I64 п.I0I7	Стоимость органического стекла I8,0xI,25	т	22,5	0,005 I	0,005 I	0,004 I	-	-	=
		Итого:	руб.		848I	8682	I0I92			
		Накладные расходы I6,5%	руб.		I26I	I294	I538			
		Накладные расходы 8,6%	руб.		72	72	75			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого:	руб.		98I4	I0048	II805			
		Плановые накопления 8%	руб.		785	804	944			
		Итого:	руб.		I0599	I0852	I2749			

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Нач.сметного отдела Л.А.Варламова

Составила ст.инженер Г.М.Полянская

Проверила рук.группы П.И.Филина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6х4,6х36м+42м, 2 и 3 секции

На общестроительные работы лотков для секций шириной "Б"(36) и длиной 42м

Основание: чертежи ЖКИ-28 альбом Ш,IУ

Составлено в ценах I984г.

	Сечение лотков 300х600	450х600	900х900
Сметная стоимость, тыс.руб.	I5,8	I6,I	I9,0
Нормативная условно-чистая продукция			тыс.руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Стоим. един., руб.	Общая стоимость, руб. сечение лотков 300х600 К-во / стоим.	450х600 К-во / стоим.	900х900 К-во / стоим.	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе: основная заработная плата	эксплуат. машин, в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	7-348 24-9	Установка сборных железобетонных стеновых панелей площадью до I5 м2	м3	II,70	7,68 / 90	7,59 / 89	7,32 / 86	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	ССЦ п.9-I99 т.У. т.3.4	Стоимость сборных железобетонных стеновых панелей без борта из бетона М-200, 0,6 МПа, весом более 5т 58,5+0,92х2+I,53	м3	6I,87	7,68 475	7,59 470	7,32 453	-	-	-
3	ССЦ т.3.I	Арматура класса А-I	т	229,0	0,I03 24	0,I03 24	0,I03 24	-	-	-
4	-"-	Арматура класса А-III	т	250,0	I,054 264	I,043 26I	I,023 256	-	-	-
5	-"-	Арматура класса Вр-I	т	32I,0	0,09 29	0,09 29	0,09 29	-	-	-
6	-"-	Закладные детали	т	4I3,0	0,I2I 50	0,I2I 50	0,I2I 50	-	-	-
7	-"-	Металлизация закладных деталей	т	I78,0	0,I2I 22	0,I2I 22	0,I2I 22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
8	7-350 24-II	Установка сборных железобетонных панелей перегородок	м3	I2,6	57,75 728	57,75 728	57,75 728	-	-	-
9	ССЦ п.9-I97 т.ч. т.3.4 55,4+0,92x2	Стоимость сборных железобетонных панелей перегородок из бетона М-200, 0,4 МПа	м3	57,24	57,75 3306	57,75 3306	57,75 3306	-	-	-
IO	ССЦ т.3.I	Арматура класса Вр-I	т	32I,0	I,29 4I4	I,29 4I4	I,29 4I4	-	-	-
II	-"-	Арматура класса А-Ш	т	250,0	3,58 895	3,58 895	3,58 895	-	-	-
I2	-"-	Закладные детали	т	4I3,0	0,89 30I	0,89 30I	0,89 30I	-	-	-
I3	-"-	Металлизация закладных деталей	т	I78,0	0,89 I58	0,89 I58	0,89 I58	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	6-237 ССЦ I-I9 I-I7 28-I	Монолитные железобетонные участки лотков из бетона М-200, 0,4МПа 72,7-(32,I-28,2)xI,0I5+ +I0,92x2xI,0I5	м3	70,6I	0,432 3I	0,504 36	0,72 5I	-	-	-
I5	ССРЦ ч.Пр.4 п.I6	Арматура класса А-I	т	270,0	0,06 I6	0,063 I7	0,082 22	-	-	-
I6	6-83 9-7	Закладные детали	т	44I,0	0,0I8 8	0,0I8 8	0,0I8 8	-	-	-
I7	ССЦ т.3-I	Металлизация закладных деталей	т	I78,0	0,0I8 3	0,0I8 3	0,0I8 3	-	-	-
I8	7-9I 7-I	Укладка балок весом до I тн	шт	2,57	2I 54	2I 54	2I 54	-	-	-
I9	9-284 т.ч. т.3.3	Стоимость сборных железобетонных балок из бетона М-200 70,3-0,82x2	м3	68,66	0,95 65	I,26 87	3,36 23I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	ССЦ т.3-I	Арматура класса А-I	т	229,0	0,07 I6	0,II 22	0,37 85	-	-	-
2I	-"-	Арматура класса А-III	т	250,0	0,I0 25	0,II 28	0,I5 38	-	-	-
22	-"-	Закладные детали	т	4I3,0	0,I9 78	0,I9 78	0,24 99	-	-	-
23	7-355 25-5	Установка прямоугольных лотков сечением до 0,2м2	м3	I7,2	I5,54 267	I7,0I 293	-	-	-	-
24	7-356 25-6	То же, более 0,2м3	м3	9,52	-	-	34,65 330	-	-	-
25	ССЦ 8-52I т.3.3 т.3.4	Стоимость сборных железобетонных лотков объемом до 0,2м3 из бетона М-200, 0,4 МПа 75,3-0,82х2+0,92х2	м3	75,5	I5,54 II73	I7,0I I284	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	ССЦ 8-522 т.3.3 т.3.4	То же, объемом более 0,2 м3 72,9-0,82х2+0,92х2	м3	73,I	-	-	34,65 2533	-	-	-
27	ССЦ т.3-I	Арматура класса А-I	т	229,0	0,45 I03	-	-	-	-	-
28	-"-	Арматура класса А-III	т	250,0	0,33 83	0,66 I65	0,75 I88	-	-	-
29	-"-	Арматура класса Вр-I	т	32I,0	0,54 I73	0,75 24I	I,II 299	-	-	-
30	ССЦ т.3-I	Закладные детали	т	4I3,0	0,75 3I0	0,75 3I0	0,84 347	-	-	-
3I	-"-	Металлизация закладных деталей	т	I78,0	0,75 I34	0,75 I34	0,84 I50	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
32	7-2I 2-4	Укладка сборных железобетонных плит покрытия лотков площадью до Iм2	шт	8,06	2I0 I693	2I0 I693	2I0 I693	-	-	-
33	ССЦ п.3-22I	Стоимость сборных железобетонных плит из бетона М-200	м3	5I,6	3,I5 I63	4,2 2I7	II,34 585	-	-	-
34	ССЦ т.3-I	Арматура класса В-I	т	32I,0	0,I50 48	0,I7 55	0,29 93	-	-	-
35	ССЦ т.3-I	Закладные детали	т	4I3,0	0,08 33	0,08 33	0,I7 70	-	-	-
36	-"-	Металлизация закладных деталей	т	I78,0	0,08 I4	0,08 I4	0,I7 30	-	-	-
37	9-94	Монтаж стальных конструкций балок 29,2+(8,7+5)x0,I	т	30,57	0,33 I0	0,36 II	0,49 I5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
38	ЦИ1ч.2 п.I904	Стоимость металлоконструкций балок	т	242	0,33 80	0,36 87	0,49 II9	-	-	-
39	9-47 т.ч. т.2	Монтаж стальных конструкций площадок с ограждением 46,8+I9x0,I	т	48,7	3,I3 I52	3,I3 I52	3,I3 I52	-	-	-
40	СРСЦ ч.Пр.I п.I979	Стоимость металлоконструкций площадок	т	326,0	0,4I I34	0,4I I34	0,4I I34	-	-	-
4I	-"- п.I98I	Стоимость металлоконструкций ограждения	т	327,0	2,72 889	2,72 889	2,72 889	-	-	-
42	I3-I2I т.ч. 3.5 I5-6	Огрунтовка металлоконструкций ГФ-02I за I раз 7,7IxI,I	I00 м2	8,48	0,83 7	0,84 7	0,87 7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
43	I3-I53 т.ч. К-3	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-I33, за 3 раза	I00 м2	33,99	0,83	0,84	0,87	-	-	-
	I8-6	I0,3x3xI,I			28	29	30			
44	II-55	Цементная стяжка по днищу лотков толщ.20мм	-"-	70,0	0,38	0,57	I,I3	-	-	-
	8-I				27	40	79			
45	II-83 II-84	Асфальтовое покрытие толщ.20мм по плитам покрытия	-"-	I02,2	0,63	0,80	I,43	-	-	-
	I3-I I3-2	I2I-I8,8			64	82	I46			
46	I4М-У-I77-72 гр.4,5	Водослив из органического стекла	м2	4,I0	6,0	5,4	4,5	-	-	-
		2,08xI,I+I,57xI,I5			25	22	I8			
47	Доп.к ЕРЕР вып.I стр.I64 п.I0I7	Стоимость органического стекла	т	22,5	0,008	0,007	0,006	-	-	-
		I8,0xI,25			I	I	I			
		Итого:	руб.		I2663	I289I	I522I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы 16,5%	руб.		1881	1916	2295			
		Накладные расходы 8,6%	руб.		109	109	113			
		Итого:	руб.		14653	14916	17629			
		Плановые накопления 8%	руб.		1172	1193	1410			
		Итого:	руб.		15825	16109	19039			

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Нач.сметного отдела Л.А.Варламова

Составила ст.инженер Г.М.Полянская

Проверила рук.группы П.И.Филина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6х4,6х36+42 м, 2 и 3 секции

На общестроительные работы аэраторов при варианте с фильтросными пластинами при 6 рядах аэраторов и длиной 42 м

Основание: чертежи ЖКИ л.I-28 альбом III,IУ

Составлена в ценах 1984г.

	Ширина секции "А"	Ширина секции "Б"
Сметная стоимость, тыс.руб.	5,97	8,93
Нормативная условно-чистая продукция		т.руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Стоим. един., руб.	Общая стоимость, руб. Ширина секции "А"(24) к-во / стоим.	Ширина секции "Б"(36) к-во / стоим.	Нормативная условно-чистая продукция	Основная зараб. плата	Экспл. машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	7-355 25-5	Установка каналов сечением до 0,2 м3	м3	I7,2	I,92 33	2,88 50	-	-	-
2	7-356 25-6	То же, более 0,2 м3	м3	9,52	30,24 288	45,36 432	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
3	ССЦ 8-52I т.3.3 т.3.4	Стоимость сборных железобетонных лотков объемом до 0,2 м3 из бетона М-200 0,4 МПа 75,3-0,82х2+0,92х2	м3	75,5	I,92 I45	2,88 2I7	-	-	-
4	ССЦ 8-522 т.3.3 т.3.4	То же, объемом более 0,2 м3	м3	73,I	30,24 22II	45,36 33I6	-	-	-
5	ССЦ т.3.I	Арматура класса А-I	т	229,0	I,47 337	2,2I 506	-	-	-
6	-"-	Арматура класса А-III	т	250,0	I,97 493	2,96 740	-	-	-
7	6-30 ССЦ I-I6 I-I5 3-I	Бетонные опоры из бетона М-I50 35,7+(27,2-26,3)хI,02	м3	36,62	26,6 974	39,9 I46I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
8	22-362 22-5	Закладные детали (трубы диам.200 мм)	т	777,0	0,24 I86	0,34 264	-	-	-
9	СРСЦ ч.Ip.I п.570	Сталь полосовая для крепления фильтросных пластин	т	202,0	0,37 75	0,56 II3	-	-	-
		Итого:	руб.		4742	7099			
		Накладные расходы I6,5%	руб.		782	II7I			
		Итого:	руб.		5524	8270			
		Плановые накопления 8%	руб.		442	662			
		Итого:	руб.		5966	8932			

Главный инженер проекта В.А.Цветков
Нач.сметного отдела И.А.Варламова
Составила Г.М.Полянская
Проверила рук.группы И.И.Филина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6х4,6х36м + 42м 2 и 3 секции

На общестроительные работы аэраторов при варианте с керамическими трубами длиной 42м

Основание: чертежи № КИ лI-28 альбом Ш,IУ

	4 ряда аэраторов		6 рядов аэраторов	
	ширина секции			
	А,В,Г	Б,Д,Е	А,В,Г,	Б,Д,Е
Сметная стоимость в т.руб.	0,45	0,65	0,67	I,02
Нормативная условно-чиая продукция				т.руб.

№ п/п	№ укрп. сметн. норм, един. расц.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Ст-сть един. руб.	Общая стоимость "руб" 4 ряда аэраторов ширина секции А(24) В(2Iэ Г(27)	Б(36) Д(33) Е(39)	6 рядов аэраторов А(24) В(2I) Г(27)	Б(36) Д(33) Е(39)	Нормативн. усл. чистая продукция	в том числе осн. з/плата	эксп. машин в т.ч. з/плата
					к-во стоим.	к-во стоим.	к-во стоим.	к-во стоим.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	22-362 22-5	Закладные детали (для крепления труб диам. 250мм)	т	777,0	0,46 357	0,67 52I	0,69 536	I,04 808	-	-	-

I 2	3	4 5	6	7	8	9	IO	II	I2
	Итого:	руб.	357	52I	536	808	-	-	-
	Накладные расходы I6,5%	руб.	59	86	88	I33	-	-	-
	Итого:	руб.	4I6	607	624	94I	-	-	-
	Плановые накопления 8%	руб.	33	49	50	75	-	-	-
	Итого:	руб.	449	656	674	IOI6			

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила ст.инженер Г.М.Полянская

Проверила рук.группы П.И.Филина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м. 2 и 3 секции на технологические трубопроводы аэротенков при 6 рядах при длине 36м (на I секцию)

Основание: Альбом П лист НК 2.3
Составлена в Ценах I984г.

Сметная стоимость - 2,46 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ - 2,46 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейск. и № поз.	Наименование и характер. обор. и монт.работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто Един. изм.	общий	Сметная стоимость един. руб. обор.	монт.работ всего	в том числе: осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая ст-сть руб. обор.	монт.работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Монтажные работы												
I.	I2-807-4	Вентиль муфтовый I5ч8р диам. 50мм	шт	I6	-	-	-	0,9I	0,86	0,0I	-	-I5	I4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-2--I0	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 377х4 мм	т	0,5I	-	-	-	36,9	25,6	9,03 4,86	-	I9	I3	5/2
3	I2-2--9	То же, диам. 273х4мм	т	0,33	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	I7	I2	4/2
4	I2-2--8	То же, диам. I59х3,2мм	т	0,55	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	44	34	7/4
5	I2-2--8	То же, диам. I33х3,2мм	т	0,9	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	7I	56	I2/6
6	I2-2--8	То же, диам. I08х2,8мм	т	0,32	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	25	20	4/2
7	I2-I-I	Трубы водогазопроводные диам. 50мм	м	200	-	-	-	0,48	0,43	0,04 0,0I	-	96	86	8/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	I2-628- - 4	Компенсатор I-350-ІД	шт	I	-	-	-	I3,5	9,97	2,42 0,58	-	I4	I0	2/I
9	I2-628- - 3	Компенсатор I-250-ІД	"	I	-	-	-	I0,4	7,77	I,85 0,4	-	- I0	8	2/I
I0	I2-2- - I0	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 426х4мм	т	0,27	-	-	-	36,9	25,9	9,03 4,86	-	I0	7	2/I
II	I2-2-9	То же, диам. 325х4мм	т	0,I3	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	7	5	I
I2	I2-2-9	То же, диам. 2I9х2,5мм	т	0,07	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	4	3	I
		Итого:										332	268	48/2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II.Материалы, не учтенные ценником												
I3	цIчШ п.84	Вентиль муфтовый I5ч8р диам. 50 мм	шт	I6	-	-	-	3,28	-	-	-	52	-	-
I4	цIчУ п3386	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 377х4мм /353+(353-352)х х6х0,88	т	0,49	-	-	-	3I5,9	-	-	-	I55	-	-
I5	цIчУ п3368	То же, диам. 273х4мм /367+(367-355)х х 3х0,88	т	0,33	-	-	-	386,3	-	-	-	I27	-	-
I6	цIчУ п3348	То же, диам. I59х3,2мм /428+(428-4I7)х х 2х0,88	т	0,55	-	-	-	396	-	-	-	2I8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7.	цIчУ п.3340	То же, диам. I33х3,2мм /455+(455-428)х х 0,8/х0,88	т	0,9	-	-	-	4I9,4	-	-	-	377	-	-
I8.	цIчУ п3333	То же, диам. I08х2,8мм /492+(492-455)х х I,2/х0,88	т	0,3I	-	-	-	472,03	-	-	-	I46	-	-
I9.	цIчI п.3399	То же, диам. 426х4мм /4I4+(4I4-393)х х 2/х 0,88	т	0,27	-	-	-	456	-	-	-	I23	-	-
20.	-"- п.3377	То же, диам. 325х4мм /356+(356-349)х х 4/х0,88	"	0,I3	-	-	-	338	-	-	-	44	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	-"- п.3358	То же, диам. 2I9x2,5мм /385+(385-375)x x 3,5x0,88	т	0,07	-	—	-	370	-	-	-	26	-	-
22	цIчI п.I8	Трубы водогазопроводные диам. 50мм	м	208	-	-	-	0,86	-	-	-	I79	-	-
23	Доп.7 К23-I0 п42-0II	Компенсатор I-350-ИД 65xI,098	шт	I	-	-	-	7I	-	-	-	7I	-	-
24	-"- п42-009	Компенсатор I-250-ИД 54xI,098	"	I	-	-	-	59	-	-	-	59	-	-
25	цIчII п2020	Опоры под трубопроводы	т	0,029	-	-	-	292	-	-	-	8	-	-
		Итого:										I58	-	-
		Итого по I и II разделу:										I9I7	268	48/2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы - 80%										2I4	-	-
		Итого:										2I3I	-	-
		Плановые накопления 8%										I70	-	-
		Итого:										230I	268	48/2I
		Ш. Строительные работы												
26	I5-62I / 4I4-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	I06	-	-	-	0,364	0,2I4	-	-	39	23	-
		Итого:										39	23	-
		Накладные расходы - I6,5%										6	-	-
		Итого:										45	-	-
		Плановые накопления 8%										4	-	-
		Итого по Ш разделу:										49	23	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		IУ. Металлоконструкции												
27.9-122 17-5 п.2II6 ц I ч II		Лист	т	0,24	-	-	-	405	25	4,4 I	-	97	6	I
		(50,2+323)xI,086 23,IxI,086 4,07xI,086 I,22xI,086												
		Итого:										97	6	I
		Плановые накопления 8%										8		
		Итого по IУ разделу:										I05	6	I
		Всего по смете:									-	2455	297	49/2I

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 21049-09

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42м 2 и 3 секций

на технологические трубопроводы аэротенков при 6 рядах при длине 42м (на I секцию)

Основание: альбом II лист НК2,3

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 2,54 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования тыс.руб.
б) монтажных работ 2,54 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто	Сметная стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
						ед. изм.	общ. обор.	монтажных работ	обор.	монтажных работ			
								Всего	в том числе		Всего	в том числе	
									основ. зараб. платы	эксплл. машин в т.ч. зараб. платы		основ. зараб. платы	эксплл. машин в т.ч. зараб. платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	I2-807-4	Вентиль муфтовый 15ч8р, диам. 50 мм	шт	I6	-	-	-	0,9I	0,86	0,0I	-	I5	I4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-2-I0	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.377х4 мм	т	0,5I	-	-	-	36,9	25,6	9,03 4,86	-	I9	I3	5/2
3	I2-2-9	То же, диам.273х4мм	т	0,49	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	25	I8	5/3
4	I2-2-8	То же, диам.I59х3,2мм	т	0,55	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	44	34	7/4
5	I2-2-8	То же, диам.I33х3,2мм	т	0,9	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	7I	56	I2/6
6	I2-2-8	То же, диам.I08х2,8мм	т	0,32	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	25	20	4/2
7	I2-I-I	Трубы водогазопроводные диам.50 мм	м	200	-	-	-	0,48	0,43	0,04 0,0I	-	96	86	8/2
8	I2-628-4	Компенсатор I-350-I-Д	шт	I	-	-	-	I3,5	9,97	2,42 0,58	-	I4	I0	2/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II'	I2	I3	I4	I5
9	I2-628-3	Компенсатор I-250-ИД	шт	I	-	-	-	I0,4	7,77	I,85 0,4	-	I0	8	2/I
I0	I2-2-I0	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.426х4мм	т	0,27	-	-	-	36,9	25,9	9,03 4,86	-	I0	7	2/I
II	I2-2-9	То же, диам.325х4мм	т	0,I3	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	7	5	I
I2	I2-2-9	То же, диам.2I9х2,5мм	т	0,07	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	4	3	I
		Итого:										340	274	49/22
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I3	Ш ч.Ш п.84	Вентиль муфтовый I5ч8р, диам.50мм	шт	I6	-	-	-	3,28	-	-	-	52	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	Щч.У п.3386	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.377х4мм /353+(353-352)х6/х0,88	т	0,49	-	-	-	3I5,9	-	-	-	I55	-	-
I5	Щч.У п.3368	То же,диам.273х4мм /367+(367-355)х3/х0,88	т	0,49	-	-	-	386,3	-	-	-	I89	-	-
I6	Щч.У п.3348	То же,диам.I59х3,2мм /428+(428-4I7)х2/х0,88	т	0,55	-	-	-	396	-	-	-	2I8	-	-
I7	Щч.У п.3340	То же,диам.I33х3,2мм /455+(455-428)х0,8/х0,88	т	0,9	-	-	-	4I9,4	-	-	-	377	-	-
I8	Щч.У п.3333	То же,диам.I08х2,8мм /492+(492-455)хI,2/х0,88	т	0,3I	-	-	-	472,03	-	-	-	I46	-	-
I9	Щч.У п.3399	То же,диам.426х4мм 4I4+(4I4-393)х2	т	0,27	-	-	-	456	-	-	-	I23	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	-"- п.3377	То же, диам.325х4мм /356+(356-349)х4/х0,88	т	0,I3	-	-	-	338	-	-	-	44	-	-
2I	-"- п.3358	То же, диам.2I9х2,5мм /385+(385-375)х3,5/х0,88	т	0,07	-	-	-	370	-	-	-	26	-	-
22	Щч.I п.I8	Трубы водогазопроводные диам.50 мм	м	208	-	-	-	0,86	-	-	-	I79	-	-
23	Доп.2 к 23-I0 п.42-0II	Компенсатор I-350-ИД 65хI,098	шт	I	-	-	-	7I	-	-	-	7I	-	-
24	-"- п.42-009	Компенсатор I-250-ИД 54хI,098	шт	I	-	-	-	59	-	-	-	59	-	-
25	Щч.II п.2020	Опоры под трубопроводы	т	0,029	-	-	-	292	-	-	-	8	-	-
		Итого:										I648		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по I и II разделу:										I988	274	49/22
		Накладные расходы 80%										2I9		
		Итого:										2207		
		Плановые накопления 8%										I77		
		Итого по I,II разделу:										2384	274	49/22
		III. Строительные работы												
26	I5-62I 444-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	I09,84	-	-	-	0,364	0,2I4	-	-	40	24	-
		Итого:										40	24	-
		Накладные расходы I6,5%										7		
		Итого:										47		
		Плановые накопления 8%										4		
		Итого по III разделу:										5I	24	-
		IУ. Металлоконструкции												
27	9-I22 I7-5 п.2II6 Ц 14 I	Лист (50,2+323)хI,086 23,IхI,086	т	0,24	-	-	-	405	25	4,4	-	97	6	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		4,07х1,086 1,22х1,086												
		Итого:										97	6	1
		Плановые накопления 8%										8		
		Итого по IУ разделу:										105	6	1
		Всего по смете:										2540	304	50/22

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м. 2 и 3 секции

На технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения ила № I,7 при длине 36 + 42 м

Основание: альбом П лист НК 4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,55 тнс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тнс.руб.

№ п/п	Наим. укрп. показ. и норм. прейск. и № позиций	Наименование и характеристика обор.и монт. работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто		Сметн.ст-сть един.руб.			Общая ст-сть,руб.			
					един	общий изм.	обор.	монт.работ		обор.	монт.работ		
								Всего	в т.ч.з/пл.		всего	в том числе	
									осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Монтажные работы												
I	I2-2-I0	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 426х4мм	т	0,98	-	-	-	36,9	25,6	9,03 4,86	-	36	25	9/5
		Итого:									-	36	25	9/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
2.	цIчУ п.3399	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 426х4мм	т	0,98	-	-	-	456	-	-	-	447	-	-
		4I4+(4I4-393)х2												
		Итого:										447	-	-
		Итого по I и II разделу:									-	483	25	9/5
		Накладные расходы 80%									-	20	-	-
		Итого:									-	503	-	-
		Плановые накопления 8%										40	-	-
		Итого:										543	25	9/5
		III. Строительные работы												
3.	I5-62I 4I4-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	33,5	-	-	-	0,36	0,2I	-	-	8	5	-
		Итого:								-	-	8	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы I6,5%										I	-	-
		Итого:										9	-	-
		Плановые накопления 8%										I	-	-
		Итого:										I0	5	-
		Всего по смете:										553	30	9/5

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А. Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42 м, 2 и 3 секции

На технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения №2 при длине 36-42 м

Основание: альбом П лист НК 4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,18 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто	Вес нетто	Сметная стоимость единицы, руб. ед. изм.	Сметная стоимость единицы, руб. общ. обор.	Сметная стоимость единицы, руб. монтажных работ Всего	Сметная стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Сметная стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. обор. Всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ Всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. плата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
		I. Монтажные работы													
I	I2-2-9	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.325х4 мм	т	0,4	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	20	I5	4/2	
		Итого по I разделу:									-	20	I5	4/2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
2	ЦМ1ч.У п.3377	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.325х4 мм /356+(356-349)х4/х0,88	т	0,4	-	-	-	337,9	-	-	-	I35	-	-
		Итого:								-	-	I35	-	-
		Итого по I и II разделу:								-	-	I55	I5	4/2
		Накладные расходы 80%								-	-	I2	-	-
		Итого:								-	-	I67	-	-
		Плановые накопления 8%								-	-	I3	-	-
		Итого:								-	-	I80	I5	4/2
		III. Строительные работы												
3	I5-62I 4I4-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	9,6	-	-	-	0,36	0,2I	-	-	3	2	-
		Итого:								-	-	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы I6,5%									-	I	-	-
		Итого:									-	4	-	-
		Плановые накопления 8%									-	-	-	-
		Итого:									-	4	2	-
		Всего по смете:									-	I84	I7	4/2

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42, 2 и 3 секции

На технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения ила №3,9 при длине 36+42 м

Основание: альбом II лист НК 4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,16 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто ед. изм.	общ.	Сметная стоимость единицы, руб. обор.	монтажных работ Всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. обор.	монтажных работ Всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	I2-2-9	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.219х4 мм	т	0,32	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	I6	I2	3/2
		Итого по I разделу:									-	I6	I2	3/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
2	ЦМIч.У п.3358	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.219х4 мм 385+(385-375)х2х0,88	т	0,32	-	-	-	356,4	-	-	-	II4	-	-
		Итого:									-	II4	-	-
		Итого по I,II разделу:									-	I30	I2	3/2
		Накладные расходы 80%									-	I0	-	-
		Итого:									-	I40	-	-
		Плановые накопления 8%									-	II	-	-
		Итого по I,II разделу:									-	I5I	I2	3/2
		III. Строительные работы												
3	I5-62I 4I4-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	7,7	-	-	-	0,36	0,2I	-	-	3	2	-
		Итого:									-	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы I6,5%										I	-	-
		Итого:										4-	-	-
		Плановые накопления 8%										-	-	-
		Итого:										4	-	-
		Всего по смете:										I55	I4	3/2

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

21049-09

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36÷ 42м 2 и 3 секции

на технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения ила № 4,10 при длине 36÷42 м

Основание: альбом П лист НК 4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимост -0,81 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейск. и № позиц.	Наименование и характер. обор. и монт. работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто ед. изм.	Вес брутто нетто общий	Сметная ст-сть един.руб. обор.	монт.работ всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость,руб. обор.	монт.работ всего	в том числе: осн. з/пл.	в том числе: экспл. машин	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5	
		I. Монтажные работы														
I	I2-2--I0	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 426х4мм	т	I,43	-	-	-	36,9	25,6	9,03 4,86		-	53	37	I3/7	
		Итого:										-	53	37	I3/7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
2.	цIчУ п.3399	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 426х4мм	т	I,43	-	-	-	456	-	-	-	652	-	-
		4I4+(4I4-393)х2												
		Итого:										652	-	-
		Итого по I и II разделу:									-	705	37	I3/7
		Накладные расходы 80%									-	30	-	-
		Итого:									-	735	-	-
		Плановые накопления 8%									-	59	-	-
		Итого									-	794	37	I3/7
		III. Строительные работы												
3.	I5-62I 444-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2		34,3	-	-	0,36	0,2I	-	-	I2	7	-
		Итого:									-	I2	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы I6,5%										2	-	-
		Итого:										I4	-	-
		Плановые накопления 8%										I	-	-
		Итого:										I5	7	-
		Всего по смете:										809	44	I3/7

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42м. 2 и 3 секции на технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения ила № 5 при длине 36-42м

Основание альбом II, лист НК4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,39 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наим. укрп. показ. в норм. прейск. и № позиций	Наименование и характеристика обор. и монт. работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто нетто ед. изм.	Вес брутто нетто общий изм.	Сметная ст-сть един.руб. обор.	монт.работ всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.	Общая ст-сть,руб. обор.	монт.работ всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл машин	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5	
		I.Монтажные работы														
I	I2-2-9	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 325х4мм	т	0,84	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85			-	43	3I	9/5	
		Итого по I разделу:										-	43	3I	9/5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П.Материалы, не учтенные ценником												
2.	цIчУ п.3377	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 325х4мм	т	0,84	-	-	-	337,9	-	-	-	- 284	-	-
		/356+(366-349)х4/х х 0,88												
		Итого:									-	284	-	-
		Итого по I и II разделу:									-	327	3I	9/5
		Накладные расходы 80%									-	25	-	-
		Итого:									-	352	-	-
		Плановые накопления 8%									-	28	-	-
		Итого:									-	380	3I	9/5
		Ш.Строительные работы												
3.	I5-62I 444-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	20,I6	-	-	-	0,36	0,2I	-	-	7	4	-
		Итого:								- -	-	7	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	20	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы I6,5%									-	I	-	-
		Итого:									-	8	-	-
		Плановые накопления 8%									-	- I	-	-
		Итого:									-	9	4	-
		Всего по смете:									-	389	35	9/5

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А. Варламова

Составила инженер М.Б. Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м 2 и 3 секции

на технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения ила № 6,12 при длине 36+42 м

Основание: альбом II лист НК 4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость -0,22 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наим. укруп. показ. и норм. прейс. и № поз.	Наименование и характеристика обор.и монт. работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто нетто		Сметная стоимость един.руб. обор.	монт.работ всего	в том числе: осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость,руб. обор.	монт.работ всего	в том числе: осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
					един.	общий								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Монтажные работы												
I.	I2-2-9	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219х4мм	т	0,46	-	-	-	51,1	37,2	I0,8 5,85	-	24	I7	5/3
		Итого по I разделу:									-	24	I7	5/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы, не учтенные ценником												
2.	цIчУ п3358	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219х4мм	"	0,46	-	-	-	356,4	-	-	-	I64	-	-
		385+(385-375)х2х х 0,88												
		Итого:									-	I64	-	-
		Итого: по I и П разделу:									-	I88	I7	5/3
		Накладные расходы 80%									-	I4	-	-
		Итого:									-	202	-	-
		Плановые накопления 8%									-	I6	-	-
		Итого по I,П разделу:									-	2I8	I7	5/3
		Ш. Строительные работы												
3.	I5-62I 4I4-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	II,04	-	-	-	0,36	0,2I	-	-	4	2	-
		Итого:									-	4	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы I6,5%										I	-	-
		Итого:										5	-	-
		Плановые накопления 8%										-	-	-
		Итого:										5	-	-
		Всего по смете:										223	I9	5/3

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А. Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4.6х36÷ 42 м 2 и 3 секции на технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения ила Б В при длине 36÷42 м

Основание: альбом II лист НК 4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,18 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейск. и № позиц.	Наименование и характеристика оборудования и монт.работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто нетто		Сметн.ст-сть един.руб.			Общая стоимость, руб.			
					един. изм.	об-щий	обор.	монт.работ всего	монт.работ в том числе: осн.	монт.работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл.	обор.	монт.работ всего	монт.работ в том числе: осн.	монт.работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Монтажные работы												
I.	I2-2-9	Узлы технологических трубопроводов диам. 325х4мм	т	0,4	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	20	I5	4/2
		Итого по I разделу:									-	20	I5	4/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
2.	цIчУ п3377	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 325х4мм	т	0,4	-	-	-	337,9	-	-	-	I35	-	-
		356+(356-349)х х 0,88												
		Итого:										I35	-	-
		Итого по I и II разделу:										I55	I5	4/2
		Накладные расходы 80%										I2	-	-
		Итого:										I67	-	-
		Плановые накопления 8%										I3	-	-
		Итого										I80	I5	4/2
		III. Строительные работы												
3.	I5-62I 414-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	9,6	-	-	-	0,36	0,2I	-	-	3	2	-
		Итого:									-	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы I6,5%								-	-	I	-	-
		Итого:								-	-	4	-	-
		Плановые накопления - 8%								-	-	-	-	-
		Итого:								-	-	4	2	-
		Всего по смете:								-	-	I84	I7	4/2

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м 2 и 3 секции на технологическое оборудование и трубопроводы камеры распределения или № I при длине 36-42 м

Основание: альбом II, лист НК 4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 2,73 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 2,36 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,37 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наим. укрп. показ. и норм. прейск. и № поз.	Наименование и характер. обор. и монт. работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто ед. изм.	Вес брутто нетто общий	Сметн.ст-сть един.,руб. обор.	Сметн.ст-сть един.,руб. монт.работ всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монт.работ всего	в том числе: осн. з/платы	в том числе: экспл. машин в т.ч. з/платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование.												
I.	29-03--I9 п.2I00 22-I20-I	Затвор глубинный разм. 400х500мм	шт	6	0,203	I,2I8	I588	I39	54,2	72,I I6,I	I934	I69	66	88/20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-I0- -0I п.43 I2-2- -9	Эрлифт	шт	2	0,26	0,52	I55	5I,I за тн.	37,2	I0,8 5,85	3I0	27	I9	6/3,0
		Итого:									2244	I96	85	94/23
		Транспорт 3%									67			
		Заготовительно-складские расходы I,2%									28			
		Комплектация 0,7%									I6			
		Итого:									2355	I96	85	94/23
		Накладные расходы 80%										68		
		Итого:										264		
		Плановые накопления 8%										2I		
		Итого:									2355	285	85	94/23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II.Монтажные работы												
3	I2-2-8	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 273х4мм	т	0,I7	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	9	6	2,I
		Итого:									-	9	6	2/I
		III.Материалы,не учтенные ценником												
4	ц1ч9 к3368	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 273х4мм (367+(367-355)х3к х 0,88	т	0,I7	-	-	-	354,64	-	-	-	60	-	-
		Итого:									-	60	-	-
		Итого по II и III разделу:									-	69	6	2/I
		Накладные расходы 80%									-	5	-	-
		Итого:									-	74	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%										6	-	-
		Итого:										80	6	2/I
		IУ. Строительные работы												
5	I5-62I0 444-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	4	-	-	-	0,364	0,2I	-	-	I	I	-
		Итого:										I	I	-
		Накладные расходы I6,5%										-	-	-
		Итого:										I	-	-
		Плановые накопления 8%										-	-	-
		Итого:										I	-	-
		Всего по смете:									2355	366	92	96/24

Главный инженер проекта В.А.Цветков
Начальник сметного отдела Л.А.Варламова
Составила инженер М.Б.Ходоян
Проверила руководитель группы Е.Ф. Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м 2 и 3 секции на технологическое оборудование и трубопроводы камеры распределения ила № 2при длине 36-42м

Основание: Альбом П лист НК 4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость -2,50 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 2,19 тыс.руб.
б) монтажных работы - 0,31 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция

№№ п/п	Наим. укрп. показ. и норм. прейс. и № поз.	Наименование и характер. обор.и монт. работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто ед. изм.	Вес брутто нетто общий изм.	Сметн.ст-сть един.руб. обор.	Сметн.ст-сть един.руб. монт.работ всего	в том числе: осн. з/пл.	в том числе: экспл. машин	в т.ч. з/пл.	Общая ст-сть, руб. обор.	Общая ст-сть, руб. монт.работ всего	в том числе: осн. з/пл	в том числе: экспл. машин	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5	?
		I.Оборудование														
I	29-03 - I9 п.2I00 22-I20- - I	Затвор глубинный размером 400х500мм	шт	6	0,I94	I,I64	I588	I39 за тн	54,2	72,I I6,I		I848	I62	63	84/I9	

I	2	3 4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-I0- -0I п.43 I2-2-9	Эрлифт I55 / 243 x I84 шт	2	0,I84	0,368	II7,4	5I,I за тн.	37,2	I0,8 5,85	235	I9	I4	4/2
		Итого:								2083	I8I	77	88/2I
		Транспорт 3%								62			
		Заготовительно-складские расходы I,2%								26			
		Комплектация 0,7%								I5			
		Итого:								2I86	I8I	77	88/2I
		Накладные расходы 80%									62		
		Итого:									243		
		Плановые накопления 8%									I9		
		Итого:								2I86	262	77	88/2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Монтажные работы												
3.	I2-2-9	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 2I9х4мм	т	0,09	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	5	3	I/I
		Итого:									-	5	3	I/I
		III. Материалы, не учтенные ценником												
4.	ЦIчУ п.3358	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 2I9х4мм	т	0,09	-	-	-	366,4	-	- -		32	-	-
		385+(385-275)х х 2х0,88												
		Итого:							-	-	-	32	-	-
		Итого по II и III разделу:							- -	-	-	37	3	I/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы 80%										2	-	-
		Итого:									-	39	-	-
		Плановые накопления 8%										3	-	-
		Итого:										42	3	I/I
		IУ. Строительные работы												
5.	I5-62I 414-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	2,I6	-	-	-	0,364	0,2I	-	-	I	-	-
		Итого:								-	-	I	-	-
		Накладные расходы I6,5%										-	-	-
		Итого:										I	-	-
		Плановые накопления 8%										-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:										I	-	-
		Всего по смете:									2I86	305	80	89/22

Главный инженер проекта В.А.Цветков
Начальник сметного отдела Л.А.Варламова
Составил инженер М.Б.Ходоян
Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м. 2 и 3 секции на технологическое оборудование и трубопроводы при длине 36+42м

камеры распределения или № 3.

Основание: альбом Ш лист ЖК 4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - I,I7 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - I,0I тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,I6 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наим. укрп. показ. и норм. прейс. и № поз.	Наименование и характер. обор. и монт. работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто нетто: ед. изм.	Вес брутто нетто: общий	Сметн. ст-сть един. руб.: обор.	монт. работ: всего	в том числе: осн. з/пл.	в том числе: экспл. маш. в т.ч. з/пл.	Общая ст-сть, руб.: обор.	монт. работ: всего	в том числе: осн. з/пл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. з/платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование												
I	29-03-I9 п.2I00 22-I20-I	Затвор глубинный размером 200х250мм	шт	6	0,085	0,5I0	I588	I39 за тн.	54,2	72,I I6,I	8I0	7I	28	37/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-I0- -0I п.43 I2-2-8	Эрлифт I55 243 x II8	шт	2	0,II8	0,236	75,3	79,I	62,4 за тн.	I3,3 7,I2	I5I	I9	I5	3/2
		Итого:									96I	80	43	40/I0
		Транспорт 3%									29	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%									I2	-	-	-
		Комплектация 0,7%									7	-	-	-
		Итого:									I009	90	43	40/I0
		Накладные расходы 80%									-	34	-	-
		Итого:									-	I24	-	-
		Плановые накопления 8%									-	I0	-	-
		Итого:									I009	I34	43	40/I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Монтажные работы												
3.	I2-2-8	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. I59x3,5мм	т	0,04	-	-		79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	3	2	I/0,3
		Итого:									-	3	2	I/0,3
		III. Материалы, не учтенные ценником												
4.	цIчУ п.3348	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. I59x3,5мм	т	0,04	-	-	-	396	-	-	-	I6	-	-
		(428+(428-4I7)x x 2)x0,88												
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-
		Итого по II и III разделу:									-	I9	2	I/0,3
		Накладные расходы 80%									-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:										2I	-	-
		Плановые накопления 8%										2	-	-
		Итого:									-	23	2	I/0,3
		IУ. Строительные работы												
5.	I5-62I 44-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	I,0	-	-	-	0,364	0,2I	-	-	I	-	-
		Итого:								-	-	I	-	-
		Накладные расходы I6,5%								-	-	-	-	-
		Итого:								-	-	I	-	-
		Плановые накопления 8%								-	-	-	-	-
		Итого:								-	-	I	-	-
		Всего по смете:								-	I009	I58	45	4I/I0,3

Главный инженер проекта В.А.Цветков
Начальник сметного отдела Л.А.Варламова
Составила инженер М.Б.Ходоян
Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м. 2 и 3 секции

на технологическое оборудование и трубопроводы камеры распределения или № 4 при длине 36+42 м

Основание: альбом II лист НК4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 1,89 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 1,65 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,24 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наим. укрп. показ. и норм. прейс. и № позиции	Наименование и характеристика обор. и монт. работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто нетто		Сметн.ст-сть един.руб. обор.	монт.работ всего	в том числе: осн. з/пл.	экспл. машин	в т.ч. з/платы	Общая ст-сть, руб. обор.	монт.работ всего	осн. з/пл.	экспл. машин	в т.ч. з/платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5	
		I.Оборудование														
I.29-03--I9 п.2I00 22-I20--I		Затвор глубинный размером 400х500 мм	шт	4	0,203	0,8I2	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I		I289	II3	44	59/I3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-I0- - 0I п.43 I2-2-9	Эрлифт $\frac{I55}{243}$ х 225	шт	2	0,225	0,45	I43,6	5I,I за тн.	37,2	I0,8 5,85	287	23	I7	5/3
		Итого:									I576	I36	6I	64/I6
		Транспорт 3%									47	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%									I9	-	-	-
		Комплектация 0,7%									II	-	-	-
		Итого:									I653	I36	6I	64/I6
		Накладные расходы 80%									-	49	-	-
		Итого:										I85	-	-
		Плановые накопления 8%										I5	-	-
		Итого:									I653	200	6I	64/I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II.Монтажные работы												
3.	I2-2-9	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 2I9х4мм	т	0,09	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	5	3	I/I
		Итого:									-	5	3	I/I
		Ш. Материалы, не учтенные ценником												
4.	цIчУ п.3358	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 2I9х4мм /385+(385-375)х2/х х 0,88	т	0,09	-	-	-	356,4	-	-	-	32	-	-
		Итого:							-	-	-	32	-	-
		Итого по разделу II и Ш:							-	-	-	37	3	I/I
		Накладные расходы 80%							-	-	-	2	-	-
		Итого:							-	-	-	39	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%								-	-	3	-	-
		Итого:								-	-	42	3	I/I
		IУ. Строительные работы												
5	I5-62I 4I4-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	2,I6	-	-	-	0,364	0,2I	-	-	I	-	-
		Итого:								-	-	I	-	-
		Накладные расходы I6,5%								-	-	-	-	-
		Итого:			-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Плановые накопления 8%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:			-	-	-	-	-	-	I653	243	64	65/I7

Главный инженер проекта В.А. Цветков
Начальник сметного отдела Л.А.Варламова
Составила инженер М.Б.Ходоян
Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м. 2 и 3 секции

на технологическое оборудование и трубопроводы камеры распределения или № 5 при длине 36+42м

Основание: альбом II лист НК 4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - I,7I тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - I,49 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,22 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№ п/п	Наим. укрп. показ. и норм. прейс. и № позиц.	Наименование и характеристика обор.и монт. работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто Ед. изм.	Вес брутто нетто общий	Сметная стоимость един.руб. обор.	монт.работ всего	в том числе: осн. з/пл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обор.	монт.работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Оборудование												
I.29-03--I9 п2I00 22-I20--I		Затвор глубинный размер 400х500мм	шт	4	0,I94	0,776	I588 за т	I39	54,2	72,I I6.I	I232	I08	42	66/I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-I0- -0I п.43 I2-2-8	Эрлифт I55 х I45 243	шт	2	0,I45	0,290	92,5	79,I за тн.	62,4	I3,3 7,I2	I85	23	I8	4/2
		Итого:									I4I7	I3I	60	60/I5
		Транспорт 3%									43			
		Заготовительно-складские расходы I,2%									I8			
		Комплектация 0,7%									I0			
		Итого:									I488	I3I	60	60/I5
		Накладные расходы 80%										48	-	-
		Итого:										I79	-	-
		Плановые накопления 8%										I4	-	-
		Итого:									I488	I93	60	60/I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Монтажные работы												
3.	I2-2-8	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. I59x3,5мм	т	0,04	—	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	3	2	I/0,3
		Итого:									-	3	2	I/0,3
		III. Материалы, не учтенные ценником												
4.	цIчУ п3348	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. I59x3,5мм (428+(428-4I7)x2)x x 0,88	т	0,04	-	-	-	3,96	-	-	-	I6	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-
		Итого по II и III разделу:								-	-	I9	2	I/0,3
		Накладные расходы 80%								-	-	2	-	-
		Итого:								-	-	2I	-	-
		Плановые накопления 8%								-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:							-	-	-	23	2	I/0,3
		IУ. Строительные работы												
5	I5-62I 4I4-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	0,96	-	-	-	-0,364	0,2I	-	-	I	-	-
		Итого:								-	-	I	-	-
		Накладные расходы I6,5%										-	-	-
		Итого:										I	-	-
		Плановые накопления 8%										-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:									I488	2I7	62	6I/I5,3

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б. Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36÷ 42м 2 и 3 секции

на технологическое оборудование и трубопроводы камеры распределения ила № 6 при длине 36÷ 42 м

Основание: Альбом П лист НК4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,79 тыс.руб.
в том числе:
а)оборудования - 0,68 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,II тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейск. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монт.работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто ед. изм.	Вес брутто нетто общий	Сметная стоимость ед. руб. обор.	Сметная стоимость ед. руб. монт.работ всего	Сметная стоимость ед. руб. монт.работ в том числе: осн.	Сметная стоимость ед. руб. монт.работ в том числе: экспл. машин	Сметная стоимость ед. руб. монт.работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/платы	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монт.работ всего	Общая стоимость, руб. монт.работ в том числе осн.	Общая стоимость, руб. монт.работ в том числе экспл. машин	Общая стоимость, руб. монт.работ в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5	
		I. Оборудование														
I.	29-03--I9 п.2I00 22-I20--I	Затвор глубинный разм. 200х х 250 мм	шт	4	0,085	0,340	I588	I39 за тн.	54,2	72,I I6,I		540	47	I8	25/6	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-I0-0I п.43 I2-2-8	Эрлифт $\frac{I55}{243}$ х 86	шт	2	0,086	0,I72	54,9	79,I за тн.	62,4	I3,3 7,I2	II0	I4	II	2/I
		Итого:									650	6I	29	27/7
		Транспорт 3%									20	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%									8	-	-	-
		Комплектация 0,7%									5	-	-	-
		Итого:									683	6I	29	27/7
		Накладные расходы 80%										23	-	-
		Итого:										84	-	-
		Плановые накопления 8%										7	-	-
		Итого:									683	9I	29	27/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Монтажные работы												
3.	I2-2-8	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. I08x2,8 мм	т	0,024	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,12		2	I	I/-
		Итого:									-	2	I	I
		III. Материалы, не учтенные ценником.												
4	цI.чУ п.3333	Узлы технологических трубопроводов из труб диам. I08x2,8мм /492+(492-455)x x I,2x0,88	т	0,024	-	-	-	472,03	-	-	-	II	-	-
		Итого:									-	II	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по II и III разделу:									-	I3	I	I
		Накладные расходы 80%									-	I	-	-
		Итого:									-	I4	-	-
		Плановые накопления 8%									-	I	-	-
		Итого:									-	I5	I	I
		IУ. Строительные работы												
5	I5-62I 414-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	0,58	-	-	-	0,364	0,2I	-	-	I	-	-
		Итого:										I	-	-
		Накладные расходы I6,5%										-	-	-
		Итого:										I	-	-
		Плановые накопления 6%										-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:									-	I	-	-
		Всего по смете:									683	I07	30	28/8

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А. Варламова

Составила инженер М.Б. Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м. 2 и 3 секции на технологическое оборудование камеры распределения № 7 при длине 36-42м

Основание: альбом П, лист НК 4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость – 2,27 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования – 2,03 тыс.руб.
б) монтажных работ – 0,24 тыс.руб.
нормативная условно-чистая продукция – тыс.руб.

№№ п/п	Наим. укрп. показ. и норм. прейс. и №№ поз.	Наименование и характеристика обор. и монт. работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто: Един.	Вес брутто нетто: общий изм.	Сметн.ст-сть един.руб.: обор.	Сметн.ст-сть един.руб.: монт.работ всего	Сметн.ст-сть един.руб.: монт.работ в том числе: осн. з/плата	Сметн.ст-сть един.руб.: монт.работ в том числе: эксп. машины	Сметн.ст-сть един.руб.: монт.работ в том числе: эксп. машины в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб.: обор.	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе: осн. з/плата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе: эксп. машин	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе: эксп. машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5	
		I.Оборудование														
I	29-03-I9 п.2I00 22-I20- - I	Затвор глубинный размер 400х500мм	шт.	6	0,203	I,2I8	I588 за тн.	I39	54,2	72,I I6,I		I934	I69	66	88/20	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:									I934	I69	66	88/20
		Транспорт 3%									58	–	–	–
		Заготовительно-складские расходы I,2%									24	–	–	–
		Комплектация 0,7%									I4	–	–	–
		Итого:									2030	I69	66	88/20
		Накладные расходы 80%										53	–	–
		Итого:										222	–	–
		Плановые накопления 8%									–	I8	–	–
		Итого:									2030	240	66	88/20

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м. 2 и 3 секции на технологическое оборудование камеры распределения № 8 при длине 36-42м

Основание: альбом II, лист НК 4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 2,17 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 1,94 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,23 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрп. показ. и норм. прейск. и № поз.	Наименование и характеристика обор. и монт. работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто		Сметная ст-сть един.руб.				Общая ст-сть, руб.			
					нетто		обор.	монт.работ			обор.	монт.работ		
					един. изм.	общий		всего	в том числе:			всего	в том числе:	
									осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование												
I	29-03-I9 п.2I00 22-I20-I	Затвор глубинный разм. 400х500мм	шт	6	0,I94	I,I64	I588	I39 ЗИТН	54,2	72,I I6,I	I848	I62	63	84/I9
		Итого:									I848	I62	63	84/I9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт 3%									55	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%									23	-	-	-
		Комплектация 0,7%									I3	-	-	-
		Итого:									I939	I62	63	84/I9
		Накладные расходы 80%										50	-	-
		Итого:										2I2	-	-
		Плановые накопления 8%										I7	-	-
		Итого:									I939	229	63	84/I9

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м 2 и 3 секции

на технологическое оборудование камеры распределения № 9 при длине 36+42м

Основание: альбом II лист НК4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,95 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,85 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,1 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наим. укрп. показ. и норм. прейс. и № поз.	Наименование и характер. обор. и монт. работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто нетто ед. изм.	Вес брутто нетто общий	Сметная ст-сть един., руб. обор.	Сметная ст-сть един., руб. монт.работ всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе: осн. з/пл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. з/платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование												
I.	29-03-I9 п2I00 22-I20-I	Затвор глубинный разм. 200х250мм	шт	6	0,085	0,5I	I588 за тн.	I39	54,2	72,I I6,I	8I0	7I	28	37/8
		Итого:									8I0	7I	28	37/8
		Транспорт									24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы I,2%									I0	-	-	- -
		Комплектация 0,7%									6	-	-	-
		Итого:									850	7I	28	37/8
		Накладные расходы 80%									-	22	-	-
		Итого:									-	93	-	-
		Плановые накопления 8%									-	7	-	-
		Итого:									850	I00	28	37/8

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б. Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м. 2 и 3 секции на технологическое оборудование камеры распределения № I0 при длине 36+42м

Основание: альбом П, лист НК 4
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - I,5I тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - I,35 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,I6 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейс. и № позиций	Наименование и характеристика обор. и монт. работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто ед. изм.	Вес брутто нетто общий	Сметная ст-сть един.руб. обор.	монт.работ всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость,руб. обор.	монт.работ всего	в том числе: осн. з/пл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Оборудование												
I	29-03-I9 п.2I00 22-I20-I	Затвор глубинный разм.400х500мм	шт	4	0,203	0,8I2	I588 за тн.	I39	54,2	72,I I6,I	I289	II3	44	59/I3
		Итого:									I289	II3	44	59/I3
		Транспорт 3%									39			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы I,2%									I6	-	-	-
		Комплектация 0,7%									9	-	-	-
		Итого:									I353	II3	44	59/I3
		Накладные расходы 80%										35	-	-
		Итого:										I48	-	-
		Плановые накопления 8%										I2	-	-
		Итого:									I353	I60	44	59/I3

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Нач.сметного отдела Л.А. Варламова

Составила инженер М.Б. Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф. Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м 2 и 3 секции

на технологическое оборудование камеры распределения № I2 при длине 36-42м

Основание: альбом II лист НК4
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость -0,64 тыс.руб.
в том числе
а) оборудования - 0,57 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наим. укрп. показ. и норм. прейск. и № позиц.	Наименование и характеристика обор. и монт. работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто ед. изм.	Вес брутто нетто общий	Сметная стоимость единицы, руб. обор.	Сметная стоимость единицы, руб. монт.работ всего	Сметная стоимость единицы, руб. монт.работ в том числе: осн. з/пл.	Сметная стоимость единицы, руб. монт.работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монт.работ всего	Общая стоимость, руб. монт.работ в том числе: осн. зар. платы	Общая стоимость, руб. монт.работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование												
I	29-03-I9 п.2I00 22-I20-I	Затвор глубинный размер 200х250мм	шт	4	0,085	0,34	I588 за тн.	I39	54,2	72,I I6,I	540	47	I8	25/6
		Итого:									540	47	I8	25/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт 3%									I6	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%									7	-	-	-
		Комплектация 0,7%									4	-	-	-
		Итого:									567	47	I8	25/6
		Накладные расходы 80%										I4	-	-
		Итого:										6I	-	-
		Плановые накопления 8%										5	-	-
		Итого:									567	66	I8	25/6

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36-42м 2 и 3 секции

На приобретение и монтаж приборов и средств автоматизации камеры распределения ила № 8 (I,2,7)

Основание: спецификация ЭК.2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость на I камеру - I,3I тыс.руб.

В том числе:
а) оборудование - 0,4I тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,90 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	Наимен. укрупн. показат. и нормат. прейск. и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто ед. об.	Вес нетто ед. об.	Сметная стоимость единицы, руб. обору-дован.	обще-монтажных работ Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обору-дован.	обще-монтажных работ Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы.												
I	I7-04 2-054I II-246-2	Дифманометр ДМ-3588М	шт	6	-	-	50	4,04	2,52	0,I3 0,0I	300	24	I5	I 0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	-"- 5-0470 II-394-2	Регулятор расхода воздуха РРВ-I	шт	6	-	-	I6	0,83	0,75	0,03	96	5	5	0,I8
3	II-680-5	Шкаф обогреваемый ШО I000х600х500	шт	6	-	-	-	4,74	I,87	0,35 0,I2	-	28	II	2,I 0,72
4	II-582-3	Коробка соединительная КС-40	"	I	-	-	-	I,47	I,I7	0,04 0,0I	-	I	I	0,04 0,0I
5	I2-523-6	Труба импульсная стальная диам. I4х2	м	48	-	-	-	0,22	0,I9	0,02 -	-	II	9	0,96 -
6	I2-807-I	Вентиль чугунный муфтовый I5кчI8бр	шт	6	-	-	-	0,75	0,73	-	-	5	4	-
7	II-642-I	Отборные устройства	"	6	-	-	-	0,34	0,29	0,04 -	-	2	2	0,24 -
8	8-4I7-I	Труба винипластовая диам.20 мм	I00 м	0,24	-	-	-	38,4	I4,4	I2,2 3,85	-	9	3	2,93 0,92

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-I49-I	Кабель в трубе весом до I кг/м	I00 м	0,30	-	-	-	I0	6,24	0,27 0,I	-	3	2	0,08 0,03
I0	8-I56-8	Заделки концевые контрольного кабеля сеч.до 2,5 мм2 с количеством жил до 7	шт	I2	-	-	-	0,68	0,2	-	-	8	2	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	396	96	54	8 I,74
		Транспортные расходы - 3%		-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы - I,2%		-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Комплектация оборудования 0,7%		-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4I6	96	54	8 I,74
		Накладные расходы 80% по поз.I-7		-	-	-	-	-	-	-	-	38	-	-
		87% по поз. 8-I0		-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4I6	I40	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	4I6	I5I	54	8 I,74
		II. Материалы, не учтенные ценником.												
I	24-I8-29 доп.7 06-079	Шкаф обогреваемый размером I000х600х х500	шт	6	-	-	-	80	-	-	-	480	-	-
2	24-05 I-39I	Коробка соединительная КС-40	"	I	-	-	-	5,2	-	-	-	5	-	-
3	0I-I3 табл.I8.I	Труба импульсная стальная диам. I4х2	м	48	-	-	-	0,47	-	-	-	23	-	-
4	Ц.Iч.Ш I09	Вентиль чугунный муфтовый I5кч I8бр	шт	6	-	-	-	I,I4	-	-	-	7	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	24-I8-29 06-06I	Узлы обвязки	шт	6	-	-	-	I6,4	-	-	-	98	-	-
6	24-05 3-I23	Соединители ниппельные	"	20	-	-	-	0,28	-	-	-	6	-	-
7	24-I8-29 06-054	Устройства отборные	"	6	-	-	-	I,9	-	-	-	II	-	-
8	05-03 8-0I24	Труба винипластовая диам.20 мм	I000 м	0,024	-	-	-	200	-	-	-	5	-	-
9	Ц.Iч.У I8I6	Кабель контрольный КВВГ сеч.5хI	"	0,030	-	-	-	229	-	-	-	7	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	642	-	-
		Транспортные и прочие расходы по поз:												
		I - 7,6%		-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-
		2 - 7,3%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3 - 2,6%		-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		5-7 - 9,8%		-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-
		8 - 7,6%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	690	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	745	-	-

Сводка по смете

1. Оборудование	руб.	416
2. Монтажные работы	руб.	151
3. Материалы	руб.	745
Всего по смете:	руб.	1312

Главный инженер проекта	В.А.Цветков
Начальник сметного отдела	Л.А.Варламова
Составила	Ш.А.Таркия
Проверила	Л.М.Лукьянова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36-42 м 2 и 3 секции.

На приобретение и монтаж приборов и средств автоматизации камеры распределения ила №3 (6,9,I2)

Основание: спецификация ЭК.2

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость на I камеру I,09 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0,35 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,74 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто	Вес нетто	Сметная стоимость единицы, руб. ед. изм.	обор.	монтажных работ		Общая стоимость, руб. обор.	монтажных работ		
									Всего	в том числе основ. зараб. платы			в том числе основ. зараб. платы	в т.ч. зараб. платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы												
I	I7-04 2-054I II-246-2	Дифманометр ДМ-3583М	шт	5	-	-	50	4,04	2,52	0,I3 0,0I	250	20	I3	I 0,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	-"- 5-0470 II-394-2	Регулятор расхода воздуха РРВ-I	шт	5	-	-	I6	0,83	0,75	0,03 -	80	4	4	0,I5 -
3	II-680-5	Шкаф обогреваемый ШО I000x600x500	шт	5	-	-	-	4,74	I,87	0,35 0,I2	-	24	9	I,75 0,6
4	II-582-3	Коробка соединительная КС-20	-"-	I	-	-	-	I,47	I,I7	0,04 0,0I	-	I	I	0,04 0,0I
5	I2-523-6	Труба импульсная стальная диам.I4x2	м	29	-	-	-	0,22	0,I9	0,02 -	-	6	6	0,58 -
6	I2-807-I	Вентиль чугунный муфтовый I5кчI8бр	шт	5	-	-	-	0,75	0,73	-	-	4	4	-
7	II-642-I	Отборные устройства	-"-	5	-	-	-	0,34	0,29	0,04 -	-	2	I	0,2 -
8	8-4I7-I	Труба винипластовая диам.20 мм	I00 м	0,20	-	-	-	38,4	I4,4	I2,2 3,85	-	8	3	2,44 0,77

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-I49-I	Кабель в трубе весом до I кг/м	I00 м	0,26	-	-	-	I0	6,24	0,27 0,I	-	3	2	0,07 0,03
I0	8-I56-8	Заделки концевые контрольного кабеля сеч. до 2,5 мм2 с количеством жил до 7	шт	I2	-	-	-	0,68	0,2	-	-	8	2	-
		Итого:									330	80	45	5,67 I,46
		Транспортные расходы 3%									I0			
		Заготовительно-складские расходы I,2									4			
		Комплектация оборудования 0,7%									2			
		Итого:									346	80	45	
		Накладные расходы 80% по поз.I-7										30		
		87% по поз.8-I0										6		
		Итого:									346	II6	45	5,67 I,46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%										9		
		Итого:									346	I25	45	5,67 I,46
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I	24-I8-29 доп.7 06-079	Шкаф обогреваемый размером I000x600x500	шт	5	-	-	-	80	-	-	-	400	-	-
2	24-05 I-39I	Коробка соединительная КС-20	-"-	I	-	-	-	5,2	-	-	-	5	-	-
3	0I-I3 табл.I8.I	Труба импульсная стальная диам.I4x2	м	29	-	-	-	0,47	-	-	-	I4	-	-
4	ШЧ.Ш I09	Вентиль чугунный муфтовый I5кчI8бр	шт	5	-	-	-	I,I4	-	-	-	6	-	-
5	24-I8-29 06-05I	Узлы обвязки	-"-	5	-	-	-	I6,4	-	-	-	82	-	-
6	24-I8-29 06-054	Отборные устройства	шт	5	-	-	-	I,9	-	-	-	I0	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	24-05 3-I23	Соединители ниппельные	шт	I5	-	-	-	0,28	-	-	-	4	-	-
8	05-03 8-0I24	Труба винипластовая диам.20 мм	I000 м	0,020	-	-	-	200	-	-	-	4	-	-
9	ЩЧ.У I8I5	Кабель контрольный КВВГ сеч.5хI	-"-	0,026	-	-	-	229	-	-	-	6	-	-

Итого:	53I
Транспортные и прочие расходы по поз.:	
I - 7,6%	30
2 - 7,3%	-
3 - 2,6%	-
5-7 - 9,8%	9
8 - 7,6%	-
Итого:	570
Плановые накопления 8%	46
Итого:	6I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

Сводка по смете:

I. Оборудование	руб.	346
2. Монтажные работы	руб.	I25
3. Материалы	руб.	6I6
Всего по смете:	руб.	I087

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила ст.инженер Ш.А.Таркил

Проверила рук.группы Л.М.Лукьянова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36-42м 2 и 3 секции.

на приобретение и монтаж приборов и средств автоматизации камеры распределения или №4 (IO)

Основание: спецификация ЭК.2

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость на I камеру 0,86 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0,28 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,58 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ пп	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур., № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто		Сметная стоимость единицы, руб. ед. изм.		Общая стоимость, руб. обор.			монтажных работ		
							обор.	монтажных работ	Всего	в том числе основ. зараб. платы	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. платы	Всего	в том числе основ. зараб. платы	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы												
I	I7-04 2-054I II-246-2	Дифманометр ДМ-3583М	шт	4	-	-	50	4,04	2,52	0,I3 0,0I	200	I6	I0	0,62 0,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	-"- 5-0470 II-394-2	Регулятор расхода воздуха РРВ-I	шт	4	-	-	I6	0,83	0,75	0,03 -	64	3	3	0,I2 -
3	II-680-5	Шкаф обогреваемый ШО I000x600x500	шт	4	-	-	-	4,74	I,87	0,35 0,I2	-	I9	7	I,4 0,48
4	II-582-3	Коробка соединительная КС-20	-"-	I	-	-	-	I,47	I,I7	0,04 0,0I	-	I	I	0,04 0,0I
5	I2-523-6	Труба импульсная стальная диам.I4x2	м	24	-	-	-	0,22	0,I9	0,02 -	-	5	5	0,48 -
6	I2-807-I	Вентиль чугунный муфтовый I5кчI8бр	-"-	4	-	-	-	0,75	0,73	-	-	3	3	-
7	II-642-I	Отборные устройства	-"-	4	-	-	-	0,34	0,29	0,04 -	-	I	I	0,I6 -
8	8-4I7-I	Труба винипластовая диам.20 мм	I00 м	0,I6	-	-	-	38,4	I4,4	I2,2 3,85	-	6	2	I,95 0,62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-I49-I	Кабель в трубе весом до I кг/м	I00 м	0,20	-	-	-	I0	6,24	0,27 0,I	-	2	I	0,05 0,02
I0	8-I56-8	Заделки концевые контрольного кабеля сеч. до 2,5 мм2 с количеством жил до 7	шт	8	-	-	-	0,68	0,2	-	-	5	2	-
		Итого:									264	6I	35	4,72 I,I7
		Транспортные расходы 3%									8			
		Заготовительно-складские расходы I,2%									3			
		Комплектация оборудования 0,7%									2			
		Итого:									277	6I	35	4,72 I,I7
		Накладные расходы 80% по поз.I-7										24		
		87% по поз.8-I0										4		
		Итого:									277	89	35	4,72 I,I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%										7		
		Итого:									277	96	35	4,72 I,I7
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I	24-I8-29 доп.7 06-079	Шкаф обогреваемый размером I000x600x500	шт	4	-	-	-	80	-	-	-	320	-	-
2	24-05 I-39I	Коробка соединительная СК-20	-"-	I	-	-	-	5,2	-	-	-	5	-	-
3	0I-I3 табл. I8.I	Труба импульсная стальная диам.I4x2 мм	м	24	-	-	-	0,47	-	-	-	II	-	-
4	IIч.Ш I09	Вентиль чугунный муфтовый I5кчI8бр	шт	4	-	-	-	I,I4	-	-	-	5	-	-
5	24-I8-29 06-05I	Узлы обвязки	-"-	4	-	-	-	I6,4	-	-	-	66	-	-
6	24-I8-29 06-054	Отборные устройства	-"-	4	-	-	-	I,9	-	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	24-05 3-I23	Соединители ниппельные	шт	I2	-	-	-	0,28	-	-	-	3	-	-
8	05-03 8-0I24	Труба винипластовая диам.20 мм	I000 м	0,0I6	-	-	-	200	-	-	-	3	-	-
9	Шч.У I8I5	Кабель контрольный КВВГ сеч.5хI	-"-	0,020	-	-	-	229	-	-	-	5	-	-
		Итого:										426	-	-
		Транспортные и прочие расходы по поз.												
		I - 7,6%										24		
		2 - 7,3%										-		
		3 - 2,6%										-		
		5-7 - 9,8%										8		
		8 - 7,6%										-		
		Итого:										458		
		Плановые накопления 8%										37		
		Итого:										495		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

Сводка по смете:

I. Оборудование	руб.	277
2. Монтажные работы	руб.	89
3. Материалы	руб.	495
Всего по смете:	руб.	86I

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила ст.инженер Ш.А.Таркил

Проверила рук.группы Л.М.Лукьянова

Локальная смета

К типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36 - 42м 2 и 3 секции

На приобретение и монтаж приборов и средств автоматизации камеры распределения ила № 5

Основание. спецификация ЭК-2
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость на I камеру - 0,86 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудование - 0,28 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,58 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрп. показ. и норм. прейск. и №№ поз.	Наименование и характеристика обор. и монт. работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто единицы изм.	Вес нетто общий	Сметная ст-сть един. руб. обор.	монт.работ всего	монт.работ в том числе осн. з/пл.	монт.работ в том числе экспл. машин	Общая стоимость, руб. обор.	монт.работ всего	монт.работ в том числе осн. з/пл.	монт.работ в том числе экспл. машин	монт.работ в том числе в т.ч з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
		I.Оборудование и монтажные работы													
I	I7-04 2-054I II-246-2	Дифманометр ДМ-3583М	шт	4			50	4,04	2,52	0,I3 0,0I	200	I6	I0	I 0,04	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	-"-5-4.70 II-394--2	Регулятор расхода воздуха РРВ-I	шт	4			I6	0,83	0,75	0,03	64	3	3	0,I2
3	II-680--5	Шкаф обогреваемый Ш0 I000x600x500	шт	4			-	4,74	I,87	0,35 0,I2	-	I9	7	I,4 0,48
4	II-582--3	Коробка соединительная КС-20	"	I			-	I,47	I,I7	0,04 0,0I	-	I	I	0,04 0,0I
5	I2-523--6	Труба импульсная стальная диам. I4x2	м	22			-	0,22	0,I9	0,02 -	-	5	4	0,44 -
6	I2-607--I	Вентиль чугунный муфтовый диам. I4x2	шт	4			-	0,75	0,73	- -	-	3	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	II-642-I	Отборные устройства	шт	4			-	0,34	0,29	0,04	-	I	I	0,I6
8	8-4I7-I	Труба винипластовая диам. 20мм	I00 м	0,I2			-	38,4	I4,4	I2,2 3,85	-	5	2	I,46 0,46
9	8-I49-I	Кабель в трубе весом до I кг/м	I00 м	0,I6			-	I0	6,24	0,27 0,I	-	2	I	0,04 0,02
I0.	8-I56-8	Заделки концевые контрольного кабеля сеч. до 2,5 мм2 с количеством жил до 7	шт	8			-	0,68	0,2	-	-	5	2	-
		Итого:									264	60	34	4,36 1,0I
		Транспортные расходы 3%									8	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%									3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация оборудования 0,7%									2	-	-	- -
		Итого:									277	60	-	-
		Накладные расходы 80% по поз. I-7%										23	-	-
		87% по поз. 8-I0										4	-	-
		Итого:									277	87	34	-
		Плановые накопления 8%										7	-	-
		Итого:									277	94	34	4,56 I,0I
		П.Материалы не учтенные ценником												
I.	24-I8--29 доп.7 06-079	Шкаф обогревательний размером I000x600x x 500	шт	4			-	80	-	-	-	320	-	-
2.	24-05 I-39I	Коробка соединительная СК-20	"	I			-	5,2	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	0I-I3 табл. I8.I	Труба импульсная стальная диам. I4х2	м	22			-	0,47	-	-	-	I0	-	-
4	пIчШ I09	Вентиль чугунный муфтовый I5кчI8бр	шт	4			-	I,I4	-	-	-	5	-	-
5	24-I8--29 06-05I	Узлы обвязки	"	4			-	I6,4	-	-	-	66	-	-
6	24-I8--29 06-054	Отборные устройства	шт	4			-	- I,9	-	-	- -	8	-	-
7	24-05 3-I23	Соединители ниппельные	шт	I2			-	0,28	-	-	- -	3	-	-
8	05-03 8-0I24	Труба винипластовая диам. 20мм	I000 м	0,0I2			-	200	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	цIчУ п.I8I5	Кабель контрольный КВВГ сеч. 5хI	"	0,0I6			-	229	-	-	-	4	-	-
		Итого:										423	-	-
		Транспортные и прочие расходы по поз. I - 7,6%										24	-	-
		2 - 7,3%										-	-	-
		3 - 2,6%										-	-	-
		5-7 - 9,8%										8	-	-
		8 - 7,6%										-	-	-
		Итого:										455	-	-
		Плановые накопления 8%										36	-	-
		Итого:										49I	-	-

I 2 3 4 5 6 7 8 9 I0 II I2 I3 I4 I5

Сводка по смете:

I. Оборудование	руб.	277
2. Монтажные работы	"	94
3. Материалы	"	491
Всего по смете:	руб.	862

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила ст.инженер Н.А.Таркил

Проверила рук. группы А.М.Лукьянова

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,5х36+ 42м 2 и 3 секции на установку затворов при сечении лотка аэротенка 300х600мм при длине 36м (на I секцию)

Основание: альбом П лист НК 2,3,5
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - I,I3 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - I,0I тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,I2 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наим. укрп. показ. и нор. прейс. и № поз.	Наименование и характер. обор. и монт. работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто единицы изм.	Вес брутто общий	Сметная ст-сть един.руб. обор.	Сметная ст-сть един.руб. монт.работ всего	Сметная ст-сть един.руб. монт.работ в том числе: осн. з/пл.	Сметная ст-сть един.руб. монт.работ в том числе: эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монт.работ всего	Общая стоимость, руб. монт.работ в том числе осн. з/пл	Общая стоимость, руб. монт.работ в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование												
I	29-03--I9 п.2I00 ц.22-I20- - I	Затвор щитовой разм. 600х300мм	шт	I	0,042	0,042	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	67	6	2	3/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	29-03--I9 ц22-I20--I	Затвор-водослив	шт	8	0,065	0,52	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	826	72	28	37/8
3	29-03--I9 п.2I00 ц22-I20--I	Затвор щитовой размером 300х250мм	шт	I	0,04I	0,04I	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	65	6	2	3/I
		Итого:									958	84	32	43/I0
		Транспорт 3%									29			
		Заготовительно-складские расходы I,2%									I2			
		Комплектация 0,7%									7			
		Итого:									I006	84	32	43/I0
		Накладные расходы 80%										26	-	-
		Итого:										II0	-	-
		Плановые накопления 8%										9	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:									I006	II9	32	43/I0

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Нач.сметного отдела Л.А. Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м. 2 и 3 секции на установку затворов при сечении лотка аэротенка 450х600мм при длине 36м (на I секцию)

Основание: Альбом II лист ВК 2.3.5
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - I,22 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - I,09 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,I3 тыс.руб.
Норативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наим. укрп. потока. и норм. прейс. и № позиц.	Наименование и характеристика обор.и монт.работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто нетто		Сметная стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			
					Ед. изм.	общая	обор.	монт.работ всего	в том числе: осн. з/пл.	обор.	монт.работ всего	в том числе: осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование											
I	22-03-II9 п.2I00 п.22-I20-I	Затвор щитовой разм. 450х600мм	шт	I	0,09	0,09	I588 за тн.	I39	54,2	72,I I6,I	I43	I3	5	6/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	29-03-I2 п.2I00 п22-I20 -I	Затвор-водослив разм. 900х200мм	шт	8	0,065	0,520	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	826	72	28	37/8
3	29-03- - I9 п2I00 п 22- I20-I	Затвор щитовой размером 300х250мм	шт	I	0,04I	0,04I	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	65	6	2	3/I
		Итого:									I034	9I	35	46/I0
		Транспорт 3%									3I			
		Заготовительно-складские расходы I,2%									I3			
		Комплектация 0,7%									8			
		Итого:									I086	9I	35	46/I0
		Накладные расходы 80%										28		
		Итого:										II9	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%										I0	-	-
		Итого:									I086	I29	35	46/I0

Главний инженер проекта В.А.Цветков

Нач.сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б. Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+ 42м 2 и 3 секции.
на установку затворов при сечении лотка аэротенка 900х900мм при длине 36м (на I секцию)

Основание: Альбом II лист НК 2,3,5
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - I,67 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - I,49 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,I8 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрп. показ. и норм. прейск. и № позиц.	Наименование и характеристика обор.и монт.работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто Ед. изм.	Вес брутто нетто общий	Сметн.ст-сть един.руб. обор.	Сметн.ст-сть един.руб. монт.работ всего	Сметн.ст-сть един.руб. монт.работ в том числе: осн. зар-пл.	Сметн.ст-сть един.руб. монт.работ в том числе: экспл. машин	Сметн.ст-сть един.руб. монт.работ в том числе: экспл. машин в т.ч. экспл. машин	Общая стоимость,руб. обор.	Общая стоимость,руб. монт.работ всего	Общая стоимость,руб. монт.работ в том числе: осн. зар-пл.	Общая стоимость,руб. монт.работ в том числе: экспл. машин	Общая стоимость,руб. монт.работ в том числе: экспл. машин в т.ч. экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
		I. Оборудование														
I.	29-03--I9 п.2I00 п.22-I20--I	Затвор щитовой разм. 900х900мм	шт	I	0,I36	0,I36	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	2I6	I9	7	I0/2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	29-03--I9 п.2I00 ц.22-I20--I	Затвор-водослив разм. 900х х 500 мм	шт	8	0,087	0,7I6	I588 за тн.	I39	54,2	72,I I6,I	II37	I00	39	52/I2
3.	29-03--I9 п.2I00 ц.I20-I20 -I	Затвор щитовой разм. 300х250 мм	шт	I	0,04I	0,04I	I588 за тн.	I39	54,2	72,I I6,I	65	6	2	3/I
		Итого:									I4I8	I25	48	65/I5
		Транспорт 3%									43			
		Заготовительно-складские расходы I,2%									I8			
		Комплектация 0,7%									I0			
		Итого:									I489	I25	48	65/I5
		Накладные расходы 80%										38		
		Итого:										I63		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%										I3	-	-
		Всего по смете:									I489	I76	48	65/I5

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Нач.сметного отдела Л.А. Варламова

Составила инженер М.Б. Ходоян

Проверила руководитель группы Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42м, 2 и 3 секций

на установку затворов при сечении лотка аэротенка 300х600мм при длине 42м (на I секцию)

Основание: альбом П лист НК 2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,36 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования I,22 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,14 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто	Вес нетто	Сметная стоимость единицы, руб. ед. изм.	Сметная стоимость единицы, руб. общ. обор.	Сметная стоимость единицы, руб. монтажных работ Всего	Сметная стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. платы	Сметная стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. платы	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ Всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основ. зараб. платы	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
		I. Оборудование													
I	29-03-I9 п.2I00 П.22-I20-I	Затвор щитовой разм. 600х300 мм	шт	I	0,042	0,042	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	67	6	2	3/I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	29-03-I9 п.2I00 Ц.22-I20-I	Затвор - водослив	шт	I0	0,065	0,65	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	I032	90	35	47/I0
3	29-03-I9 п.2I00 Ц.22-I20-I	Затвор щитовой размером 300х250мм	шт	I	0,04I	0,04I	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	65	6	2	3/I
		Итого:									II64	I02	39	53/I2
		Транспорт 3%									35			
		Заготовительно-складские расходы I,2%									I4			
		Комплектация 0,7%									8			
		Итого:									I22I	I02	39	53/I2
		Накладные расходы 80%										3I		
		Итого:										I33		
		Плановые накопления 8%										II		
		Итого:									I22I	I44	39	53/I2

Главный инженер проекта В.А.Цветков
Начальник сметного отдела Л.А.Варламова
Составила инженер М.Б.Ходоян
Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36х42 м, 2 и 3 секций

на установку затворов при сечении лотка аэротенка 450х600мм при длине 42м (на I секцию)

Основание: альбом II лист НК 2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,45 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования I,30 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,I5 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто		Сметная стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					ед. изм.	общ.	обор.	монтажных работ		обор.	монтажных работ			
							Всего	в том числе		Всего	в том числе:			
								основ. зараб. платы	экспл. машин в т.ч. зараб. платы		основ. зараб. платы	экспл. машин в т.ч. зараб. платы		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование												
I	29-03-I9 п.2I00 Ц.22-I20-I	Затвор щитовой разм. 450х600 мм	шт	I	0,09	0,09	I588 за тн	I39	54,2	72.I I6,I	I43	I3	5	6/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	29-03-I2 п.2I00 Ц.22-I30-I	Затвор - водослив разм.900х200 мм	шт	I0	0,065	0,65	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	I032	90	35	47/I0
3	29-03-I9 п.2I00 Ц.22-I30-I	Затвор щитовой размером 300х250 мм	шт	I	0,04I	0,04I	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	65	6	2	3/I
		Итого;									I240	I09	42	56/I2
		Транспорт 3%									37			
		Заготовительно-складские расходы I,2%									I5			
		Комплектация 0,7%									9			
		Итого:									I30I	I09	42	56/I2
		Накладные расходы 80%										34		
		Итого:										I43		
		Плановые накопления 8%										II		
		Итого:									I30I	I54	42	56/I2

Главный инженер проекта В.А.Цветков
Начальник сметного отдела Л.А.Варламова
Составила инженер М.Б.Ходоян
Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42м, 2 и 3 секций

на установку затворов при сечении лотка аэротенка 900х900мм при длине 42м (на I секцию)

Основание: альбом П лист НК 2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,95 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования I,75 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,20 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто ед. изм.	Сметная стоимость единицы, руб. Общая стоимость, руб.								
						обор.	монтажных работ			обор.	монтажных работ			
						Всего	в том числе основ. зараб. платы	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. платы		Всего	в том числе основ. зараб. платы	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. платы		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование												
I	29-03-I9 п.2I00 Ц.22-I20-I	Затвор щитовой разм.900х900 мм	шт	I	0,I36	0,I36	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	2I6	I9	7	I0,2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	29-03-I9 п.2I00 Ц.22-I20-I	Затвор - водослив разм.900х500 мм	шт	I0	0,087	0,87	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	I382	I2I	47	63/I4
3	29-03-I9 п.2I00 Ц.22 -I20-I	Затвор щитовой разм. 300х250 мм	шт	I	0,04I	0,04I	I588 за тн	I39	54,2	72,I I6,I	65	6	2	3/I
		Итого:									I663	I46	56	76/I7
		Транспорт 3%									50			
		Заготовительно-складские расходы I,2%									2I			
		Комплектация 0,7%									I2			
		Итого:									I746	I46	56	76/I7
		Накладные расходы 80%										45		
		Итого:										I9I		
		Плановые накопления 8%										I5		
		Всего по смете:									I746	206	56	76/I7

Главный инженер проекта В.А.Цветков
Начальник сметного отдела Л.А.Варламова
Составила инженер М.Б.Ходоян
Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42м, 2 и 3 секции

На фильтросные пластины при 6 рядах при длине 36 м

Основание: альбом П лист НКЗ (на I секцию)

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,94 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто	Сметная стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
						ед. изм.	общ. обор.	монтажных работ		обор.	монтажных работ	
								Всего	в том числе основ. зараб. плата		Всего	в том числе основ. зараб. плата
									эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата			эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	I2-2-8	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.I59х3,2 мм	т	0,I3	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	I0	8	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-2-8	То же, диаметром I33x3,2 мм	т	0,02	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	2	I	I
		Итого:									-	2	9	3/I
		II. Материалы, не учтенные ценником												
3	ЦИ1ч.У п.3348	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.I59x3,2 мм /428+(428-4I7)x2/x0,88	т	0,I3	-	-	-	396	-	-	-	5I	-	-
4	-"- п.3340	То же, диам.I33x3,2 мм 455+(455-428)xI,2x0,88	т	0,02	-	-	-	428,9	-	-	-	9	-	-
		Итого:									-	60	-	-
		Итого по I и II разделу:									-	72	9	3/I
		Накладные расходы 80%									-	7	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:									-	79	-	-
		Плановые накопления 8%									-	6	-	-
		Итого:									-	85	9	3/I
		III. Строительные работы												
5	I5-62I 4I4-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	3,6	-	-	-	0,364	0,2I4	-	-	I	I	-
6	6-254 29-5	Пластина керамическая пористая	м2	44,55	-	-	-	3,96	I	0,I 0,03	-	I76	46	4/I
7	06-II-0I п.3-007	Стоимость 0,9хI,II9	шт	495	-	-	-	I,0I	-	-	-	500	-	-
		Итого:									-	677	46	4/I
		Накладные расходы I6,5%									-	II2	-	-
		Итого:									-	789	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%									-	63	-	-
		Итого:							-		-	852	46	4/I
		Всего по смете:									-	937	55	7/2

Главный инженер проекта В.А.Цветков

/ Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

/ Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42 м, 2 и 3 секций

на фильтросные пластины при 6 рядах при длине 42 м (на I секцию)

Основание: альбом П лист НК3

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость I,09 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто	Вес нетто	Сметная стоимость единицы, руб. ед. изм.			Общая стоимость, руб. обор.			монтажных работ		
							обор.	монтажных работ							
								Всего	в том числе основ. зараб. платы	в том числе экспл. машин	в т.ч. зараб. платы	Всего	в том числе основ. зараб. платы	в том числе экспл. машин	в т.ч. зараб. платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
		I. Монтажные работы													
I	I2-2-8	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.I59х3,2 мм	т	0,I3	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	I0	8	2 I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-2-8	То же, диам.I33x3,2мм	т	0,02	-	-	-	79,I	62,4	I3,3 7,I2	-	2	I	I
		Итого:										I2	9	3/I
		II. Материалы, не учтенные ценником												
3	ЦМIф.У п.3348	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.I59x3,2 мм /428+(428-4I7)x2/x0,88	т	0,I3	-	-	-	396	-	-	-	5I	-	-
4	-"- п.3340	То же, диам.I33x3,2мм /455+(455-428)xI,2/x0,88	т	0,02	-	-	-	428,9	-	-	-	9	-	-
		Итого:									-	60	-	-
		Итого по I и II разделам									-	72	9	3/I
		Накладные расходы 80%										7		
		Итого:										79		
		Плановые накопления 8%										6		
		Итого:										85	9	3/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		III. Строительные работы												
5	I5-62I 444-7	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	3,6	-	-	-	0,364	0,2I4	-	-	I	I	-
6	6-254 29-5	Пластина керамическая пористая	м2	52,65	-	-	-	3,96	I	0,I / 0,03	-	208	53	5/2
7	06-II-0I п.8-007	Стоимость 0,9xI,II9	шт	585	-	-	-	I,0I	-	-	-	59I	-	-
		Итого:									-	800	53	5/2
		Накладные расходы I6,5%										I32		
		Итого:										932		
		Плановые накопления 8%										75		
		Итого:										I007	53	5/2
		Всего по смете:										I092	62	8/3

Главный инженер проекта В.А.Цветков
Начальник сметного отдела Л.А.Варламова
Составила инженер М.Б.Ходоян
Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

902-2-394.86 Альбом УШ

574

21049-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42 м, 2 и 3 секции

На керамические трубы аэротенков при 4 рядах при длине 36 м

Основание: альбом II, лист НКЗ (на I секцию)

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 2,84 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто	Сметная стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
						ед. изм.	обор.	монтажных работ		обор.	монтажных работ			
								Всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Всего	в том числе основ. зараб. плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6 7 8	9	10	11	12	13	14	15		
		I. Монтажные работы												
I	I2-2-9	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.219х2,5 мм	т	0,04	- - -	51,1	37,2	I0,8 5,85	-	2	I	I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-I07-3 с К-0,5	Трубы керамические диам.242х29 мм 2,89х0,5 2,1х0,5 0,59х0,5 0,32х0,5	м	I27,4	–	–	–	I,4	I,05	0,29 0,I6	–	I78	I33	36 20
		Итого:									–	I80	I34	37 20
		II. Материалы, не учтенные ценником												
3	ЦИ4ч.У п.3358	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.2I9х2,5 мм /389+(389–378)х3,5/х0,88	т	0,04	–	–	–	376,2	–	–	–	I5	–	–
4	06-II-0I п.8-0I7	Трубы керамические диам. 242х29 мм II,3хI,II9	м	I33,8	–	–	–	I2,64	–	–	–	I69I	–	–
5	ЦИ4ч.I п.8II	Резина	кг	54	–	–	–	3,02	–	–	–	I63	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	ЦМ4ч.II п.2078	Стержень	т	0,36	-	-	-	286	-	-	-	I02	-	-
7	ЦМ4ч.I п.8I7	Муфты заглушки упор	т	I,0	-	-	-	376	-	-	-	376	-	-
		Итого:									-	2347	-	-
		Итого по разделам:									-	2527	I34	37/20
		Накладные расходы 80%									-	I07	-	-
		Плановые накопления 8%									-	2I0	-	-
		Всего по смете:									-	2844	I34	37/20

Главный инженер проекта В.А.Цветков
Начальник сметного отдела Л.А.Варламова
Составила инженер М.Б.Ходоян
Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42м, 2 и 3 секции

На керамические трубы аэротенков при 6 рядах при длине 36м

Основание: альбом II лист НК3 (на I секцию) Сметная стоимость 4,2I тыс.руб.

Составлена в ценах I984г. Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр-скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто	Сметная стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						ед. изм.	общ. обор.	монтажных работ		обор.	монтажных работ			
								Всего	в том числе			Всего	в том числе	
									основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата			основ. зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	I2-2-9	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.219х2,5 мм	т	0,09	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	5	3	I I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-I07-3 С К=0,5	Трубы керамические диам.242 мм 2,89х0,5 2,Iх0,5 0,59х0,5 0,32х0,5	м	I9I,I	-	-	-	I,445	I,05	0,29 0,I6	-	276	200	55 3I
		Итого:									-	28I	203	56 32
		II. Материалы, не учтенные ценником												
3	ЦIIч.У п.3358	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.2I9х2,5м 389+(389-378)х3,5х0,88	т	0,09	-	-	-	376,2	-	-	-	34	-	-
4	06-II-0I п.8-0I7	Трубы керамические диам.242 мм II,3хI,II9	м	200,7	-	-	-	I2,64	-	-	-	2537	-	-
5	ЦIIч.I п.8II	Резина	кг	8I	-	-	-	3,02	-	-	-	245	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	ПЭ1ч.II п.2078	Стержень	т	0,53	–	–	–	286	–	–	–	I52	–	–
7	ПЭ1ч.I п.8I7	Муфты, заглушки, упор	т	I,3	–	–	–	376	–	–	–	489	–	–
		Итого:									–	3457	–	–
		Итого по разделам:									–	3738	203	56 32
		Накладные расходы 80%									–	I62	–	–
		Плановые накопления 8%									–	3I2	–	–
		Всего по смете:									–	42I2	203	56 32

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42м, 2 и 3 секций

на керамические трубы аэротенков при 4 рядах при длине 42 м

Основание: альбом II лист НК3

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,32 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто	Сметная стоимость единицы, руб. ед. изм.	обор.	монтажных работ Всего	в том числе основ. зараб. платы	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. платы	Общая стоимость, руб. обор.	монтажных работ Всего	в том числе основ. зараб. платы	в том числе экспл. машин в т.ч. зараб. платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	I2-2-9	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.219х2,5 мм	т	0,04	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	2	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-I07-3 с К=0,5	Трубы керамические диам.242х29мм 2,89х0,5 2,Iх0,5 0,59х0,5 0,32х0,5	м	I50,5	-	-	-	I,4	I.05	0,29 0.I6	-	2II	I58	44/24
		Итого:										2I3	I59	45/24
		II. Материалы,не учтенные ценником												
3	ЦмIч.У п.3358	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.2I9х2,5мм /389+(389-378)х3,5/х0,88	т	0,04	-	-	-	376,2	-	-	-	I5	-	-
4	06-II-0I п.8-0I7	Трубы керамические диам.242х29мм II,3хI,II9	м	I58,I	-	-	-	I2,64	-	-	-	I998	-	-
5	ЦмIч.I п.8II	Резина	кг	63	-	-	-	3,02	-	-	-	I90	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	ЦШIч.II п.2078	Стержень	т	0,42	-	-	-	286	-	-	-	I20	-	-
7	ЦШIч.I п.8I7	Муфты заглушки упор	т	I,09	-	-	-	376	-	-	-	4I0	-	-
		Итого:									-	2733		
		Итого по разделам I и II									-	2946	I59	45/24
		Накладные расходы 80%										I27		
		Итого:										3073		
		Плановые накопления 8%										246		
		Всего по смете:									-	33I9	I59	45/24

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х36+42м, 2 и 3 секций

на керамические трубы аэротенков при 6 рядах при длине 42 м

Основание: альбом II лист НКЗ

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 6,12 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

№№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес брутто нетто		Сметная стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
							ед. изм.	обор.	монтажных работ			обор.	монтажных работ		
									Всего	в том числе			Всего	в том числе	
										основ. зараб. платы	эксплуат. машин в т.ч. зараб. платы			основ. зараб. платы	эксплуат. машин в т.ч. зараб. платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
		I. Монтажные работы													
I	I2-2-9	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.219х2,5мм	т	0,09	-	-	-	5I,I	37,2	I0,8 5,85	-	5	3	I I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-I07-3 с К-0,5	Трубы керамические диам.242мм 2,89х0,5 2,Iх0,5 0,59х0,5 0,32х0,5	м	296,I	-	-	-	I,445	I,05	0,29 0,I6	-	428	3II	86/47
		Итого:									-	433	3I4	85/48
		II. Материалы, не учтенные ценником												
3	Ц#Iч.У п.3358	Узлы технологических трубопроводов из труб диам.2I9х2,5мм /389+(389-378)х3,5/х0,88	т	0,09	-	-	-	376,2	-	-	-	34	-	-
4	06-II-0I п.8-0I7	Трубы керамические диам.242 мм II,3хI,II9	м	3II	-	-	-	I2,64	-	-	-	393I	-	-
5	Ц#Iч.I п.8II	Резина	кг	94	-	-	-	3,02	-	-	-	284	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	Ц#Iч.II п.2078	Стержень	т	0,62	-	-	-	286	-	-	-	I77	-	-
7	Ц#Iч.I п.8I7	Муфты,заглушки,упор	т	I,48	-	-	-	376	-	-	-	556	-	-

Итого:	4982
Итого по разделам	54I5 3I4 85/48
Накладные расходы 80%	25I
Итого:	5666
Плановые накопления 8%	453
Всего по смете:	6II9 3I4 85/48

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила инженер М.Б.Ходоян

Проверила рук.группы Е.Ф.Княгинина

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6х4,6х36-42м. 2 и 3 секции

Аэротенк длиной 36м.

Ресурсы	Ширина секции	
	"А" (24)	"Б"(36)
I	2	3
Общестроительные работы		
Затраты труда чел.ч.	6I40	8980
Заработная плата,руб.	4390	6I60
Строительные машины,руб.	I5I0	2I48
Монтажные работы		
Технологического оборудования		
Затраты труда чел.-ч	I900	2850
Заработная плата, руб.	I090	I630
Строительные машины руб.	I46	2I9

I	2	3
Монтажные работы		
Электрического оборудования и КИП		
Затраты труда чел.ч.	250	288
Заработная плата руб.	I54	I79
Строительные машины, руб.	26	3I

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составила ст.инженер Е.А.Садэ

Проверила рук.группы П.И.Филина

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ

в производственных ресурсах к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6х4,6х36-42м 2 и 3 секции

Аэротенк длиной 42м.

Ресурсы	ширина секции	
	"А" (24)	"Б"(36)
I	2	3
Общестроительные работы		
Затраты труда, чел.ч.	6990	9880
Заработная плата,руб.	4740	6450
Строительные машины, руб.	I720	2330
Монтажные работы технологического оборудования		
Затраты труда чел.-ч	2050	3070
Заработная плата	II0	I670
Строительные машины	I58	237

I	2	3
Монтажные работы		
Электрического оборудования и КИП		
Затраты труда чел.-ч	254	292
Заработная плата руб.	I64	I90
Строительные машины, руб.	I8	22

Начальник сметного отдела Л.А.Варламова

Составил ст.инженер Е.А.Садэ

Проверил рук.группы П.И.Филина

gost.e-ecolog.ru