ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-1-30

РЕЧНЫЕ ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ СОВМЕЩЕННОГО ТИПА ДЛЯ АМПЛИТУД КОЛЕБАНИЯ УРОВНЕЙ ВОДЫ ОТ 6 ДО 14 М ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 1,0 $м^3/с$

АЛЬБОМ IX/1.85

ОБЪЕКТНЫЕ СМЕТЫ, СМЕТЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

Годен только для справок
зам. т.т. с 901-1-94.88
по 901-1-98.88
(21-11-88)

СФ 374-21

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-I-30

Речные водозаборные сооружения совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до 14 м производительностью от 0,2 до 1,0 м³/с

Альбом IX/I.85

Объектные сметы, сметы на общестроительные и внутренние сантехнические работы

Стоимость:
Общая, вариант с насосом 24А-18хI при глубине опускания колодца I7 м, надземный павильон с кирпичными стенами, водяным отоплением и отсутствие на площадке наружных сетей – I99,60 тыс.руб.

Разработан Государственным проектным институтом Ленинградский Водоканалпроект

Утвержден и введен в действие В/О Союзводоканалпроект
Приказ № I37 от I2 мая I978г.
Альбомы IX/I.85; IX/2.85; IX/3.85;
X введены в действие В/О СоюзводоканалНИИпроект.
Приказ № 224 от 02 сентября I985г.

СФ374-21

Главный инженер Кондратенко Г.А.

Главный инженер проекта Беляев Ю.В.

Начальник отдела Возовой С.Л.

СОДЕРЖАНИЕ

I. Пояснительная записка..... 4

2. Объектная смета..... 5

3. Локальная смета № I на строительные работы по подземной части (вариант с кирпичными стенами)..... 7

4. Локальная смета № 2 на строительные работы по надземной части (вариант с кирпичными стенами)..... 42

5. Локальная смета № 3 на изменение сметной стоимости по строительным работам подземной части при варианте с панельными стенами..... 64

6. Локальная смета № 4 на строительные работы по надземной части (вариант с панельными стенами)..... 67

7. Локальная смета № 5 на изменение сметной стоимости строительных работ по подземной части при наружной температуре воздуха -40°С (вариант с кирпичными стенами)..... 87

8. Локальная смета № 6 на изменение сметной стоимости строительных работ по надземной части при наружной температуре воздуха -20°С (вариант с кирпичными стенами)..... 90

9. Локальная смета № 7 на изменение сметной стоимости строительных работ по надземной части при наружной температуре воздуха -40°С (вариант с панельными стенами)..... 94

10. Локальная смета № 8 на особостроительные работы..... 98

11. Локальная смета № 9 на внутреннюю канализацию с насосами А, АТН, ЭЦВ..... 102

12. Локальная смета № 10 на внутренний водопровод с насосами А, АТН, ЭЦВ..... 104

13. Локальная смета № 11 на горячее водоснабжение с насосами А, АТН, ЭЦВ..... 106

14. Локальная смета № 12 на водяное отопление с насосами А, АТН, ЭЦВ при температуре воздуха -30°С..... 108

15. Локальная смета № 13 на водяное отопление при температуре воздуха -20°С, -40°С.... 111

16. Локальная смета № 14 на вентиляцию с насосами типа П, АТН, ЭЦВ..... 114

17. Ведомость потребности в производственных ресурсах..... 116

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Комплект сметной документации в цены 1984 г. к типовому проекту 901-1-30 "Речные водозаборные сооружения совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до 14 м производительностью от 0,2 до 1,0 м3/с" выполнен по плану типового проектирования в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

При определении базисной сметной стоимости приняты:

а) единые районные единичные расценки на строительные работы для I-го территориального района (подрайон I);

б) сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденный Мособлисполкомом;

в) расценки на монтаж оборудования

Накладные расходы учтены в процентах:

- для общестроительных работ - 16,5 (от прямых затрат);
- для монтажа металлоконструкций - 8,6 (от прямых затрат)
- для электротехнических работ - 13,8 (от прямых затрат)
- для электромонтажных работ - 87 (от основной зарплаты);
- для монтажа оборудования - 80% (от основной зарплаты);

Плановые накопления в процентах (от прямых затрат и накладных расходов) - 8.

Типовой проект имеет большое количество вариантов, а именно:
4 варианта надземной части, 36 вариантов подземной части, 14 типов технологического оборудования (в зависимости от производительности и глубины опускания колодца, 2 варианта отопления (водяное и электрическое).

Локальная смета № 1 на строительные работы по подземной части (вариант с кирпичными стенами) составлена для насосов типа А, АТН для глубин 13, 15, 17, 19 и 21 м, для насосов типа ЭЦВ для глубин 11, 13, 15, 17 и 19 м и имеет 15 сводок объемов и стоимости работ.

Остальные локальные сметы так-же составлены по групповому методу для всех типов насосов и результаты расчетов приведены в конце каждой сметы.

Объектная смета составлена для одного варианта: насос марки 24А-18Х1 при глубине опускания колодца 17 м, надземный павильон с кирпичными стенами, отопление водяное и отсутствие на площадке наружных сетей.

Сметная документация выпущена в трех альбомах IX/1.84, IX/2.84, IX/3.84.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4 м производительностью от 0,2 до I,0 м3/с
вариант с насосом 24А-I8хI при глубине опускания колодца I7 м, надземный павильон с кирпичными стенами, водяным отоплением и отсутствие на площадке наружных сетей.

Сметная стоимость I99,60 тыс.руб.

Составлена в ценах I984 года

Стоимость на I м3 объема здания 35,56 руб.

№№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ	Всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	Смета № I	Подземная часть	72,98	-	-	-	72,98	-	-	-	м3	I498	48,72
2	Смета № 2	Надземная часть	32,I5	-	-	-	32,I5	-	-	-	м3	2I08	I5,25
3	Смета № 3	Особостроительные работы	2,5I	-	-	-	2,5I	-	-	-			
4	Смета № 9	Внутренняя канализация	0,22	-	-	-	0,22	-	-	-			
5	Смета № I0	Внутренний водопровод	0,06	-	-	-	0,06	-	-	-			
6	Смета № II	Горячее водоснабжение	0,27	-	-	-	0,27	-	-	-			
7	Смета № I2	Отопление	0,89	-	-	-	0,89	-	-	-			
8	Смета № I4	Вентиляция	0,27	-	-	-	0,27	-	-	-			
9	Смета № I6	Приобретение и монтаж технологического оборудования и трубопроводов	0,86	I0,46	52,90	-	64,22	-	-	-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I0	Смета № 29	Силовое электрооборудование	0,08	4,86	I6,60	-	2I,49	-	-	-			
II	Смета № 32	Технологический контроль	-	I,I3	I,88	-	3,0I						
I2	Смета № 38	Электрическое освещение	-	I,53	-	-	I,53	-	-	-			
		Всего:	II0,24	I7,98	7I,38	-	I99,60	-	-	-	м3	8603	85,56

Главный инженер института Г.А.Кондратенко
Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составил ст.техник Л.Н.Казанкова
Проверил руководитель Т.С.Минякина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4 м производительностью от 0,2 до I,0 м3/с
на строительные работы подземной части (вариант с кирпичными стенами)

Основание: чертежи т.п. 90I-I-30
Альбом Ш/I, Ш/2, Ш/3

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Стоимость единицы, руб.	Глубина в м					
					II	I3	I5	I7	I9	2I
					к-во / общая стоим.	к-во / общая стоим.	к-во / общая стоим.	к-во / общая стоим.	к-во / общая стоим.	к-во / общая стоим.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		I. Земляные работы								
		а) для насосов типа А,АТН,ЭЦВ								
I	I-230 т.ч.таб.3 К=I,I	Срезка растительного грунта I группы толщиной I5 см бульдозером 80 л.с. без открылков с перемещением до I0 м	I000 м3	37,I8	0,06 / 2	0,06 / 2	0,06 / 2	0,06 / 2	0,06 / 2	0,06 / 2
		Цена: 33,8хI,I								
2	I-237 т.ч.таб.3 К=I,I К=2	Добавляется на 20 м дополнительного перемещения	I000 м3	60,94	0,06 / 4	0,06 / 4	0,06 / 4	0,06 / 4	0,06 / 4	0,06 / 4
		Цена: 27,7хI,Iх2								
3	I-I74 таб.3 К=I,I5	Погрузка сухого грунта I группы экскаватором 0,5 м3 на автосамосвалы	I000 м3	I49,66	0,06 / 9	0,06 / 9	0,06 / 9	0,06 / 9	0,06 / 9	0,06 / 9
		Цена: I3I+I24,39х0,I5								
4	Ценник на транспорт К=I,0	Отвозка грунта автотранспортом на I км	тн	0,29	84 / 24	84 / 24	84 / 24	84 / 24	84 / 24	84 / 24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	I-I94	Работа на отвале при доставке грунта I группы автотранспортными средствами	I000 м3	I0,7	0,06 / I	0,06 / I	0,06 / I	0,06 / I	0,06 / I	0,06 / I
6	I-I74 таб.3 К=I,I5	Разработка котлована в сухом грунте I группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 с погрузкой в автосамосвалы	I000 м3	I49,66	0,I77 / 26	0,I77 / 26	0,I77 / 26	0,I77 / 26	0,I77 / 26	0,I77 / 26
		Цена: I3I+I24,39x0,I5								
7	Ценник на транспорт К=I,0	Отвозка грунта автотранспортом на I км	тн	0,29	283 / 82	283 / 82	283 / 82	283 / 82	283 / 82	283 / 82
8	I-I94	Работа на отвале при доставке грунта I группы автотранспортными средствами	I000 м3	I0,7	0,I77 / 2	0,I77 / 2	0,I77 / 2	0,I77 / 2	0,I77 / 2	0,I77 / 2
9	I-55 таб.3 К=I,I5	Разработка сухого грунта I группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 в отвал	I000 м3	II0,60	0,605 / 67	0,605 / 67	0,605 / 67	0,605 / 67	0,605 / 67	0,605 / 67
		Цена: 96,8+9I,99x0,I5								
I0	I-23I таб.3 К=I,I	Перемещение бульдозером 80 л.с. грунта II группы на I0 м	I000 м3	44,88	0,605 / 27	0,605 / 27	0,605 / 27	0,605 / 27	0,605 / 27	0,605 / 27
		Цена: 40,8xI,I								
II	I-238 таб.3 К=I,I К=4	Добавляется на 40 м дополнительного перемещения	I000 м3	I42,I2	0,605 / 86	0,605 / 86	0,605 / 86	0,605 / 86	0,605 / 86	0,605 / 86
		Цена: 32,8xI,Ix4								
I2	I-959 т.ч. п.3.67 К=I,2	Доработка вручную дна котлована в сухом грунте I группы при механизированной разработке	I00 м3	74,76	0,55 / 4I	0,55 / 4I	0,55 / 4I	0,55 / 4I	0,55 / 4I	0,55 / 4I
		Цена: 62,3xI,2								
I3	I-I74 таб.3 К=I,I5	Разработка кольцевой траншеи в сухом грунте I группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I000 м3	I49,66	0,I2 / I8	0,I2 / I8	0,I2 / I8	0,I2 / I8	0,I2 / I8	0,I2 / I8
		Цена: I3I+I24,39x0,I5								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	Данные на транспорт К=I,0	Отвозка грунта автотранспортом на I км	тн	0,29	I92 56	I92 56	I92 56	I92 56	I92 56	I92 56
I5	I-I94	Работа на отвале при доставке грунта I группы автотранспортными средствами	I000 м3	I0,7	0,I2 I	0,I2 I	0,I2 I	0,I2 I	0,I2 I	0,I2 I
I6	I-959 т.ч. п.8-67 К=I,2 Цена: 62,3хI,2	Подготовка дна траншей в сухом грунте I группы вручную при механизированной разработке	I00 м3	74,76	0,04 8	0,04 8	0,04 8	0,04 8	0,04 8	0,04 8
I7	I-56 таб.8 т.ч. п.8-2 К=I,4 Цена: 6,58хI,4+I25,47хI,I5хI,4	Отсыпка щебня экскаватором с грейферным ковшом вместимостью 0,5 м3	I000 м3	2II,I5	0,007 I	0,007 I	0,007 I	0,007 I	0,007 I	0,007 I
I8	ЦСЦ п.4-52	Стоимость щебня	м3	9,50	7,7 78	7,7 78	7,7 78	7,7 78	7,7 78	7,7 78
I9	I-969	Разравнивание щебня вручную	I00 м3	56,2	0,07 4	0,07 4	0,07 4	0,07 4	0,07 4	0,07 4
20	I-55 таб.3 п.3-I К=I,2 Цена: 4,8IхI,2+9I,99хI,I5хI,2	Отсыпка песка экскаватором с грейферным ковшом вместимостью 0,5 м3	I000 м3	I32,72	0,088 I2	0,088 I2	0,088 I2	0,088 I2	0,088 I2	0,088 I2
2I	ЦСЦ п.4-20	Стоимость песка	м3	7,79	92,4 720	92,4 720	92,4 720	92,4 720	92,4 720	92,4 720
22	5-508	Опускание железобетонного колодца с разработкой грунта I группы экскаватором с выдачей башенным краном при площади до I00 м2	I00 м3	3I9	7,96 2539	9,62 3069	II,32 36II	I3,02 4I53	I4,72 4695	I6,42 5238
23	I-959	Разработка сухого грунта I группы вручную в колодце с подноской к ковшу экскаватора	I00 м3	62,3	3,20 I99	3,87 24I	4,57 285	5,27 328	5,97 372	6,67 4I6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	I-988	Зачистка дна колодца в сухом грунте I группы вручную с погрузкой в бадьи и подъемом краном в автосамосвалы	100 м3	155	0,10 16	0,10 16	0,10 16	0,10 16	0,10 16	0,10 16
25	Ценник на транспорт К=1,0	Отвозка грунта автотранспортом на расстояние 1 км	тн	0,29	1290 374	1555 451	1827 530	2099 609	2371 688	2643 766
26	I-194	Работа на отвале при доставке грунта I группы автотранспортными средствами	1000 м3	10,7	0,806 9	0,972 10	1,142 12	1,312 14	1,482 16	1,652 18
27	I-231 таб.5 К=1,1	Перемещение сухого грунта II группы из отвала для обратной засыпки бульдозером 80 л.с. на 10 м	1000 м3	44,88	0,605 27	0,605 27	0,605 27	0,605 27	0,605 27	0,605 27
		Цена: 40,8х1,1								
28	I-238 таб.3 К=1,1	Добавляется на дополнительные 40 м перемещения	1000 м3	142,12	0,605 86	0,605 86	0,605 86	0,605 86	0,605 86	0,605 86
		Цена: 32,8х1,1х4								
29	I-257 таб.3 К=1,1	Обратная засыпка пазух котлована сухим грунтом II группы бульдозером 80 л.с. при перемещении до 10 м	1000 м3	20,79	0,455 9	0,455 9	0,455 9	0,455 9	0,455 9	0,455 9
		Цена: 18,9х1,1								
30	I-1184	Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками	100 м3	9,69	4,55 44	4,55 44	4,55 44	4,55 44	4,55 44	4,55 44
31	I-55 таб.3 К=1,15 т.ч. п.3-1 К=1,2	Обратная засыпка и обвалование форшахты сухим грунтом I группы с подачей экскаватором с грейферным ковшом вместимостью 0,5 м3	1000 м3	132,72	0,150 20	0,150 20	0,150 20	0,150 20	0,150 20	0,150 20
		Цена: 4,81х1,2491,99х1,15х1,2								
32	I-967	Разравнивание засыпки вручную	100 м3	41,5	1,50 62	1,50 62	1,50 62	1,50 62	1,50 62	1,50 62
33	I-188 К=2	Ремонт и содержание дорог при транспортировании грунта I группы автосамосвалами до 1 км	1000 м3	9,26	1,108 10	1,269 12	1,439 13	1,609 15	1,779 16	1,949 18
		Цена: 4,68х2								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
34	I-I89 К=2	То же, при транспортировании грунта II группы	I000 м3	I0,20	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
		Цена: 5,Ix2			I	I	I	I	I	I
		Итого по А для насосов А и АТН	руб.	-	-	5307	5975	6643	73II	7980
		Б: Устройство скважин в опускном колодце для насосов типа ЭЦВ								
35	5-57	Погружение с земли стальных трубчатых свай длиной 3,8 м с конусным наконечником вибро - погружателем	тн	I9,2	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	-
					I3I	I3I	I3I	I3I	I3I	-
36	II.Iч.I п.240	Стоимость стальных труб диаметром 630xI2 мм	м	37,4	27	27	27	27	27	-
					I0I0	I0I0	I0I0	I0I0	I0I0	-
37	22-368	Конусная часть стальных трубчатых свай	тн	634	I,87	I,87	I,87	I,87	I,87	-
					II86	II86	II86	II86	II86	-
38	5-438 ПСЦ п.2-6	Тампонаж конусной части свай цементным раствором	м3	64,03	0,I4	0,I4	0,I4	0,I4	0,I4	-
		Цена: 38,4428,IxI,09			9	9	9	9	9	-
		Итого по Б для насосов типа ЭЦВ	руб.	-	2336	2336	2336	2336	2336	-
		Итого по I разделу: для насосов типа А и АТН	руб.	-	-	5307	5975	6643	73II	7980
		для насосов типа ЭЦВ	руб.	-	699I	7643	83II	8979	9647	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		II. Тиксотропная рубашка								
39	8-28	Устройство глиняного замка	м3	II,80	6,50 77	6,50 77	6,50 77	6,50 77	6,50 77	6,50 77
40	5-507	Устройство форшахты	м3	40,2	I6,8 655	I6,8 655	I6,8 655	I6,8 655	I6,8 655	I6,8 655
4I	Ценник ч.II стр.I92 п.I	Арматура класса А-I	тн	270	0,35 95	0,35 95	0,35 95	0,35 95	0,35 95	0,35 95
42	То же, п.2	Арматура класса А-II	тн	278	0,56 I56	0,56 I56	0,56 I56	0,56 I56	0,56 I56	0,56 I56
43	То же, п.3	Арматура класса А-III	тн	270	0,044 I2	0,044 I2	0,044 I2	0,044 I2	0,044 I2	0,044 I2
44	6-83	Установка закладных деталей в кольцо форшахты	тн	44I	0,885 368	0,885 368	0,885 368	0,885 368	0,885 368	0,885 368
45	Ценник ч.II стр.II5 п.2II4	Стоимость стальных конструкций форшахты и диафрагмы	тн	44I	2,20 970	2,20 970	2,20 970	2,20 970	2,20 970	2,20 970
46	5-507	Монолитное внутреннее бетонное кольцо из бетона М-I00	м3	38,58	6,80 262	6,80 262	6,80 262	6,80 262	6,80 262	6,80 262
		Цена: 40,2-(27,4-25,8)хI,0I5								
47	5-528 ЦСЦ п.4-I Ценник ч.I стр.28 п.455	Приготовление и подача глинистого раствора в заственное пространство колодца при его опускании	м3	3,52	27,00 95	35,00 I28	42,00 I48	50,00 I76	58,00 204	66,00 232
		Цена: I,98+5,58х0,28+0,075х4								
48	5-528 ЦСЦ п.2-I	Заполнение заственного пространства колодца после его опускания в тиксотропной рубашке цементным раствором М-25	м3	22,I3	27,00 598	35,00 775	42,00 929	50,00 II07	58,00 I284	66,00 I46I
		Цена: I,98+I9,8хI,02								
		Итого по II разделу	руб.	-	3288	3498	3672	3878	4088	4286

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		III. Спускной колодец								
49	5-50I тех.часть п.3-I	Монолитный железобетонный спускной колодец из бетона М-200, МРЗ-I00, МПА-0,4, при толщине стен 600 мм Цена: 43,3+0,92х2+4,29х0,I+ +4,56х0,08+6,25х0,I6	м3	46,93	I89,00 8870	225,00 I0559	26I,00 I2249	297,00 I3938	334,00 I5675	370,00 I7364
50	Ценник ч.II стр.I92 п.I6	Сетки и каркасы из арматуры класса А-I	тн	270	0,747 202	0,852 230	0,987 266	I,096 296	I,230 332	I,335 360
5I	То же, п.I7	То же, из арматуры класса А-II	тн	256	9,280 2376	I0,979 28II	I2,636 3235	I4,780 3784	I6,99I 4350	I7,775 4550
52	Ценник ч.II стр.I94 п.38	Отдельные стержни из арматуры класса А-II	тн	2,22	2,546 565	3,2I2 7I3	3,906 867	4,267 947	5,07I II26	7,558 I678
58	6-84 ЦОЦ таб.8-I	Установка закладных деталей с металлизацией Цена: 355+I78	тн	583	0,07 37	0,077 4I	0,II 59	0,I43 76	0,I76 94	0,I77 94
54	6-84	Закладные детали в монолитном бетоне	тн	355	0,466 I65	0,526 I87	0,55I I96	0,6II 2I7	0,636 226	0,697 247
55	Ценник ч.II таб.I9	Прокат приваренных к рабочей арматуре	тн	368	2,I34 775	2,869 I04I	3,I64 II49	3,885 I4I0	4,205 I526	4,90 I779
56	Ценник ч.I стр.I4 п.58	Стоимость болтов с гайками и шайбами	тн	573	0,046 26	0,092 53	0,092 53	0,I39 80	0,I39 80	0,I85 I06
57	II-II	Бетонная подготовка из бетона М-I00 толщиной I00 мм	м3	29,3	7,50 220	7,50 220	7,50 220	7,50 220	7,50 220	7,50 220
58	4I-24	Обмазка бетонной подготовки разжиженным битумом	I00 м2	52,9	0,747 40	0,747 40	0,747 40	0,747 40	0,747 40	0,747 40

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
59	II-55 II-56	Цементная стяжка толщиной I5 мм Цена: 70-I3,6	I00 м3	56,4	0.747 42	0.747 42	0.747 42	0,747 42	0,747 42	0,747 42
60	I3-225 I3-226	Оклеечная гидроизоляция из 3-х слоев гидроизола на битумной мастике Цена: I,83+0,69x2	м2	3,2I	75 24I	75 24I	75 24I	75 24I	75 24I	75 24I
6I	II-55	Цементно-песчаная стяжка толщиной 20 мм	I00 м2	70,0	0,747 52	0,747 52	0,747 52	0,747 52	0,747 52	0,747 52
62	5-504	Устройство щебеночно-дренажного слоя	м3	I2,4	28,35 352	28,35 352	29,I3 36I	29,I3 36I	29,I3 36I	29,I3 36I
63	8-I4	Гидроизоляция из одного слоя толя по щебеночно-дренажному слою	I00 м2	I48	0,747 III	0,747 III	0,747 III	0,747 III	0,747 III	0,747 III
64	5-505	Монолитное железобетонное днище опускного колодца из бетона М-200, МРЗ-I00, МПА-0,4 Цена: 40,I+0,92x2xI,0I5	м3	4I,97	4I,70 I750	4I,70 I750	48,60 2040	48,60 2040	48,60 2040	48,60 2040
65	Ценник ч.II стр.I92 п.I	Каркасы из арматуры класса А-I	тн	270	0,085 23	0,085 23	0,085 23	0,085 23	0,085 23	0,085 23
66	То же, п.2	То же, из арматуры класса А-II	тн	278	0,55 I53	0,55 I53	0,654 I82	0,654 I82	0,647 I80	0,647 I80
67	То же, стр.I94 п.29	Отдельные стержни Ø I0 А I	тн	223	0,068 I5	0,068 I5	0,068 I5	0,068 I5	0,068 I5	0,068 I5
68	То же, п.34	Отдельные стержни Ø I2 А II	тн	208	0,382 79	0,382 79	0,382 79	0,382 79	0,382 79	0,382 79
69	То же, п.35	Отдельные стержни Ø I6 АII, Ø I8 АII, Ø 20 АII	тн	I98	0,494 98	0,494 98	0,736 I46	0,736 I46	0,857 I70	0,857 I70
70	То же, п.35	Отдельные стержни Ø 22 АII для насосов типа А и АТН	тн	I98	- -	2,63 52I	- -	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7I	То же, п.35	Отдельные стержни ∅ 22 АП для насосов типа ЭЦВ	тн	I98	2,90 574	2,90 574	- -	- -	- -	- -
72	То же, п.36	Отдельные стержни ∅ 25 АП, ∅ 28 АП для насосов типа А и АТН	тн	I89	- -	- -	2,95 558	2,95 558	3,668 693	3,668 693
73	То же, п.36	Отдельные стержни ∅ 25 АП, ∅ 28 АП для насосов типа ЭЦВ	тн	I89	- -	- -	3,30 624	3,30 624	4,I27 780	- -
74	То же, п.28	Отдельные стержни ∅ 6 АI	тн	232	- -	- -	0,004 I	0,004 I	0,004 I	0,004 I
75	6-88	Установка закладных деталей	тн	44I	2,2I5 977	2,2I5 977	2,2I5 977	2,2I5 977	2,2I5 977	2,2I5 977
76	6-I00	Монолитные железобетонные внутренние стены из бетона М-200, МРЗ-I00, МПА-04 высотой более 6 м, толщиной до 500 мм Цена: 40,9+0,92х2хI,0I5	м3	42,77	80,00 3422	94,00 4020	II9,50 5III	I35,50 5795	I55,0 6629	I72,00 7356
77	Ценник ч.II стр.I94 п.28	Арматура из отдельных стержней ∅ 6 АI	тн	232	0,0I8 4	0,022 5	0,027 6	0,03I 7	0,036 8	0,040 9
78	То же, п.29	То же, ∅ 8 АI, ∅ I0 АI	тн	223	0,I22 27	0,I38 30	0,455 I0I	0,494 II0	0,54I I2I	0,64I I43
79	То же, п.33	То же, ∅ I2 АП, ∅ I4 АП	тн	222	2,290 508	2,800 622	3,060 679	3,495 776	3,740 830	4,I85 929
80	То же, п.35	То же, ∅ I8 АП, ∅ 20 АП	тн	I98	0,649 I29	I,307 259	0,65I I29	0,649 I29	0,6I0 I2I	0,6I0 I2I
8I	То же, п.35	То же, ∅ 22 АП	тн	I98	2,040 404	- -	0,900 I78	- -	0,886 I75	- -
82	То же, п.36	То же, ∅ 25 АП, ∅ 28 АП	тн	I89	- -	3,240 6I2	2,7I0 5I2	5,I80 979	5,300 I002	8,530 I6I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
83	6-I00	Набетонка из железобетона М-200, МРЗ-I00, МПА-04 по стенам насосной станции (от отм.-I,5 м до отм. - 0,I5 м)	м3	42,77	22,80 I659	22,80 I659	22,80 I659	22,80 I659	22,80 I659	22,80 I659
		Цена: 40,9+0,92х2хI,0I5								
		Для насосов типа А								
84	Ценник ч.II стр.I92 п.2I	Арматура класса А-III	тн	306	- -	I,850 4I8	I,850 4I8	I,850 4I8	I,850 4I8	I,850 4I8
		Для насосов типа АТН и ЭЦВ								
85	То же	Арматура класса А-III	тн	306	0,860 268	0,860 268	0,860 268	0,860 268	0,860 268	0,860 268
		Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на отметке - 0,I5 м из бетона М-200								
86	6-I78	а) Для насосов типа А	м3	56,4	- -	76,80 4332	76,80 4332	76,80 4332	76,80 4332	76,80 4332
87	Ценник ч.II стр.I92 п.I0	Арматура класса А-I	тн	338	- -	I,495 505	I,495 505	I,495 505	I,495 505	I,495 505
88	То же п. I2	Арматура класса А-III	тн	325	- -	7,094 2306	7,094 2306	7,094 2306	7,094 2306	7,094 2306
88а	6-I78	б) Для насосов типа АТН	м3	56,4	- -	78,6 4433	78,6 4433	78,6 4433	78,6 4433	78,6 4433
89	Ценник ч.II стр.I92 п.I0	Арматура класса А-I	тн	338	- -	I,522 5I4	I,522 5I4	I,522 5I4	I,522 5I4	I,522 5I4
90	То же, п.I2	Арматура класса А-III	тн	325	- -	6,270 2038	6,270 2038	6,270 2038	6,270 2038	6,270 2038

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9Ба	6-I78	в) Для насосов типа ЭЦВ	м3	56,4	78,60	78,60	78,60	78,60	78,60	-
					4433	4433	4433	4433	4433	-
9I	Ценник ч.II стр.I92 п.I0	Арматура класса А-I	тн	338	I,588	I,588	I,588	I,588	I,588	-
					520	520	520	520	520	-
92	То же, п.I2	Арматура класса А-III	тн	325	6,404	6,404	6,404	6,404	6,404	-
					208I	208I	208I	208I	208I	-
93	7-204 ЦСЦ п.2-4	Укладка сборных железобетонных плит перекрытия ПО-I,Iа, 3, 8а площадью до 2-х м2	шт	I,02	4	4	4	4	4	4
					4	4	4	4	4	4
		Цена: 0,9+0,0049х24,4								
94	ЦСЦ п.9-22I	Стоимость сборных железобетонных плит перекрытия из бетона М-200	м3	5I,6	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
					37	37	37	37	37	37
95	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	0,I4	0,I4	0,I4	0,I4	0,I4	0,I4
					32	32	32	32	32	32
96	То же	То же, класса А-II	тн	229	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
					64	64	64	64	64	64
97	То же	Закладные детали	тн	4I3	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
					25	25	25	25	25	25
98	7-I99 ЦСЦ п.2-4	Укладка сборных железобетонных плит перекрытия площадью до I м2 ПО-2	шт	0,52	2	2	2	2	2	2
					I	I	I	I	I	I
		Цена: 0,48+0,00I8х24,4								
99	ЦСЦ п.9-22I	Стоимость сборных железобетонных плит перекрытия из бетона М-200	м3	5I,6	0,I0	0,I0	0,I0	0,I0	0,I0	0,I0
					5	5	5	5	5	5
I00	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072
					I6	I6	I6	I6	I6	I6
I0I	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-II	тн	229	0,I42	0,I42	0,I42	0,I42	0,I42	0,I42
					33	33	33	33	33	33
I02	То же, таб.3-I	Закладные детали	тн	4I3	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
					I2	I2	I2	I2	I2	I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I03	То же, табл.8-I	Закладные детали								
		а) Для насосов типа А	тн	4I3	-	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065
					-	27	27	27	27	27
		б) Для насосов типа АТН	тн	4I3	-	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048
					-	20	20	20	20	20
		в) Для насосов типа ЭЦВ	тн	4I3	0,066	0,066	0,066	0,066	0,066	-
					27	27	27	27	27	-
I04	6-I78	Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на отм. 0,00 из бетона М-I00	м3	56,4	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30
					I30	I30	I30	I30	I30	I30
I05	Ценник ч.II стр.I92 п.I0	Арматура класса А-I	тн	338	0,II2	0,II2	0,II2	0,II2	0,II2	0,II2
					38	38	38	38	38	38
I06	То же, п.II	Арматура класса А-II	тн	277	0,I55	0,I55	0,I55	0,I55	0,I55	0,I55
					43	43	43	43	43	43
I07	6-88	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	тн	44I	0,0I7	0,0I7	0,0I7	0,0I7	0,0I7	0,0I7
					7	7	7	7	7	7
I08	9-I23	Металлическое окаймление отверстий	тн	45	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
					2	2	2	2	2	2
I09	Ценник ч.II п.2095	Стоимость металлоконструкций	тн	393	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
					2I	2I	2I	2I	2I	2I
II0	9-47	Щиты из рифленой стали	тн	46,8	0,2I5	0,2I5	0,2I5	0,2I5	0,2I5	0,2I5
					I0	I0	I0	I0	I0	I0
III	Ценник ч.II стр.I06 п.I979	Стоимость металлоконструкций щитов	тн	326	0,2I5	0,2I5	0,2I5	0,2I5	0,2I5	0,2I5
					70	70	70	70	70	70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II2	I5-6I3	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	I00 м2	43,50	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072
		Кол-во: (0,053+0,215)x27x0,0I			3	3	3	3	3	3
		Итого по Ш разделу для насосов типа А	руб.	-	-	35652	39868	43427	49266	5I338
		для насосов типа АТН	руб.	-	-	35337	39553	43II2	4895I	5I073
		для насосов типа ЭЦВ	руб.	-	3I773	35448	39675	43234	49094	-
		IУ. Фундаменты под стены в осях 5-6								
II3	8-I0	Песчаный выравнивающий слой под фундаментами толщиной 50 мм								
		а) Для насосов типа А	м3	9,32	-	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
					-	56	56	56	56	56
		б) Для насосов типа АТН и ЭЦВ	м3	9,32	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
					70	70	70	70	70	70
		Для насосов типа А								
II4	7-3	Укладка сборных железобетонных плит фундаментов весом до 35 тн трапецеидального сечения марки Ф I2	шт	2,99	-	I4	I4	I4	I4	I4
					-	42	42	42	42	42
II5	ЦСЦ п.9-II0 таб.3	Стоимость сборных железобетонных фундаментных плит трапецеидального сечения объемом до I м3 из бетона М-I50 Ф I2	м3	53,28	-	9,80	9,80	9,80	9,80	9,80
					-	522	522	522	522	522
		Цена: 54,I-0,82								
II6	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	-	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028
					-	6	6	6	6	6
II7	То же	Арматура класса А-Ш	тн	250	-	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085
					-	2I	2I	2I	2I	2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II8	То же	Арматура класса В-I	тн	82I	–	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
					–	I	I	I	I	I
II9	7-2	Укладка сборных железобетонных плит фундаментов весом до I,5 тн	шт.	2,09	–	2	2	2	2	2
					–	4	4	4	4	4
I20	ЦСЦ п.9-II0 таб.3.8	Стоимость сборных железобетонных фундаментных плит трапецеидального сечения марки ФI2-I2 из бетона М-I50	м3	53,28	–	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
						37	37	37	37	37
		Цена: 54,I-0,82								
I2I	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	–	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
					–	I	I	I	I	I
I22	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-II	тн	250	–	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
					–	2	2	2	2	2
I23	То же	Арматура класса В-I	тн	82I	–	0,00I4	0,00I4	0,00I4	0,00I4	0,00I4
					–	I	I	I	I	I
I24	7-2	Укладка сборных железобетонных плит фундаментов весом до I,5 т из бетона М-I50 трапецеидального сечения марки Ф6	шт.	2,09	–	4	4	4	4	4
					–	8	8	8	8	8
I25	ЦСЦ п.9-II0 таб.3.3	Стоимость сборных железобетонных фундаментных плит трапецеидального сечения объемом до I м3 из бетона М-I50 марки Ф6	м3	53,28	–	I,70	I,70	I,70	I,70	I,70
					–	9I	9I	9I	9I	9I
		Цена: 54,I-0,82								
I26	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	–	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
					–	2	2	2	2	2
I27	То же	То же, класса А-II	тн	250	–	0,0I0	0,0I0	0,0I0	0,0I0	0,0I0
					–	3	3	3	3	3
I28	То же	То же, класса В-I	тн	82I	–	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
					–	I	I	I	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I29	7-2	Укладка сборных железобетонных плит фундаментов весом до I,5 т из бетона М-I50 трапецеидального сечения марки Ф6-I2	шт.	2,09	– –	I 2	I 2	I 2	I 2	I 2
I30	ЦСЦ п.9-II0 таб.3.3	Стоимость сборных железобетонных плит фундаментов трапецеидального сечения объемом до I м3 из бетона М-I50 марки Ф6-I2 Цена: 54,I-0,82	м3	53,28	– –	0,2I II	0,2I II	0,2I II	0,2I II	0,2I II
I3I	ЦСЦ - таб.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	– –	0,00I I	0,00I I	0,00I I	0,00I I	0,00I I
I32	То же	Арматура класса А-III	тн	250	– –	0,00I I	0,00I I	0,00I I	0,00I I	0,00I I
I33	7-2	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков весом I,0 т из бетона М-I00 марки ФС3	шт.	2,09	– –	I5 3I	I5 3I	I5 3I	I5 3I	I5 3I
I34	ЦСЦ п.3-II	Стоимость сборных бетонных блоков ФС3 из бетона М-I00	м3	42,5	– –	6,I0 259	6,I0 259	6,I0 259	6,I0 259	6,I0 259
I35	7-I	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков ФС3-8 весом до 0,5 т	шт.	I,52	– –	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3
I36	ЦСЦ п.3-I9	Стоимость бетонных блоков ФС3-8 объемом менее 0,3 м3 из бетона М-I00	м3	44,2	– –	0,30 I3	0,30 I3	0,30 I3	0,30 I3	0,30 I3
I37	7-2	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков ФС4 весом I,3 т	шт.	2,09	– –	37 77	37 77	37 77	37 77	37 77
I38	ЦСЦ п.3-II	Стоимость сборных бетонных блоков ФС4 из бетона М-I00	м3	42,5	– –	I7,82 757	I7,82 757	I7,82 757	I7,82 757	I7,82 757
I39	7-I	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков ФС4-8 весом до 0,5 т	шт.	I,52	– –	24 36	24 36	24 36	24 36	24 36

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I40	ЦСЦ п.3-I9	Стоимость сборных бетонных фундаментных блоков ФС4-3 из бетона М-I00	м3	44,2	- -	4,08 I80	4,08 I80	4,08 I80	4,08 I80	4,08 I80
		Для насосов типа АТН и ЗЦВ								
I4I	7-2	Укладка сборных железобетонных фундаментных плит ФI0 весом до 3,5 т	шт.	2,99	I0 30	I0 30	I0 30	I0 30	I0 30	I0 30
I42	ЦСЦ п.9-II0 таб.3.3	Стоимость сборных железобетонных фундаментных плит ФI0 трапецеидального сечения из бетона М-I50	м3	53,28	6,I0 325	6,I0 325	6,I0 325	6,I0 325	6,I0 325	6,I0 325
		Цена: 54,I-0,82								
I43	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	0,02 5	0,02 5	0,02 5	0,02 5	0,02 5	0,02 5
I44	То же	То же, класса А-II	тн	250	0,045 II	0,045 II	0,045 II	0,045 II	0,045 II	0,045 II
I45	То же	То же, класса В-I	тн	32I	0,0I2 4	0,0I2 4	0,0I2 4	0,0I2 4	0,0I2 4	0,0I2 4
I46	7-2	Укладка сборных железобетонных фундаментных плит ФI0-I2 весом до I,5 т	шт.	2,09	4 8	4 8	4 8	4 8	4 8	4 8
I47	ЦСЦ п.9-II0 таб.3.3	Стоимость сборных железобетонных фундаментных плит трапецеидального сечения марки ФI0-I2 из бетона М-I50	м3	53,28	I,20 64	I,20 64	I,20 64	I,20 64	I,20 64	I,20 64
I48	ЦСЦ таб.8-I	Арматура класса А-I	тн	229	0,006 I4	0,006 I4	0,006 I4	0,006 I4	0,006 I4	0,006 I4
I49	То же	Арматура класса А-I	тн	250	0,009 2	0,009 2	0,009 2	0,009 2	0,009 2	0,009 2
I50	То же	Арматура класса В-I	тн	32I	0,002 I	0,002 I	0,002 I	0,002 I	0,002 I	0,002 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5I	7-2	Укладка сборных бетонных фундамент-ных блоков ФС4 весом до I,5 т	шт.	2,09	33 69	33 69	33 69	33 69	33 69	33 69
I52	ЦСП п.8-II	Стоимость сборных бетонных блоков ФС4 из бетона М-I00	м3	42,5	I7,90 76I	I7,90 76I	I7,90 76I	I7,90 76I	I7,90 76I	I7,90 76I
I53	7-I	Укладка сборных бетонных фун-даментных блоков ФС4-8 весом до 0,5 т	шт.	I,52	I4 2I	I4 2I	I4 2I	I4 2I	I4 2I	I4 2I
I54	ЦСП п.8-I9	Стоимость сборных бетонных фундаментных блоков ФС4-8 из бетона М-I00	м3	44,20	2,40 I06	2,40 I06	2,40 I06	2,40 I06	2,40 I06	2,40 I06
I55	7-I27	Укладка сборных железобетонных перемычек весом 0,6 т Цена: I,5+0,0023x2I,9	шт.	I,55	4 6	4 6	4 6	4 6	4 6	4 6
I56	ЦСП п.9-92	Стоимость сборных железобетон-ных перемычек БП2-2 из бетона М-200	м3	64,4	I,0 64	I,0 64	I,0 64	I,0 64	I,0 64	I,0 64
I57	ЦСП таб.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	0,045 I0	0,045 I0	0,045 I0	0,045 I0	0,045 I0	0,045 I0
I58	То же	То же, класса А-III	тн	250	0,I08 27	0,I08 27	0,I08 27	0,I08 27	0,I08 27	0,I08 27
I59	То же	То же, закладные детали	тн	4I3	0,005 2	0,005 2	0,005 2	0,005 2	0,005 2	0,005 2
I60	6-22 ЦСП п.I-I5 п.I-I7	Монолитные бетонные участки фундаментов из бетона М-I00 Цена: 34,5-(28,2-26,3)xI,02								
		а) Для насосов типа А	м3	32,56	- -	2,60 85	2,60 85	2,60 85	2,60 85	2,60 85
		б) Для насосов типа АТН и ЭЦВ	м3	32,56	2,I4 70	2,I4 70	2,I4 70	2,I4 70	2,I4 70	2,I4 70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по IУ разделу для насосов типа А	руб.	-	-	2262	2262	2262	2262	2262
		для насосов типа АТН	руб.	-	-	I680	I680	I680	I680	I680
		для насосов типа ЭЦВ	руб.	-	I680	I680	I680	I680	I680	-
		У: Стальные конструкции								
I6I	9-46 таб.2 К=I,I	Монтаж стальных конструкций лестниц	тн	60,56	0,359 22	0,477 29	0,535 33	0,657 40	0,719 44	0,837 5I
		Цена: 58+(I3,8+II,8)х0,I								
I62	Ценник ч.I стр.I06 п.I975	Стоимость стальных конструкций лестниц	тн	358	0,359 I29	0,477 I7I	0,539 I93	0,657 235	0,719 257	0,837 300
I63	9-47 таб.2 К=I,I	Монтаж стальных конструкций лестничных и обслуживающих площадок	тн	49,24	I,543 76	I,736 85	I,786 88	I,929 95	I,929 95	2,I22 I04
		Цена: 46,8+(I9+5,42)х0,I								
I64	Ценник ч.I стр.I06 п.I975	Стоимость стальных конструкций лестничных и обслуживающих площадок	тн	326	I,543 503	I,736 566	I,786 582	I,929 629	I,929 628	2,I22 688
I65	9-I28	Сборка и установка стальных конструкций окаймления люк и отверстий в перекрытии								
		а) Для насосов типа А	тн	45	- -	I,044 47	I,044 47	I,044 47	I,044 47	I,044 47
		б) Для насосов типа АТН	тн	45	- -	I,022 46	I,022 46	I,022 46	I,022 46	I,022 46
		в) Для насосов типа ЭЦВ	тн	45	0,992 45	0,992 45	0,992 45	0,992 45	0,992 45	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I66	Ценник ч.II стр.II8 п.2095	Стоимость стальных конструкций окаймления плит и отверстий								
		а) Для насосов типа А	тн	393	-	0,7I8	0,7I8	0,7I8	0,7I8	0,7I8
					-	282	282	282	282	282
		б) Для насосов типа АТН	тн	393	-	0,656	0,656	0,656	0,656	0,656
					-	258	258	258	258	258
		в) Для насосов типа ЭЦВ	тн	393	0,656	0,656	0,656	0,656	0,656	-
					258	258	258	258	258	-
I67	Ценник ч.II стр.II8 п.2II4	Стоимость стальных конструкций рифленых плит покрытия								
		а) Для насосов типа А	тн	44I	-	0,326	0,326	0,326	0,326	0,326
					-	I44	I44	I44	I44	I44
		б) Для насосов типа АТН	тн	44I	-	0,366	0,366	0,366	0,366	0,366
					-	I6I	I6I	I6I	I6I	I6I
		в) Для насосов типа ЭЦВ	тн	44I	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	-
					I48	I48	I48	I48	I48	-
I68	9-I23	Сборка и установка стальных конструкций крышек из рифленой стали	тн	45	0,349	0,349	0,349	0,349	0,349	0,349
					I6	I6	I6	I6	I6	I6
I69	Ценник ч.II стр.II8 п.2II4	Стоимость стальных конструкций из рифленой стали	тн	44I	0,349	0,349	0,349	0,349	0,349	0,349
					I54	I54	I54	I54	I54	I54
		Итого по У разделу для насосов типа А	руб.	-	-	I494	I539	I642	I668	I790
		для насосов типа АТН	руб.	-	-	I486	I58I	I634	I660	I782
		для насосов типа ЭЦВ	руб.	-	I35I	I472	I5I7	I620	I646	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		VI. Отделочные работы								
I70	I5-6I3	Масляная окраска за 2 раза лестниц, площадок, ограждений, крышек, окаймления отверстий за 2 раза								
		а) Для насосов типа А	I00 м2	43,50	-	0,97	0,99	I,07	I,09	I,I8
					-	42	43	47	47	5I
		б) Для насосов типа АТН	I00 м2	43,50	-	0,97	0,98	I,07	I,09	I,I7
					-	42	43	47	47	5I
		в) Для насосов типа ЭЦВ	I00 м2	43,50	0,88	0,96	0,98	I,06	I,08	-
					38	42	43	46	47	-
I7I	4I-30	Окрасочная изоляция наружных поверхностей стен горячим битумом по предварительной огрунтовке раствором битума в бензине	I00 м2	54,8	3,504	4,I44	4,785	5,426	6,067	6,708
					I90	225	260	295	329	364
		Итого по VI разделу для насосов типа А	руб.	-	-	263	298	336	37I	409
		для насосов типа АТН	руб.	-	-	263	298	336	37I	409
		для насосов типа ЭЦВ	руб.	-	224	263	298	336	37I	-

ОВОДКА № I

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа А при глубине I3 м

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоплений, % стоимости по гр.5,7	всего по гр. 5,7;8	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатации машин, в т.ч. заработной платы	в накладных расходах, % суммы по гр.7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0,II, I2,I3	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	I924	5307	I6,5	876	495	6678	-	-	-	-	-	I0,99
														3,47
2	Тангентовая рубашка	м3	35	2523	I6,5	4I6	235	43II	-	-	-	-	-	7,09
				970	8,6	83	84	-						90,69
3	Опускной колодец	м3 бетона	225	35549	I6,5	5866	33I3	44849	-	-	-	-	-	73,82
				I03	8,6	9	9	-						I99,33
4	Фундаменты под стены	м3	40,7I	2262	I6,50	373	2II	2846	-	-	-	-	-	4,68
														69,9I
5	Стальные конструкции	т	3,606	I494	8,6	I28	I30	I752	-	-	-	-	-	2,88
														485,86
6	Отделочные работы	м2	5II,4	263	I6,5	43	24	330	-	-	-	-	-	0,54
														0,65
	Всего:	м3 колодца	II44	48471	-	7794	4501	60766	-	-	-	-	-	I00
														53,I2

Главный инженер проекта — Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела — С.Л.Возовой
Составил ст.инженер — Н.В.Чабалда
Проверил рук.группы — Т.С.Минякина

СВОДКА № 2

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа А при глубине I5 м

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % и общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений, % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр.7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0,II I2,I3	стоимость единицы измерения руб.
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	2094	5975	I6,5	986	557	7518	-	-	-	-	-	II,I8 3,59
2	Тиксотропная рубашка	м3	42	2702 970	I6,5 8,6	446 83	252 84	4537 -	-	-	-	-	-	6,76 I08,02
3	Опускной колодец	м3 бетона	26I	39765 I03	I6,5 8,6	656I 9	3706 9	50I53	-	-	-	-	-	74,60 I92,I6
4	Фундаменты под стены	м3	40,7I	2262	I6,5	373	2II	2846	-	-	-	-	-	4,23 69,9I
5	Стальные конструкции	т	3,7I8	I539	8,6	I32	I34	I805	-	-	-	-	-	2,68 485,48
6	Отделочные работы	м2	577,5	298	I6,5	49	28	375	-	-	-	-	-	0,56 0,65
	Всего:	м3 колодца	I820	536I4	-	8639	498I	67234	-	-	-	-	-	I00,00 50,98

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела О.Л.Возовой
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

901-I-20 (IX/1.85)

СВОДКА № 3

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа А при глубине I7 м

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах,% суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0,II I2,I3	
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин / в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	2264	6643	I6,5	I096	6I9	8358	-	-	-	-	-	II,4 / 3,69
2	Тиксотропная рубашка	м3	50	2908 / 970	I6,5 / 8,6	480 / 83	27I / 84	4796	-	-	-	-	-	6,5 / 95,92
3	Опускной колодец	м3 бетона	297	43324 / I03	I6,5 / 8,6	7I48 / 9	4038 / 9	5463I / -	-	-	-	-	-	75,2 / I83,94
4	Фундаменты под стены	м3	40,7I	2262	I6,5	373	2II	2846	-	-	-	-	-	3,8 / 69,9I
5	Стальные конструкции	тн	3,979	I642	8,6	I4I	I43	I926	-	-	-	-	-	2,6 / 484,04
6	Отделочные работы	м2	649,6	336	I6,5	55	3I	422	-	-	-	-	-	0,5 / 0,65
	Всего:	м3 колодца	I498	58I88	-	9385	5406	72979	-	-	-	-	-	I00 / 48,72

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

СВОДКА № 4

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа А при глубине I9 м

№ п.п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.					в том числе		Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. заработной платы	в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0,II I2,I3	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	2434	73II	I6,5	I206	68I	9I98	-	-	-	-	-	II,2
														3,78
2	Тиксотропная рубашка	м3	58	3II3	I6,5	5I4	290	5054	-	-	-	-	-	6,2
				970	8,6	83	84	-						37,I4
3	Опускной колодец	м3 бетона	334	49I63	I6,5	8II2	4582	6I978	-	-	-	-	-	76,3
				I03	8,6	9	9	-						I85,56
4	Фундаменты под стены	м3	40,7I	2262	I6,5	373	2II	2846	-	-	-	-	-	3,4
														69,9I
5	Стальные конструкции	тн	4,04I	I668	8,6	I43	I45	I956	-	-	-	-	-	2,4
														484,04
6	Отделочные работы	м2	7I5,7	37I	I6,5	6I	35	467	-	-	-	-	-	0,5
														0,65
	Всего	м3 колодца	I674	6496I	-	I050I	6037	8I499	-	-	-	-	-	I00
														48,69

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.И.Вознвой
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

СВОДКА № 5

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насоса типа А при глубине 2I м

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно-чистая продукция					Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % сумма по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0,II I2,I3	стоимость единицы измерения, руб.
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин / в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	2604	7980	I6,5	I3I7	744	I004I	-	-	-	-	-	II,8
2	Тиксотропная рубашка	м3	68	33I8 / 970	I6,5 / 8,6	547 / 83	309 / 84	53II / -	-	-	-	-	-	3,86 / 6,2
3	Опускной колодец	м3 бетона	370	5I235 / I03	I6,5 / 8,6	8454 / 9	4775 / 9	64585 / -	-	-	-	-	-	80,47 / 75,6
4	Фундаменты под стены	м3	40,7I	2262	I6,5	373	2II	2846	-	-	-	-	-	I74,55 / 3,3
5	Стальные конструкции	тн	4,352	I790	8,6	I54	I56	2I00	-	-	-	-	-	69,9I / 2,5
6	Отделочные работы	м2	788,8	409	I6,5	67	38	5I4	-	-	-	-	-	482,54 / 0,6
-	Всего	м3 колодца	I850	68067	-	II004	6326	85397	-	-	-	-	-	0,65 / I00 / 46,I6

Главный инженер проекта — Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела — С.Л.Вознвой
Составил ст.инженер — Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы — Т.С.Минякина

СВОДКА № 6

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа АТН при глубине 18 м

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. 10,11	всего по данным гр. 10,11 12,13	стоимость единицы измерения, руб.
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6		8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	I924	5237	I6,5	876	495	6678	-	-	-	-	-	II,I9
														8,47
2	Тихоструйная рубашка	м3	35	2523	I6,5	4I6	235	43II	-	-	-	-	-	7,23
				970	8,6	83	84	-						I23,I7
3	Опускной колодец	м3 бетона	225	35234	I6,5	5814	3284	44453	-	-	-	-	-	74,55
				I03	8,6	9	9							I97,57
4	Фундаменты под стены	м3	28,60	I680	I6,5	277	I57	2II4	-	-	-	-	-	3,55
														73,92
5	Стальные конструкции	т	3,584	I486	8,6	I28	I29	I743	-	-	-	-	-	2,92
														486,32
6	Отделочные работы	м2	5II,4	263	I6,5	43	25	33I	-	-	-	-	-	0,56
														0,65
	Всего:	м3 колодца	II44	47566	-	7646	44I8	59630	-	-	-	-	-	I00
														52,I2

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Вововой
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

СВОДКА № 7

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа АТН при глубине I5 м

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0,II I2,I3	
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин / в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	2094	5975	I6,5	986	557	75I8	-	-	-	-	-	II,38 / 3,59
2	Тиксотропная рубашка	м3	42	2702 / 970	I6,5 / 8,6	446 / 83	252 / 84	4537 / -	-	-	-	-	-	6,86 / I08,02
3	Опускной колодец	м3 бетона	26I	39450 / I03	I6,5 / 8,6	6509 / 9	3677 / 9	49757 / -	-	-	-	-	-	75,28 / I90,64
4	Фундаменты под стены	м3	28,60	I680	I6,5	277	I57	2II4	-	-	-	-	-	3,20 / 73,92
5	Стальные конструкции	т	3,696	I53I	8,6	I32	I33	I796	-	-	-	-	-	2,72 / 485,93
6	Отделочные работы	м2	576,5	298	I6,5	49	28	375	-	-	-	-	-	0,56 / 0,65
	Всего:	м3 колодца	I320	52709	-	849I	4897	66097	-	-	-	-	-	I00 / 50,07

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

СВОДКА № 8

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа АТН при глубине I7 м

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатации машин, в т.ч. заработной платы	в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0; II,I2; I3	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	2264	6643	I6,5	I096	6I9	8358	-	-	-	-	-	II,63
														3,69
2	Тиксотропная рубашка	м3	50	2908	I6,5	480	27I	4796	-	-	-	-	-	6,68
				970	8,6	83	84	-						73,I8
3	Опускной колодец	м3 бетона	297	43009	I6,5	7097	4008	54235	-	-	-	-	-	75,49
				I03	8,6	9	9	-						I82,2
4	Фундаменты под стены	м3	28,60	I630	I6,5	277	I57	2II4	-	-	-	-	-	2,94
														73,92
5	Стальные конструкции	т	3,957	I634	8,6	I4I	I42	I9I7	-	-	-	-	-	2,67
														484,46
6	Отделочные работы	м2	649,60	336	I6,5	55	3I	422	-	-	-	-	-	0,59
														0,65
	Всего:	м3 колодца	I498	57283	-	9238	532I	7I842	-	-	-	-	-	I00
														47,96

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составил ст.инженер Н.В.Чебанца
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

СВОДКА № 9

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа АТН при глубине I9 м

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработной платы	в накладных расходах, % сумма по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр.I0, II,I2 I3	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	2434	73II	I6,5	I2C6	68I	9I98	-	-	-	-	-	II,45
														3,78
2	Тиксотропная рубашка	м3	58	3II3	I6,5	5I4	290	5054	-	-	-	-	-	6,29
				970	8,6	83	84	-						87,I3
3	Опускной колодец	м3 бетона	334	48848	I6,5	8060	4553	6I582	-	-	-	-	-	76,63
				I03	8,6	9	9	-						I84,38
4	Фундаменты под стены	м3	28,60	I680	I6,5	277	I57	2II4	-	-	-	-	-	2,62
														73,92
5	Стальные конструкции	т	4,0I9	I660	8,6	I43	I44	I947	-	-	-	-	-	2,42
														484,45
6	Отделочные работы	м2	7I5,70	37I	I6,5	6I	35	467	-	-	-	-	-	0,58
														0,65
	Всего:	м3 колодца	I674	64056	-	I0353	5953	80362	-	-	-	-	-	I00
														48,0I

Главный инженер проекта — Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела — С.Л.Вовковой
Составил ст.инженер — Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы — Т.С.Минякина

СВОДКА № 10

объемов и стоимости работ к локальной смете № I для насосов АТН при глубине 21 м

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. 10,11	всего по данным гр. 10, 11, 12, 13	
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин / в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Земляные работы	м3	2604	7980	16,5	1317	744	10041	-	-	-	-	-	11,91 / 3,86
2	Тиксотропная рубашка	м3	66	3318 / 970	16,5 / 9,6	545 / 83	309 / 84	5309 / -	-	-	-	-	-	6,30 / 80,44
3	Опускной колодец	м3 бетона	370	50970 / 103	16,5 / 8,6	8410 / 9	4750 / 9	64251 / -	-	-	-	-	-	76,20 / 173,65
4	Фундаменты под стены	м3	28,60	1680	16,5	277	157	2114	-	-	-	-	-	2,51 / 73,92
5	Стальные конструкции	т	4,33	1782	8,6	153	155	2090	-	-	-	-	-	2,48 / 482,68
6	Отделочные работы	м2	787,8	409	16,5	68	38	515	-	-	-	-	-	0,60 / 0,65
	Всего:	м3 колодца	1850	67212	-	10862	6246	84320	-	-	-	-	-	100 / 45,58

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

СВОДКА № II

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа ЭЦВ при глубине II м

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. IO,II	всего по данным гр. IO, II, I2, I3	
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин / в т.ч. заработной платы				стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	I758	699I	I6,5	II54	652	8797	-	-	-	-	-	I5,40
														5,00
2	Тиксотропная рубашка	м3	27	2318	I6,5	383	216	4054	-	-	-	-	-	7,I4
				970	8,6	83	84	-						I50,I5
3	Опускной колодец	м3 бетона	225	3I670	I6,5	5226	2952	39969						70,37
				I03	8,6	9	9	-						I77,68
4	Фундаменты под стены	м3	28,60	I680	I6,5	277	I57	2II4						3,72
														73,92
5	Стальные конструкции	т	3,243	I35I	8,6	II6	II7	I584						2,78
														488,43
6	Отделочные работы	м2	438,40	224	I6,5	37	2I	282						0,50
														0,64
	Всего:	м3 колодца	970	45307	-	7285	4208	56800						I00
														58,56

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

СВОДКА № I2

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа ЭЦВ при глубине I3 м

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. 10,II	всего по данным гр. I0, II, I2, I3	стоимость единицы измерения, руб.
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин / в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	I924	7643	I6,5	I26I	7I2	96I6						I5,33
														4,99
2	Тиксотропная рубашка	м3	35	2523	I6,5	4I6	235	43II						6,88
				970	8,6	83	84	-						I23,I7
3	Опускной колодец	м3 бетона	225	35345	I6,5	5832	3294	44592						7I,I3
				I03	8,6	9	9	-						I98,I9
4	Фундаменты под стены	м3	28,60	I680	I6,5	277	I57	2II4						8,37
														73,92
5	Стальные конструкции	т	3,554	I472	8,6	I27	I28	I727						2,76
														485,93
6	Отделочные работы	м2	5I0,4	263	I6,5	43	25	33I						0,53
														0,65
	Всего:	м3 колодца	II44	49999	-	8048	4644	626ЭI						I00
														54,80

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Вовова
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

СВОДКА № I3

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа ЭЦВ при глубине I5 м

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.					в том числе		Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. заработной платы	в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0,II I2,I3	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	2094	83II	I6,5	I37I	775	I0457	-	-	-	-	-	I5,II / 4,99
2	Тиксотропная рубашка	м3	42	2702 / 970	I6,5 / 8,6	446 / 83	252 / 84	4537 / -	-	-	-	-	-	6,55 / I08,02
3	Опускной колодец	м3 бетона	26I	39572 / I03	I6,5 / 8,6	6529 / 9	3688 / 9	499I0 / -	-	-	-	-	-	72,I8 / I9I,23
4	Фундаменты под стены	м3	28,60	I680	I6,5	277	I57	2II4	-	-	-	-	-	3,05 / 73,92
5	Стальные конструкции	тн	3,666	I5I7	8,6	I30	I32	I779	-	-	-	-	-	2,57 / 485,27
6	Отделочные работы	м2	576,5	298	I6,5	49	28	375	-	-	-	-	-	0,54 / 0,65
	Всего:	м3 колодца	I320	55I53	-	8894	5I25	69I72	-	-	-	-	-	I00 / 52,40

Главный инженер проекта В.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

СВОДКА № I4

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа ЭЦВ при глубине I7 м

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % сумма по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0, II, I2, I3	
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин / в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	2264	8979	I6,5	I482	837	II298	-	-	-	-	-	I5,08 / 4,99
2	Тиксотропная рубашка	м3	50	2908 / 970	I6,5 / 8,6	480 / 83	27I / 84	4796 / -	-	-	-	-	-	6,40 / 95,92
3	Опускной колодец	м3 бетона	297	43I3I / I03	I6,5 / 8,6	7II7 / 9	4020 / 9	54389 / -	-	-	-	-	-	72,6I / I83,I3
4	Фундаменты под стены	м3	28,60	I680	I6,5	277	I57	2II4	-	-	-	-	-	2,82 / 73,92
5	Стальные конструкции	тн	3,927	I620	8,60	I39	I4I	I899	-	-	-	-	-	2,53 / 483,50
6	Отделочные работы	м2	648,6	336	I6,5	55	3I	422	-	-	-	-	-	0,56 / 0,65
	Всего:	м3 колодца	I498	59727	-	9642	5550	749I8	-	-	-	-	-	I00 / 50,0I

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

СВОДКА № I5

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для насосов типа ЭЦВ при глубине I9 м

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0, II, I2, I3	
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин / в т.ч. заработной платы				стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Земляные работы	м3	2434	9647	I6,5	I592	899	I2I38	-	-	-	-	-	I4,56
														4,99
2	Тиксотропная рубашка	м3	58	3II3	I6,5	5I4	290	5054	-	-	-	-	-	6,06
				970	8,6	83	84							87,I3
3	Опускной колодец	м3 бетона	334	48991	I6,5	8084	4566	6I762	-	-	-	-	-	73,96
				I03	8,6	9	9	-						I84,92
4	Фундаменты под стены	м3	28,60	I680	I6,50	277	I57	2II4	-	-	-	-	-	2,54
														73,92
5	Стальные конструкции	тн	3,989	I646	8,60	I42	I43	I93I	-	-	-	-	-	2,32
														484,08
6	Отделочные работы	м2	7I4,7	37I	I6,5	6I	35	467	-	-	-	-	-	0,56
														0,65
	Всего:	м3 колодца	I674	6652I	-	I0762	6I83	83376	-	-	-	-	-	I00
														49,8I

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверил рук.группы Т.С.Минякина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд уровней воды от 6 до 14 м производительностью от 0,2 до 1,0 м3/с
на строительные работы по надземной части (вариант с кирпичными стенами)

Основание: чертежи [illegible] 901-1-30

Альбом VI

Составлена в [illegible] 1984 г.

№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и пр.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Цена	При установке насосов типа А		При установке насосов типа АТН и ЭНЦ	
					кол-во	общая стоимость	кол-во	общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Стены						
I	8-73-6	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича с облицовкой силикатным кирпичом общей толщиной 380 мм при высоте этажа более 5 м	м3	35,02	I42,4	4987	I42,4	4987
2	8-72-6	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича с облицовкой силикатным кирпичом общей толщиной 380 мм при высоте этажа до 5 м	м3	35,22	75,40	2656	55,80	I954
3	8-30	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	34,20	5,50	I88	6,I	209
4	8-I3	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	I00 м2	86,5	0,3I	27	0,297	26
5	8-I89	Леса наружные стальные трубчатые для кладки	I00 м2	42,2	3,2I	I35	3,2I	I35
6	8-36	Кладка внутренних стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	34,30	45,7	I568	6I,0	2092
7	8-6I	Закладные металлические рамы в кирпичных стенах	тн	335	-	-	0,006	2
8	8-6I	Закладные детали в кирпичной стене для ворот	тн	335	0,067	22	0,067	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9
9	9-94	Укладка металлических перемычек из уголка	тн	29,2	0,067	2	0,067	2
I0	Ценник ч.II стр.II8 п.2095	Стоимость металлоконструкций перемычек	тн	393	0,067	26	0,067	26
II	7-445 ЦОЦ п.2-4	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,8 т	шт.	0,84	76	64	87	73
		Цена: 0,23+0,025х24,4						
I2	ЦОЦ п.9-92	Стоимость железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	64,4	3,07	I98	2,99	I98
I3	ЦОЦ таб.3-I	Арматура класса А-III	тн	250	0,08I	20	0,086	22
I4	То же	Арматура класса Р-I	тн	32I	0,055	I8	0,I00	32
I5	То же	Закладные детали	тн	4I3	0,0I2	5	0,0II	5
I6	7-I27 ЦОЦ п.2-2	Укладка сборных железобетонных перемычек весом 0,6 т	шт.	I,55	-	-	3	5
		Цена: I,5+0,0023х2I,9						
I7	ЦОЦ п.9-92	Стоимость железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	64,4	-	-	0,75	48
I8	ЦОЦ таб.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	-	-	0,034	8
I9	То же	То же, класса А-III	тн	250	-	-	0,08I	20
20	То же	То же, класса А-II	тн	229	-	-	0,030	7
2I	7-I27 ЦОЦ п.2-2	Укладка сборных железобетонных перемычек весом 0,33 тн	шт.	I,55	5	8	3	5
		Цена: I,5+0,0023х2I,9						
22	ЦОЦ п.9-92 К=I,4 Пр-т 06-08 О.У. п.I.I0	Стоимость нетиповых железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	86,92	I,35	II7	0,39	34
		Цена: 64,4+55,2х0,4хI,02						

I	2	3	4	5	6	7	8	9
23	ЦСЦ таб.3-I К.I,4	Арматура класса А-I Цена: 229+220х0,4хI,02	тн	3I8,76	0,I55	49	0,03	I0
24	То же	Арматура класса А-II Цена: 250+240х0,4хI,02	тн	347,92	0,2I5	74	0,045	I6
25	То же	Закладные детали Цена: 4I3+400х0,4хI,02	тн	576,20	0,048	28	0,029	I7
26	7-663	Укладка железобетонных плит балконов Цена: 6,99+0,0237х24,4	шт.	7,57	I	8	I	8
27	ЦСЦ п.II-I77	Стоимость железобетонных плит балконов из бетона М-200 марки ПБ-33-4	м2	I0,3	4	4I	4	4I
28	7-32	Установка сборных железобетонных стоек ворот весом I,6 т	шт.	I0,6	2	2I	2	2I
29	ЦСЦ п.9-5	Стоимость сборных железобетонных стоек ворот высотой 3,I5 м из бетона М-200 Цена: 80,6-0,82х2	м3	78,96	I,24	98	I,24	98
30	ЦСЦ п.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	0,007	2	0,007	2
3I	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-II	тн	229	0,04I	9	0,04I	9
32	То же	Прокат	тн	250	0,032	8	0,032	8
33	То же	Закладные детали	тн	4I3	0,092	38	0,092	38
34	7-94	Укладка сборного железобетонного ригеля весом до 3-х т	шт.	4,50	I	5	I	5
35	ЦСЦ п.9-287	Стоимость железобетонного ригеля марки Р-I из бетона М-200 Цена: 70,4-0,82х2	м3	68,76	0,94	65	0,94	65
36	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	0,0II	3	0,0II	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9
37	То же	То же, класса А-II	тн	229	0,031	7	0,031	7
38	То же	То же, прокат	тн	250	0,018	5	0,018	5
39	То же	Закладные детали	тн	413	0,067	28	0,067	28
40	8-178	Укладка железобетонных подоконных плит	100 м2	687	0,016	11	0,0203	14
41	7-665	Укладка железобетонных карнизных плит	шт.	2,58	6	15	6	15
		Цена: 2,14+0,018х24,4						
42	ЦСЦ п.II-235	Стоимость сборных железобетонных карнизных плит марки ПК-I из бетона М-200	м3	78,24	4,8	376	4,8	376
		Цена: 76,6+0,82х2						
43	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-I	тн	229	0,064	15	0,064	15
44	То же	Арматура класса А-III	тн	250	0,176	44	0,176	44
45	То же	Арматура класса В-I	тн	321	0,111	36	0,111	36
46	То же	Закладные детали	тн	413	0,344	142	0,305	126
47	8-38	Кладка вентиляционных стояков из обыкновенного глиняного кирпича	м3	37,9	2,3	87	1,4	53
		Итого по разделу I	руб.			11256		10967
		в том числе стальные конструкции (п.9,10)	руб.			28		28

I	2	3	4	5	6	7	8	9
		II. Перекрытия						
		I. Перекрытие на отм. +0,65 м						
48	6-I76	Монолитное железобетонное плоское перекрытие толщиной 250 мм из бетона М-200	м3	40,9	-	-	0,9I	37
49	Ценник ч.II стр.I92 п.I0	Арматура класса А-I	тн	338	-	-	0,078	26
50	6-I6I	Монолитные железобетонные балки (направляющие для трансформаторов) из бетона М-200 высотой до 500 мм	м3	50,50	-	-	0,72	36
5I	Ценник ч.II стр.I92 п.7	Арматура класса А-I	тн	253	-	-	0,040	I0
52	То же	Арматура класса А-II	тн	243	-	-	0,040	I0
53	6-83	Установка закладных деталей	тн	44I	-	-	0,239	I05
54	6-83	Окаймление отверстий в перекрытии уголком	тн	44I	-	-	0,036	I6
55	I5-5I4	Масляная окраска за 2 раза металлоконструкций	I00 м2	55,6	-	-	0,0I	I
		кол-во: 0,036х27х0,0I						
		2) Перекрытие на отм.4,2 м						
56	7-243	Укладка сборных железобетонных плит перекрытия длиной 6 м площадью до I0 м2	шт.	3,68	8	29	-	-
57	ЦСЦ п.8-4I5	Стоимость сборных железобетонных плит марки ИП-5-2 по серии ИИ-24-2/70	м2	9,I7	72	660	-	-
		из бетона М-300	м3	-	7,6	-	-	-
58	7-243	Укладка сборных железобетонных ребристых плит площадью до I0 м2	шт.	3,68	-	-	8	29

I	2	3	4	5	6	7	8	9
59	ЦСП п.8-507	Стоимость сборных железобетонных плит марки ПТ-5, 5а, 5Б серия ИС-01-04 в.2 из бетона М-300	м3 шт.	65,5 -	- -	- -	4,16 8	272 -
		кол-во: 0,52х8						
60	ЦСП т.8-1	Арматура класса А-III	т	250,0	-	-	0,060	15
61	То же	Арматура класса В-I	т	321,0	-	-	0,190	61
62	То же	Закладные детали	т	413,0	-	-	0,029	12
63	То же	Закладные детали дополнительные	т	413	-	-	0,014	6
64	7-460	Укладка сборных железобетонных плит перекрытия тамбура и кладовой на отм.3 м площадью до 1 м2	шт	2,09	4	8	4	8
65	ЦСП п.8-512	Стоимость железобетонных плит марки П4д серии ИС-01-04 из бетона М-300	м3	63,2	0,52	33	0,52	33
66	ЦСП т.8-1	Арматура класса А-III	т	250,0	0,038	10	0,038	10
67	То же	Арматура класса В-I	т	321,0	0,004	1	0,004	1
68	То же	Закладные детали	т	413,0	0,007	3	0,007	3
		Итого по разделу II	руб.	-	-	744	-	691
		III. Покрытие						
69	7-98	Укладка сборных железобетонных балок весом 5,4 т	шт.	11,9	2	24	2	24
70	ЦСП п.8-32	Стоимость железобетонных балок двускатных прямоугольных марки 2БДР12-4 из бетона М-400	шт.	250	2	500	2	500
71	ЦСП т.3-1	Дополнительные закладные детали	т	413	0,055	23	0,055	23

I	2	3	4	5	6	7	8	9
72	7-209	Установка железобетонных опорных плит	шт.	2,43	4	I0	4	I0
73	ЦСЦ п.3-96	Стоимость железобетонных плит марки ОП-I из бетона М-200	м3	62,7	0,48	30	0,48	30
74	ЦСЦ т.3-I	Арматура А-I	т	229	0,028	6	0,028	6
75	То же,	Закладные детали	т	4I3	0,032	I3	0,04	I7
76	7-245	Укладка сборных железобетонных плит покрытия длиной 6 м площадью I8 м2 весом 2,65 т	шт.	6,52	I0	65	I0	65
77	ЦСЦ п.8-I20	Стоимость железобетонных ребристых плит покрытия марки $\frac{ПА-IУ}{3x6} - 2$ из бетона М-200	м3	-	I0,7	-	I0,7	-
			м2	5,62	I80	I0I2	I80	I0I2
		кол-во: 3х6хI0=I80 м2						
78	7-246	Укладка сборных железобетонных плит покрытия длиной 6 м площадью I8 м2 весом 3,6 т с отверстием	шт.	7,06	2	I4	-	-
79	ЦСЦ п.8-I20	Стоимость железобетонных ребристых плит покрытия марки $\frac{ПА-IУ-I0}{3x6} - 2$	м3	-	2,9	-	-	-
		из бетона М-250	м2	5,62	36	202	-	-
		кол-во: 3х6х2=36 м2						
80	ЦСЦ таб.8-I	Дополнительные закладные детали	т	4I3	0,05	2I	-	-
8I	7-209	Установка опорных стаканов для дефлекторов	шт.	2,43	2	5	-	-
82	ЦСЦ п.8-236	Стоимость железобетонных стаканов марки СШ-I0 из бетона М-200	м3	90,2	0,I6	I4	-	-
83	ЦСЦ таб.3-I	Арматура А-I	т	229	0,007	2	-	-
84	То же	Арматура А-II	т	250	0,003	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9
85	ЦСП тас.3-I	Арматура В-I	т	321	0,006	2	-	-
86	То же	Прокат	т	250	0,004	I	-	-
		Итого по разделу III	руб.			I945		I687
		IУ. Кровля						
87	I2-293	Пароизоляция покрытия обмазочная из битумной мастики	I00 м2	26,5	2,37	63	I,98	52
88	I2-286	Утепление покрытий плитами пенобетонными γ = 600 кг/м3 толщиной I00 мм	I00 м2	I7,3	2,37	4I	I,98	34
89	ЦСП п.3-I46	Стоимость плит из пенобетона кол-во: 237x0,I0xI,03 I98x0,I0xI,03	м3	I6,2	24,4I	395	20,39	330
90	I2-299	Цементно-песчаная стяжка по утеплителю и керамзитовой плите толщиной I5 мм	I00 м2	5I,6	2,463	I27	2,223	II5
9I	I2-300	Добавляется на толщину стяжки 5 мм Цена: 2,53x5	I00 м2	I2,65	2,463	3I	2,223	28
92	I2-38	Кровля 3-х слойная из рубероида на битумной мастике с защитным слоем гравия, втопленного в битумную мастику	I00 м2	252	2,70	680	2,257	569
93	I2-280	Свесы из оцинкованного кровельного железа	I00 м2	I92	0,I8	35	0,I3	25
94	I2-280	Покрытие карнизных парапетов оцинкованным кровельным железом	I00 м2	I92	0,327	63	0,273	52
95	I2-276	Обделки на фасаде из оцинкованного железа	I00 м2	28,9	5,59	I62	5,08	I47
		Итого по разделу IУ	руб.			I597		I352

I	2	3	4	5	6	7	8	9
		У. Перегородки						
96	8-45	Перегородки неармированные из кирпича глиняного обыкновенного толщиной I/2 кирпича	I00 м2	472	I,2I	57I	0,206	97
97	8-4I	То же, армированные из кирпича глиняного обыкновенного толщиной в I/4 кирпича	I00 м2	305	0,56	I7I	0,73	223
98	I0-42	Утепление кирпичных перегородок фибролитом толщиной 60 мм	м2	3,37	9,3	3I	9,3	3I
		Итого по разделу У	руб.			778		85I
		УI. Проемы						
99	I0-84	Установка оконных блоков со спаренными переплетами при площади проема до 5 м2	м2	2,99	I9,I7	57	3I,57	94
I00	Ц.Iч.II п.5	Стоимость оконных блоков марки ОСI5-05	м2	20,7	7,92	I64	7,92	I64
I0I	Ц.Iч.II п.I3	То же, ОСI5-I5	м2	I7,6	II,25	I98	23,65	4I6
I02	I0-87	Установка фрамужных приборов	I комп.	0,5	6	3	6	3
I03	Ц.Iч.I п.395	Стоимость фрамужных приборов	I комп.	I,23	6	7	6	7
I04	I0-88	Установка оконных приборов	I комп.	0,24	I6	4	20	5
I05	Ц.Iч.I п.434	Стоимость оконных приборов для одностворных переплетов	комп.	2,09	6	I3	6	I3
I06	Ц.Iч.I п.437	Стоимость оконных приборов для двустворных переплетов	комп.	3,38	I0	34	I4	47
I07	I5-707	Остекление оконных переплетов 3 мм стеклом на штапиках по замазке	I00 м2	242	0,I9I7	46	0,3I57	76

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I08	I5-567	Окраска масляной краской оконных блоков, подготовленных под вторую окраску	I00 м2	32,I0	0,4235	I4	0,696	22
I09	I0-I05	Установка наружных дверных блоков площадью до 3 м2	м2	I,45	6,2	9	6,2	9
II0	Ц.Iч.II п.239	Стоимость дверных блоков марки ДН9-6/IмI, ДН8-I, ДН3-2/8	м2	I8,3	6,2	II3	6,2	II3
III	Ц.Iч.I п.446	Стоимость дверных приборов	комп.	6,73	3	20	3	20
II2	I5-566	Окраска масляной краской дверных блоков, подготовленных под вторую окраску	I00 м2	23,7	0,I49	4	0,I49	4
II3	I0-I44	Установка ворот трансформаторной со стальными коробками с полотнами, обитыми сталью по войлоку	м2	3,76	I9,8	74	II,4	43
II4	Ц.Iч.II п.I969	Стоимость каркаса ворот	т	287	0,5I2	I47	0,302	87
II5	Ц.Iч.II п.372	Стоимость полотен ворот	м2	I8,4	I9,8	364	II,4	2I0
II6	Ц.Iч.I п.342	Стоимость приборов ворот	кг	0,32	79,8	26	I56	50
II7	I0-I29	Обивка полотен, ворот кровельной сталью с одной стороны	м2	4,2I	I9,8	83	II,4	46
II8	I5-564	Окраска ворот масляной краской за 2 раза по дереву	I00 м2	80	0,099	8	0,083	7
II9	I5-6I2	То же, по железу	I00 м2	32	0,099	3	0,083	3
I20	20-4I0	Установка металлических жалюзи площадью до I м2	шт.	I,5	I2	I8	I2	I8
I2I	Ц.Iч.III п.I479	Стоимость жалюзийных решеток	м2	35	3,6	I26	3,6	I26
I22	20-4I0	Установка вентиляционной жалюзи площадью до I м2	шт.	I,5	-	-	2	3
I23	20-4II	То же, площадью до I,5 м2	шт.	I,94	-	-	2	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I24	20-413	То же, площадью до 3 м2	шт.	3,07	4	I2	-	-
I25	Ц.Iч.III п.I479	Стоимость жалюзи площадью до I,5 м2	м2	35	-	-	3,96	I39
I26	Ц.Iч.III п.I479	То же, площадью более I,5 м2	м2	35	6,4	224	-	-
I27	I0-I07	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2 с привязкой приборов	м2	2,0	I,8	4	9,0	I8
I28	Ц.Iч.II п.2I8	Стоимость дверных блоков ДГ2I-9	м2	I4,2	I,8	26	9,0	I28
I29	Ц.Iч.I п.448	Стоимость дверных приборов	компл.	2,97	I	3	5	I5
I30	I5-566	Окраска масляной краской дверных блоков подготовленных под вторую окраску	I00 м2	23,7	0,043	I	0,2I6	5
I3I	I0-I07	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2 в кирпичных перегородках	м2	2,00	27,6	55	22,I	44
I32	Ц.Iч.II п.239	Стоимость дверных блоков марки ДВ9-5мI	м2	I8,3	2,2	40	2,2	40
I33	Ц.Iч.II п.2I9	Стоимость дверных блоков марки ДГ2I-9	м2	I4,2	I3,3	I89	I0,8	I53
I34	Ц.Iч.II п.2I7	Стоимость дверных блоков марки ДГ2I-7	м2	I5,0	I0,0	I50	9,I	I37
I35	Ц.Iч.II п.273	Стоимость дверных блоков марки Д-37	м2	I4,8	2,I	3I	-	-
I36	Ц.Iч.I п.448	Стоимость дверных приборов для однопольных дверей	компл.	2,97	I4	42	I3	39
I37	I5-566	Окраска масляной краской дверных блоков, подготовленных под вторую окраску	I00 м2	23,7	0,622	I5	0,549	I3
I38	9-2I0	Сборка и установка стальных стеновых переплетов	т	42,9	0,4I8	I8	0,4I8	I8
I39	Ц.Iч.II п.I967	Стоимос стеновых глухих переплетов	т	357	0,4I8	I49	0,4I8	I49

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I40	I5-762	Остекление стальных одинарных панелей коробчатым стеклопрофилитом	м2	II,4	22,2	253	22,2	253
I4I	I5-622	Окраска масляной краской за 2 раза стальных стеновых переплетов	I00 м2 т	53,4 -	0,II8 0,4I8	6 -	0,II8 0,4I8	6 -
		кол-во: 0,4I8x27x0,0I						
		Итого по разделу УI	руб.			2753		2749
		в том числе, металлоконструкций (п.п. I38, I39, II4)	руб.			3I4		3I4
		УП. Металлоконструкции						
I42	9-99	Сборка и установка стальных конструкций подкрановых путей	м	I6	-	-	24	384
I43	II.Iч.II п.I797	Стоимость стальных конструкций	т	278	-	-	2,269	63I
I44	9-46	Сборка и установка стальных конструкций лестниц	т	59,38	0,85	50	0,8I6	48
		Цена: 58+I3,8x0,I=59,38						
I45	9-47	То же, площадок	т	48,7	2,432	II8	I,973	96
		Цена: 46,8+I9x0,I=48,7						
I46	II.Iч.II п.I975	Стоимость стальных конструкций лестниц	т	358	0,85	304	0,8I6	292
I47	II.Iч.II п.I979	То же, площадок	т	326	2,432	793	I,973	643
I48	I5-6I3	Окраска масляной краской подкрановых путей	I00 м2	43,5	-	-	0,658	29
		кол-во: 2,269x0,29=0,658	I00 м2					
I49	I5-6I3	То же, лестниц и площадок	I00 м2	43,5	0,8I3	35	0,694	30
		Кол-во: 0,85x0,27+2,432x0,24= = 0,8I3						
		кол-во: 0,8I6x0,27+I,973x0,24= =0,694						

I	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого по разделу УП	руб.	-	-	I300		2I53
		в том числе металлоконструкции (п.п. I38+I43)	руб.			I265		2094
		УШ. Полы						
		а) по грунту						
I50	II-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	43,3	0,5II	22	0,II8	5
I5I	II-II	Бетонная подготовка из бетона М-I00 толщиной I00 мм	м3	29,3	4,88	I43	I,2	35
I52	II-60 II-47	Тепло и звукоизоляция древесно-волокнистыми плитами и толщиной I6 мм в один слой на мастике	I00 м2	43I,4	-	-	0,II8	5I
		Цена: 96,4х4+45,8=43I,4						
I53	II-60 II-47	Сборная стяжка из древесно-волокнистых плит толщиной 4 мм на прослойке из холодной мастике в один слой	I00 м2	I42,2	-	-	0,II8	I7
		Цена: 96,4+45,8						
I54	II-202	Покрытие из линолеума поливинилхлоридного однослойного на битумной мастике	I00 м2	4II	-	-	0,II8	48
I55	II-69	Покрытие цементно-песчаное	I00 м2	84,7	0,476	40	-	-
I56	II-77	Железнение цементного покрытия	I00 м2	9,83	0,476	5	-	-
I57	II-II	Бетонная подготовка под мозаичные полы из бетона М-200	м3	3I,24	0,4	I2	-	-
		Цена: 29,3+(28,2-26,3)хI,02= =3I,24						
I58	II-7I II-73	Покрытия мозаичные из бетона М-200 толщиной 25 мм на цементе М-300 с белым заполнителем	I00 м2	758	0,035	27	-	-
		Цена: 628+I30=758						
		Итого по а)	руб.			249		I56

I	2	3	4	5	6	7	8	9
		б) по перекрытию						
I59	II-99	Покрытие цементно-песчаное	I00 м2	84,7	-	-	0,204	I7
I60	II-II	Подготовка из бетона М-200 с уклоном толщиной I25 мм	м3	3I,24	2,7	84	2,7	84
		Цена: 29,3+(28,2-26,3)хI,02= =3I,24						
I6I	II-67 II-68	Покрытия бетонные толщиной 25 мм	I00 м2	I07,2	0.2I5	23	0,2I5	23
		Цена: I23-I5,8=I07,2						
I62	II-77	Железнение цементно-песчаного покрытия	I00 м2	9,83	-	-	0,204	2
I63	I-II	Набетонка из бетона М-200 с уклоном толщиной II0 мм	м3	29,3	I2,I	355	I2,I	355
I64	II-7I II-73	Покрытия мозаичные из бетона М-200 толщиной 25 мм на це - менте М-300 с белым заполни- телем	I00 м2	758	I,I0	834	I,I0	834
		Цена: 628+I30=758						
I65	II-57-I II-58-I	Стяжка из легкого бетона II00-I200 кг/м3 толщиной 25 мм по железобетонной пли- те под покрытие из керамичес- ких плиток	I00 м2	98,2	0,08	8	0,08	8
		кол-во: 0,2:0,025х0,0I						
		Цена: 82,6+I5,6=98,2						
I66	I3-225 I3-226	Гидроизоляция оклеечная двумя слоями гидроизола на битумной мастике толщиной I0 мм	м2	2,52	6,5	I6	6,5	I6
		Цена: I,83+0,69=2,52						
I67	II-I40	Покрытия из плиток керамичес- ких с красителем на битумной мастике	I00 м2	394	0,065	26	0,065	26

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I68	II-60 II-47	Древесно-волокнистая плита изоляционная толщиной I6 мм в один слой на мастике	I00 м2	43I,4	0,592	255	-	-
		Цена: 96,4х4+45,8=43I,4						
I69	II-60 II-47	Древесно-волокнистая изоляционная плита толщиной 32 мм в два слоя на мастике	I00 м2	862,8	-	-	0,22	I90
		Цена: 96,4х8+45,8х2=862,8						
I70	II-60 II-47	Сборная стяжка из древесно-волокнистых плит толщиной 9 мм на прослойке из холодной мастики в два слоя	I00 м2	284,4	0,592	I68	-	-
		Цена: 96,4х2+45,8х2=284,4						
I7I	II-60 II-47	Сборная стяжка из древесно-волокнистых плит толщиной I3 мм на прослойке из холодной мастики в три слоя	I00 м2	426,6	-	-	0,235	I00
		Цена: 96,4х3+45,8х3						
I72	II-202	Покрытия из линолеума поливинилхлоридного однослойного на битумной мастике	I00 м2	4II	0,35	I44	0,I25	5I
I73	II-206	Покрытия из линолеума поливинилхлоридного на тканевой основе на битумной мастике	I00 м2	42I	0,242	I02	0,II	46
		Итого по б)	руб.			20I5		I752
		Итого по разделу УШ	руб.			2264		I908
		IX. Отделочные работы						
I74	I5-242	Простая штукатурка по кирпичу стен известковым раствором внутри здания при высоте помещения до 4 м	I00 м2	76,2	7,76	59I	3,58	273

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I75	I5-242 т.ч. п.3.I0	Простая штукатурка по кирпичу стен известковым раствором внутри здания при высоте помещения более 4 м	I00 м2	72,44	2,30	I67	3,60	26I
		Цена: 76,2-37,6х0,I=72,44						
I76	I5-298	Улучшенная штукатурка стен по сетке известковым раствором	I00 м2	386	0,045	I7	0,045	I7
I77	8-57	Подрезка швов кирпичной кладки	I00 м2	I3,I	-	-	I,03	I3
I78	I5-508 т.ч. п.3.I8	Известковая побелка стен при высоте до 8 м	I00 м2	6,34	-	-	I,25	8
		Цена: 5,84+4,95х0,I=6,335						
I79	I5-55I	Простая масляная окраска панелей на высоту I,8 м	I00 м2	45,3	2,392	I08	I,3	59
I80	I5-94	Облицовка стен глазурованными плитками на высоту 2,I м	I00 м2	5I6	0,55	284	0,52	268
I8I	I5-55I	Простая масляная окраска стен по штукатурке при высоте помещения до 4 м	I00 м2	43,8	-	-	0,88	I7
I82	I5-55I т.ч. п.3.I8	То же, при высоте помещения более 4 м	I00 м2	44,94	-	-	0,57	26
		Цена: 43,8+II,4х0,I0						
I83	I5-50I	Внутренняя клеевая простая окраска стен при высоте помещения до 4 м	I00 м2	8,44	5,65	48	I,80	I5
I84	I5-50I т.ч. п.3.I8	Внутренняя клеевая простая окраска стен при высоте помещения более 4 м	I00 м2	8,8I	4,50	40	3,85	34
		Цена: 8,44+3,66х0,I						
I85	I5-509	Известковая побелка плоских потолков при высоте помещения до 4 м	I00 м2	3,I3	-	-	0,20	I
I86	I5-50I	Клеевая побелка плоских потолков при высоте помещения до 4 м	I00 м2	8,44	0,80	7	0,44	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I87	I5-50I	Клеевая поделка ребристых потолков при высоте помещения до 4 м	I00 м2	8,44	0,77	6	0,03	I
I88	I5-50I т.ч. п.3.I8	Клеевая поделка ребристых потолков при высоте помещения более 4 м	I00 м2	8,8I	2,59	23	2,5	22
		Цена: 8,44+3,66х0,I=8,806						
I89	I5-659	Окраска ребристых потолков водоэмульсионной краской при высоте помещения до 4 м	I00 м2	45,9	0,03	I	0,03	I
I90	8-I94	Леса внутренние при высоте помещения до I0 м	I00 м2	7I,I	3,58	255	3,I8	228
I9I	8-I95	Добавляется к расценке 8-I94	I00 м2	44,4	3,58	I59	3,I8	I4I
I92	I5-20I	Улучшенная штукатурка цоколя цементно-известковым раствором	I00 м2	85,3	0,I9	I6	0,I74	I5
I93	I5-224	Высококачественная штукатурка фасада декоративным раствором	I00 м2	3II	0,I4	44	0,I0	3I
		Итого по разделу IX	руб.			I766		I435
		X. Разные работы						
I94	27-I73 27-I74	Щебеночное основание под асфальтовую отмостку толщиной I00 мм	I00 м2	2II,88	0,68	I44	0,62	I3I
		Цена: 230-9,06х2=						
I95	27-I69 27-I72	Асфальтовая отмостка вокруг здания толщиной 20 мм	I00 м2	I05,4	0,68	72	0,62	65
		Цена: I56-25,3х2=I05,4						
I96	II-50	Утепление шлаком вокруг здания	м3	I6,I	62,4	I005	57,6	927
I97	II-II	Бетонная подготовка толщиной I00 мм из бетона М-I00 под пазух	м3	29,3	0,8	23	0,8	23

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I98	II-67 II-68	Цоколь из бетона М-I00 толщиной 20 мм по бетонной подготовке	I00 м2	9I,4	0,076	7	0,076	7
		Цена: I23-I5,8x2=9I,4						
I99-	6-I5	Входная ступень из бетона М-I00	м3	27,8	0,4	II	0,4	II
		Итого по разделу X	руб.			I262		II64

СВОДКА № I

объемов и стоимости работ к локальной смете № 2
при установке насосов типа А

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0, II, I2, I3	стоимость единицы измерения, руб.
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин / в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Стены	м3	275,72	II228	I6,5	I853	I046	I4I59						44,05
				28	8,6	2	2							5I,35
2	Перекрытие	м3	8,I2	744	I6,5	I23	69	936						2,9I
														II5,27
3	Покрытие	м3	I8,42	I945	I6,5	32I	I8I	2447						7,6I
														I32,84
4	Кровля	м2	270,0	I597	I6,5	264	I49	20I0						6,25
														7,44
5	Перегородки	м2	I77,0	773	I6,5	I28	72	973						3,03
														5,50
6	Проемы	м2	I06,77	2439	I6,5	402	227	3436						I0,69
				3I4	8,6	27	27							32,I8
7	Металлоконструкции	т		35	I6,5	6	3							4,75
			3,28	I265	8,6	I09	II0	I528						465,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	Полы	м2	248,3	2264	16,5	374	211	2849						8,86 11,47
9	Отделочные работы	м2	1426,3	1766	16,5	291	165	2222						6,91 1,56
10	Разные работы	-	-	1262	16,5	208	118	1588						4,94
	Всего:	м3 здания	2108	25660		4108	2380	32148						100 15,25

Главный инженер проекта Ю.В.Беля
Начальник сметного отдела С.Л.Вознзой
Составила ст.техник Л.Н.Казакова
Проверила ст.инженер И.А.Фомарова

СВОДКА № 2

объемов и стоимости работ к локальной смете № 2
при установке насосов типа АТН и ЭЦВ. Вариант II

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. 10,11	всего по данным гр.10, 11,12 I3	стоимость единицы измерения, руб.
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Стены	м3	273,0I	I0939	I6,5	I805	I020	I3796						44,59
				28	8,6	2	2							50,53
2	Перекрытие	м3	6,3I	69I	I6,5	II4	64	869						2,8I
														I37,72
3	Покрытие	м3	I5,36	I687	I6,5	278	I57	2I22						6,86
														I38,I5
4	Кровля	м2	226	I352	I6,5	223	I26	I70I						5,50
														7,58
5	Перегородки	м2	93,6	35I	I6,5	58	409	8I8						2,64
														8,74
6	Проемы	м2	I02,37	2435	I6,5	402	227	3432						II,09
				3I4	8,6	27	27							33,53
7	Металлоконструкции	т		59	I6,5	I0	6							8,I8
			5,06	2094	8,6	I80	I82	253I						500,2
8	Полы	м2	I93,7	I908	I6,5	3I5	I79	2402						7,76
														I2,4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	Отделочные работы	м2	II70,0	I435	I6,5	237	I34	I806						5,84 I,54
I0	Разные работы	-	-	II64	I6,5	I92	I08	I464						4,73
	Всего:	м3 здания	I778	24457		3843	264I	3094I						I00 I7,40

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составила ст.техник Л.Н.Казанкова
Проверила ст.инженер И.А.Комарова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4 м производительностью от 0,2 до I,0 м3/с
на изменения сметной стоимости по строительным работам подземной части при варианте с панельными стенами

Основание: чертежи т.п. 901-I-30

Альбомы III/I, III/2, III/3

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	№ прейскуранта УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Стоимость единицы, руб.	Глубина, в м					
					II	I3	I5	I7	I9	2I
					К-во / общая стоим.	К-во / общая стоим.	К-во / общая стоим.	К-во / общая стоим.	К-во / общая стоим.	К-во / общая стоим.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Добавляется к смете № I								
		А) Для насосов типа А								
I	6-I78	Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на отметке - 0,I5 м из бетона М-200	м3	56,4	-	33,2	33,2	33,2	33,2	33,2
					-	I872	I872	I872	I872	I872
2	Ценник ч.II стр.I92 п.I2	Арматура класса А-III	тн	325	-	I,I99	I,I99	I,I99	I,I99	I,I99
					-	390	390	390	390	390
		б) Для насосов типа АПН								
3	6-I78	Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на отметке - 0,I5 м из бетона М-200	м3	56,4	-	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4
					-	I658	I658	I658	I658	I658
4	Ценник ч.II стр.I92 п.I2	Арматура класса А-III	тн	325	-	I,255	I,255	I,255	I,255	I,255
					-	408	408	408	408	408
		в) Для насосов типа ЭЦВ								
5	6-I78	Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на отметке -0,I5 м из бетона М-200	м3	56,4	28,4	28,4	28,4	28,4	28,4	-
					I602	I602	I602	I602	I602	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	Ценник ч.II стр.I92 п.I2	Арматура класса А-III	тн	325	I,248 406	I,248 406	I,248 406	I,248 406	I,248 406	- -
		г) Для всех типов насосов								
7	6-83	Установка закладных деталей	тн	44I	0,402 I77	0,402 I77	0,402 I77	0,402 I77	0,402 I77	0,402 I77
8	6-I78	Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на отм. -3 м из бетона М-200	м3	56,4	0,60 34	0,60 34	0,60 34	0,60 34	0,60 34	0,60 34
9	6-83	Установка закладных деталей	тн	44I	0,069 30	0,069 30	0,069 30	0,069 30	0,069 30	0,069 30
I0	9-I23	Окаймление отверстий уголком	тн	45	0,040 2	0,040 2	0,040 2	0,040 2	0,040 2	0,040 2
II	Ценник ч.II стр.II8 п.2095	Стоимость металлоконструкций	тн	393	0,040 I6	0,040 I6	0,040 I6	0,040 I6	0,040 I6	0,040 I6
I2	I5-6I3	Масляная окраска металлоконструкций	I00 м2	38,6	0,0I I	0,0I I	0,0I I	0,0I I	0,0I I	0,0I I
		Итого для насосов типа А	руб.	-	2522	2522	2522	2522	2522	2522
		в т.ч. общестроительные работы	руб.	-	2504	2504	2504	2504	2504	2504
		в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	I8	I8	I8	I8	I8	I8
		Накладные расходы на общестроительные работы - I6,5%	руб.	-	4I3	4I3	4I3	4I3	4I3	4I3
		Накладные расходы на металлоконструкции - 8,6%	руб.	-	2	2	2	2	2	2
		Итого:	руб.	-	2937	2937	2937	2937	2937	2937
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	235	235	235	235	235	235
		Всего для насосов типа А	руб.	-	-	3I72	3I72	3I72	3I72	3I72

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого для насосов типа АТН	руб.	-	-	2326	2326	2326	2326	2326
		в т.ч. общестроительные работы	руб.	-	-	2308	2308	2308	2308	2308
		в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	I8	I8	I8	I8	I8
		Накладные расходы на обще - строительные работы - I6,5%	руб.	-	-	38I	38I	38I	38I	38I
		Накладные расходы на металло-конструкции - 8,6%	руб.	-	-	2	2	2	2	2
		Итого	руб.	-	-	2709	2709	2709	2709	2709
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	2I7	2I7	2I7	2I7	2I7
		Всего для насосов типа АТН	руб.	-	-	2926	2926	2926	2926	2926
		Итого для насосов типа ЭЦВ	руб.	-	2268	2268	2268	2268	2268	-
		в т.ч. общестроительные работы	руб.	-	2250	2250	2250	2250	2250	-
		в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	I8	I8	I8	I8	I8	-
		Накладные расходы на обще - строительные работы - I6,5%	руб.	-	37I	37I	37I	37I	37I	-
		Накладные расходы на металло-конструкции - 8,6%	руб.	-	2	2	2	2	2	-
		Итого:	руб	-	264I	264I	264I	264I	264I	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	2II	2II	2II	2II	2II	-
		Всего для насово типа ЭЦВ	руб.	-	2852	2852	2852	2852	2852	-

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев

Начальник сметного отдела С.Л.Возовой

Составил ст.инженер Н.В.Чебалда

Проверила руководитель группы Т.С.Минякина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4 м производительностью от 0,2 до I,0 м3/с
на строительные работы по надземной части (вариант с панельными стенами)

Основание: чертежи т.п.90I-I-30

Альбом П/2

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Цена	При установке насосов типа А		При установке насосов типа АТН и ЭЦВ	
					кол-во	общая стоимость	кол-во	общая стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Каркас						
I	7-98	Укладка сборных железобетонных балок весом 5,4 т	шт.	II,9	3	36	3	36
2	ЦСЦ п.8-40 т.ч. таб.3.3	Стоимость балок двускатных прямоугольных марки 2БДР-I2-5 из бетона М-400 кол-во: 2,I7х3=6,5I	м3	78,80	6,5I	5I3	6,5I	5I3
3	ЦСЦ таб.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-Шв кол-во: 0,244х3=0,732	тн	229,0	0,732	I68	0,732	I68
4	ЦСЦ таб.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш кол-во: 0,0968х3=0,290	тн	250,0	0,29	73	0,29	73
5	ЦСЦ табл.3-I п.6	Стоимость арматуры класса В-I кол-во: 0,0268х3=0,08	тн	32I,0	0,08	26	0,08	26
6	ЦСЦ таб.3-I п.I3	Стоимость закладных деталей кол-во: 0,0352х3=0,I06	тн	4I3,0	0,II	45	0,II	45

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	таб.3-1 п.19	Масляная окраска закладных деталей	т	55,8	0,11	6	0,11	6
8	7-82	Установка фахверковых колонн весом 3,25 т на подколонники	м3 шт.	– 13,8	1,3 1	– 14	1,3 1	– 14
9	ЦСЦ п.9-6	Стоимость сборных железо - бетонных колонн К-7 по серии К9-01-55 из бетона М-200 высотой 8,1 м Цена: 70,8-0,82х2=69,16	м3	69,16	1,3	90	1,3	90
10	ЦСЦ таб.3-1 п.1	Стоимость арматуры класса А-1	тн	229,0	0,013	3	0,013	3
11	То же п.3	То же, класса А-Ш	тн	250,0	0,146	37	0,146	37
12	То же, п.13	То же, закладных деталей	тн	413,0	0,065	27	0,065	27
13	ЦСЦ таб.3-1 п.13	Дополнительные закладные детали	тн	413,0	0,014	6	0,014	6
14	ЦСЦ таб.3-1 п.18	Оцинкование закладных деталей	тн	178	0,062	11	0,062	11
15	То же, п.19	Масляная окраска закладных деталей	т	55,8	0,02	1	0,02	1
16	7-82	Установка продольных колонн весом 3,2 т прямоугольных по серии К9-01-49 вып.11 КПП-21а,б,в	шт.	13,8	6	83	6	83
17	ЦСЦ п.9-6	Стоимость железобетонных сборных колонн из бетона М-300 длиной - 7,2 м	м3	70,8	7,8	552	7,8	552
18	ЦСЦ таб.3-1 п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш кол-во: 0,1848х6=1,109	тн	250,0	1,109	277	1,109	277

1	2	3	4	5	6	7	8	9
I9	ЦСЦ таб.3-I п.I3	То же, закладных деталей	тн	4I3,0	0,28I	II6	0,28I	II6
		кол-во: 46,8х6х0,00I=0,28I т						
20	ЦСЦ таб.3-I п.I3	Дополнительные закладные детали	тн	4I3,0	0,I84	76	0,I84	76
2I	То же п.I9	Масляная окраска закладных деталей	т	55,8	0,I84	I0	0,I84	I0
22	9-33	Монтаж металлических стоек фахверка из швеллера	т	43,0	0,832	36	0,832	36
23	Ц.Iч.II п.I78I	Стоимость металлоконструкций	т	275,0	0,832	229	0,832	229
24	9-38	Монтаж связей стальных по колоннам	тн	42,84	0,I7I	7	0,I7I	7
		Цена: 4I;3+I5,4х0,I0=42,84						
25	Ц.Iч.II п.I920	Стоимость металлоконструкций связей решетчатых	тн	304	0,I7I	52	0,I7I	52
26	I5-6I3	Масляная окраска металлоконструкций	I00 м2	43,50	0,29	I3	0,29	I3
		кол-во: 0,832х29+0,I7Iх27=28,75 м2						
		Итого по I разделу	руб.	-	-	2494	-	2494
		в т.ч. металлоконструкции (п.п. 22425)	руб.	-	-	(324)		(324)
		II. Стены						
27	8-72	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича с облицовкой лицевым общей толщиной 380 мм при высоте этажа до 5 м	м3	45,3	0,85	39	0,85	39
28	8-30	Кладка наружных стен (местами) из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	34,2	5,2	I78	4,3	I47
29	8-72-6	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича с облицовкой силикатным кирпичом общей толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	м3	35,92	76,9	2762	59,7	2I44

I	2	3	4	5	6	7	8	9
30	8-59	Закладные детали в кирпичных стенах	т	I94,0	0,095	I8	0,I4I	27
3I	8-20	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	I00 м2	II4,0	0,22I	25	0,2I9	25
32	8-I39	Леса наружные стальные трубчатые для кладки	I00 м2	42,2	3,3	I39	3,3	I39
33	7-247	Установка панелей наружных стен площадью до I0 м2	шт.	I6,3	48	782	48	782
34	7-665	Установка карнизных плит	шт.	2,I4	6	I3	6	I3
35	7-265	Установка угловых блоков	шт.	6,53	I9	I24	I9	I24
36	ЦСП п.8-343	Стоимость керамзитобетонных панелей с фактурным слоем с 2-х сторон объёмным весом II00 кг/м3 длиной 6 м, толщиной 200 мм с расходом арматуры до 7 кг/м2 кол-во: 7,2 (6+II+2)=I36,8 м2	м2	I2,20	I36,8	I669	I36,8	I669
37	ЦСП п.8-323	То же, длиной до 3-х м кол-во: 3,6х4=I4,4 м2	м2	II,8	I4,4	I70	I4,4	I70
38	ЦСП п.8-344	То же, с расходом арматуры до I0 кг/м2 длиной до 6 м кол-во: 7,2х(2+2+4)=57,6 м2	м2	I3,40	57,6	772	57,6	772
39	ЦСП п.8-345	То же, с расходом арматуры до I3 кг/м2 длиной до 6 м кол-во: 7,2х6=43,2	м2	I4,2	43,2	6I3	43,2	6I3
40	ЦСП п.8-325	То же, с расходом арматуры до I3 кг/м2 длиной до 8 м кол-во: I,8х5=9,0 м2	м2	I3,8	9,0	I24	9,0	I24
4I	ЦСП п.8-324	Стоимость угловых стеновых блоков керамзитобетонных с фактурным слоем с 2-х сторон объемным весом II00 кг/м3 длиной до 8-х м толщиной 200 мм с расходом арматуры до I0 кг/м2 кол-во: 0,54х3=I,62 м2	м2	I3,0	I,62	2I	I,62	2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9
42	ЦСЦ п.8-326	То же, с расходом арматуры до 20 кг/м2	м2	I5,0	4,64	70	4,64	70
		кол-во: 0,29xI6=4,64						
43	ЦСЦ п.8-359	Стоимость карнизных панелей длиной до 3 м керамзитобетонных	м3	57,6	4,8	276	4,8	276
44	7-285	Крепления стеновых панелей	т	362,0	0,7II	257	0,7II	257
45	7-7I4	Расшивровка швов панельных стен	I00 м	4,85	5,62	27	5,62	27
46	8-I78	Сборные железобетонные подоконные плиты площадью до 0,22 м2	I00 м2	687	0,02	I4	0,03	2I
47	7-445 ЦСЦ п.2-4	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	шт.	0,84	38	32	50	42
		Цена: 0,23+0,025x24,4=0,84						
48	7-I27	То же, весом до 0,7 т	шт.	I,5	3	5	5	8
49	ЦСЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	64,4	2,II	I36	2,59	I67
50	ЦСЦ таб.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	тн	22,9	0,098	2	0,052	I
5I	ЦСЦ таб.3-I п.3	То же, класса А-III	т	250,0	0,I7	43	0,I58	40
52	ЦСЦ таб.3-I п.6	То же, класса В-I	т	32I,0	0,04	I3	0,054	I7
53	То же п.I3	То же, закладных деталей	т	4I3,0	0,033	I4	0,028	I2
54	6-83	Закладные уголки в проемах	т	44I,0	0,04	I8	0,04	I8
55	ЦСЦ таб.3-I п.I9	Масляная окраска закладных деталей	т	55,8	0,073	4	0,068	4
		Итого по II разделу	руб.	-	-	8404	-	78I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9
		II. Перекрытие						
56	6-I75	Монолитное железобетонное плоское перекрытие толщиной 250 мм из бетона М-200 на отм.+0,65	м3	38,5	-	-	0,9I	35
57	II.Iч.II п.I0	Стоимость арматуры класса А-I	т	338,0	-	-	0,078	26
58	6-I6I	Монолитные железобетонные балки (направляющие) для трансформаторов из бетона М-200 высотой до 500 мм	м3	50,5	-	-	0,72	36
59	II.Iч.II п.7	Стоимость арматуры класса А-I	т	253,0	-	-	0,04	I0
60	II.Iч.I п.8	То же, класса А-II	т	243,0	-	-	0,04	I0
6I	6-83	Закладные детали	т	44I,0	-	-	0,239	I05
62	9-209	Окаймление отверстий уголком	т	70,7	-	-	0,036	3
63	II.Iч.I п.2095	Стоимость металлоконструкций	т	393,0	-	-	0,036	I4
64	I5-6I8	Масляная окраска м/к	I00 м2	43,5	-	-	0,0I	I
		кол-во: 0,036х29=I,04						
65	7-243	Монтаж сборных ж/бетонных плит перекрытия на отметке +4,20 м длиной 6 м площ. до I0 м2	шт.	3,68	8	29	-	-
66	ЦСЦ п.8-4I8	Стоимость плит ИП-5-2 по серии ИИ-24-2/70 из бетона М-300 размером 6,0хI,5	м2	9,I7	72,0	660	-	-
		кол-во: 9,0х8=						
67	7-243	Монтаж сборных ж/бетонных ребристых плит площадью до I0 м2	шт.	3,68	-	-	8	29
68	ЦСЦ п.8-507	Стоимость плит ПТ-5, 5а серии ИС-0I-04 вып.2 из бетона М-300 размером 6,0хI,5	м2 м3	- 65,5	- -	- -	72,0 4,I6	- 272
		кол-во: 0,52х8=4,I6 м3						
69	ЦСЦ таб.3-I п.3	Арматура класса А-II	т	250,0	-	-	0,06	I5
		кол-во: 7,5х8х0,00I=						

I	2	3	4	5	6	7	8	9
70	ЦСЦ таб.3-I п.6	Арматура класса В-I кол-во: 23,7х8х0,001=0,19	т	321,0	-	-	0,19	61
71	То же п.13	Закладные детали	т	413,0	-	-	0,029	12
72	6-83	Установка закладных деталей в плитах перекрытия	т	441,0	-	-	0,015	7
73	7-460	Укладка сборных ж/бетонных плит перекрытия тамбура и кладовой на отм. +3,0 площ. до 1 м2	шт.	2,09	4	8	4	8
74	ЦСЦ п.3-512	Стоимость ж/бетонных плит марки П4д серии ИС-01-04 из бетона М-300	м3	63,2	0,52	33	0,52	33
75	ЦСЦ таб.3-I п.3	Арматура класса А-III	т	250,0	0,038	10	0,038	10
76	То же п.6	Арматура класса В-I	т	321,0	0,004	1	0,004	1
77	То же п.13	Закладные детали	т	413,0	0,007	3	0,007	3
78	6-173	Монолитная ж/бетонная плоская плита перекрытия над тамбуром из бетона М-200 толщ.100 мм	м3	42,7	0,70	30	0,70	30
79	Ц.Iч.II п.10	Арматура класса А-I	т	338,0	0,064	22	0,064	22
		Итого по разделу III	руб.	-	-	796	-	743
		IУ. Покрытие						
80	7-245	Укладка сборных ж/бетонных плит покрытия длиной 6 м площадью 18 м2 весом 2,65 т	шт.	6,52	12	78	10	65
81	ЦСЦ п.8-120	Стоимость ж/бетонных ребристых плит покрытия марки $\frac{ПА-IУ-2(3)}{3х6}$ из бетона М-300 размером 3х6 м кол-во: 3х6х12=216,0 м2 3х6х10=180,0 м2	м2	5,62	216,0	1214	180,0	1012

I	2	3	4	5	6	7	8	9
82	7-203	Установка опорных стаканов для дефлекторов	шт.	2,43	6	I5	2	5
83	ПСЦ п.8-236	Стоимость ж/бетонных стаканов из бетона М-200	м3	90,2	0,48	43	0,I6	I4
84	ПСЦ таб.3-(п.6	Стоимость арматуры класса А-I	т	32I,0	0,02	6	0,006	2
85	То же п.I2	Закладные детали	т	4I3,0	0,042	I7	0,0I4	6
		Итого по разделу IУ	руб.	-	-	I373	-	II04
		У. Кровля						
86	I2-2??	Пароизоляция покрытий обмазочная из битумной мастики	I00 м2	26,5	2,20	58	I,34	49
87	I2-286	Утепление покрытий плитным утеплителем толщ.I00 мм	I00 м2	I7,3	2,20	38	2,20	38
88	ПСЦ п.3-I46	Стоимость плит из легких бетонов γ = 600 кг/м2	м3	I6,2	22,66	367	I8,95	307
		Объем: гр.6 - 220,0х0,I0хI,03=22,66 м3						
		гр.8 I84х0,I0хI,0? = I8,95 м3						
89	I2-29?	Цементно-песчаная стяжка по утеплителю толщ.I5 мм	I00 м2	5I,60	2,44	I26	2,04	I05
90	I2-300	На 5 мм толщины добавлять к расценке I2-299	I00 м2	I2,65	2,44	3I	2,04	26
		Цена: 2,53х5=I2,65						
9I	I2-38	Трехслойная рубероидная кровля на битумной мастике с защитным слоем гравия	I00 м2	252,0	2,44	6I5	2,04	5I4
92	I2-280	Покрытие парапетов оцинкованной сталью	I00 м2	I92,0	0,33	63	0,28	54
93	I2-276	Обделки на фасаде из оцинкованной стали	I00 м2	28,90	I,04	30	I,04	30

I	2	3	4	5	6	7	8	9
94	I2-280	Свесы из оцинкованной стали	I00 м2	I92,0	0,I53	29	0,I53	29
		Итого по У разделу	руб.	-	-	I357	-	II52
		УI. Перегородки						
95	8-43	Перегородки армированные из обыкновенного глиняного кирпича толщиной I20 мм	I00 м2	496,0	I,I8	585	0,272	I35
96	8-4I	То же, толщиной 65 мм	I00 м2	305,0	0,50	I53	0,40	I22
97	I0-42	Утепление кирпичных перегородок фибролитом толщ. 60 мм	м2	3,37	8,8	30	8,8	30
		Итого по разделу УI	руб.	-	-	768	-	287
		УП. Проемы						
98	I0-84	Заполнение оконных проемов в кирпичных стенах блоками со спаренными переплетами площадью до 5 м2	м2	2,99	II,25	34	II,25	34
99	I0-85	То же, при площади проема до I0 м2	м2	I,96	-	-	9,0	I8
I00	Ц.Iч.II п.I3	Стоимость блоков марки ОСI5-I5	м2	I7,6	II,25	I98	II,25	I98
I0I	Ц.Iч.II п.5	То же, ОСI5-05	м2	20,70	-	-	9	I86
I02	Ц.Iч.I п.4I0	Стоимость оконных приборов для двустворчатых переплетов	компл	4,I2	5	2I	5	2I
I03	Ц.Iч.I п.407	То же, для одностворчатых	компл	I,94	-	-	4	8
I04	I5-707	Остекление оконных заполнений 3 мм стеклом на штапиках на замазке	I00 м2	242,0	0,II3	27	0,203	49
I05	I5-567	Масляная окраска оконных заполнений	I00 м2	32,I0	0,25	8	0,45	I4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
106	15-782	Заполнение стальных одинарных панелей коробчатым стеклом - профилитом	м2	11,40	28,8	328	28,8	328
107	17-782	То же, стеклопакетами	м2	11,40	6,8	78	6,8	78
108	9-2[illegible]	Сборка и установка стальных стеновых обрамлений	т м	42,90	0,451	19	0,451	19
109	II.Iч.II п.[illegible]	Стоимость металлоконструкций	кг	357,0	0,451	161	0,451	161
110	15-[illegible]	Масляная окраска конструкций за 2 раза кол-во: 0,451х27х0,001=0,012	100 м2	43,5	0,012	1	0,012	1
111	10-[illegible]	Установка наружных дверных блоков до 5 м2 в каменных стенах с пригонкой приборов	м2	1,48	6,08	9	6,08	9
112	II.Iч.II п.236	Стоимость блоков ДВ5-5мI ДВ5-2/8	м2	19,4	6,08	118	6,08	118
113	II.Iч.I п.44[illegible]	Приборы дверные	компл.	6,73	3	20	3	20
114	15-866	Масляная окраска дверных заполнений	100 м2	23,7	0,12	3	0,12	3
115	10-107	Установка внутренних дверных блоков в кирпичных стенах площадью до 3 м2 с пригонкой приборов	м2	2,0	39,78	80	23,48	47
116	II.Iч.II п.239	Стоимость блоков ДГ-9-6/1мI	м2	18,3	2,08	38	2,08	38
117	II.Iч.II п.21[illegible]	То же, ДГ-21-7	м2	15,0	5,80	87	7,0	105
118	II.Iч.II п.219	То же, ДГ-21-8	м2	14,20	11,2	159	14,4	204
119	II.Iч.II п.278	То же, Д-37	м2	14,8	20,7	306	-	-
120	II.Iч.I п.[illegible]	Приборы дверные	компл.	5,43	23	125	16	87

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I2I	I5-566	Масляная окраска дверных блоков	I00 м2	23,7	I,0	24	0,6I	I4
I22	I0-I44	Установка ворот со стальными коробками распашивающимися полотнами	м2	3,09	I0,8	33	I0,8	33
I23	II.Iч.II п.I969	Стоимость каркаса ворот	тн	287,0	0,394	II3	0,394	II3
I24	II.Iч.II п.2II5	То же, полотен ворот	т	370,0	0,267	99	0,267	99
I25	I5-8I0	Прокладка сукна между металлическими фиденками	I00 м2	403,0	0,092	37	0,092	37
I26	I0-I44	Установка ворот трансформаторных со стальными коробками	м2	3,76	I7,68	66	II,4	43
I27	II.Iч.II п.I969	Стоимость металлоконструкций каркаса ворот	т	287,0	0,54	I55	0,302	87
I28	II.Iч.II п.372	Стоимость полотен ворот	м2	I8,4	I7,68	325	II,40	2I0
I29	I0-I29	Обивка ворот сталью по войлоку с одной стороны	м2	4,2I	I7,68	74	II,40	48
I30	II.Iч.I п.342	Приборы ворот	кг	0,32	52,6	I7	I50,0	48
I3I	I5-547	Масляная окраска ворот по дереву за 2 раза	I00 м2	34,4	0,I4	5	0,I4	5
I32	I5-6I2	То же, по железу	I00 м2	32,0	0,I4	4	0,I4	4
I33	20-4I0	Установка жалюзей площ.I м2	шт.	I,5	2	3	-	-
I34	20-4II	То же, площадью I,5 м2	шт.	I,94	-	-	3	6
I35	II.Iч.III п.I479	Стоимость жалюзийных решеток	м2	35,0	2	70	3,6	I26
		Итого по УП разделу	руб.	-	-	2845		26I9
		В т.ч. стальные конструкции (п.п.I08, I09)	руб.	-	-	(I80)	-	(I80)

I	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIII. Металлоконструкции						
I36	9-99	Сборка и установка стальных конструкций подкрановых путей	м	I6,0	24	384	24	384
I37	II.Iч.II п.I797	Стоимость конструкций	тн	278,0	2,308	642	2,308	642
I38	9-46 т.ч. таб.2	Монтаж металлоконструкций лестниц	тн	59,38	0,75	45	0,8I6	48
		Цена: 58,0+I3,8x0,I0=59,38						
I39	9-47 т.ч. таб.2	То же, металлоконструкций площадок	тн	48,7	2,5I	I22	2,5I	I22
		Цена: 46,8+I9,0x0,I0						
I40	II.Iч.II п.I975	Стоимость м/к лестниц	тн	358,0	0,75	269,0	0,8I6	292
I4I	II.Iч.II п.I979	То же, площадок	тн	326	2,5I	8I8	2,5I	8I8
I42	I5-6I3	Масляная окраска подкрановых путей	I00 м2	43,5	0,67	29	0,67	29
		кол-во: 2,308x0,29=0,67						
I43	I5-6I3	То же, лестниц и площадок	I00 м2	43,5	0,80	35	0,82	36
		кол-во: гр.6						
		2,507x0,24+0,75x0,27=0,80	I00 м2					
		гр.8 2,507x0,24+0,8I6x0,27=	I00 м2					
		Итого по разделу VIII	руб.	-	-	2344	-	237I
		В т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	(2280)	-	(2306)
		IX. Полы						
I44	II-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м3	43,3	0,5I	22	0,I2	5
I45	II-II	Бетонная подготовка из бетона М-I00 толщ. I00 мм	м3	29,3	4,8	I4I	I,2	35
I46	II-60 с коэф.на толщину плит II-47	Тепло и звукоизоляция древесно-волокнистыми плитами толщиной I6 мм в один слой на мастике	I00 м2	43I,4	-	-	0,I2	52
		Цена: 96,4x4+45,8=						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
I47	II-80 II-47	Оборная стяжка из древесно-волокнистых плит толщиной 4 мм на прослойке из холодной мастики в один слой	I00 м2	I4I,6	-	-	0,I2	I7
		Цена: 96,4+45,2=I4I,6						
I48	II-202	Покрытие из линолеума поливинилхлоридного однослойного на битумной мастике	I00 м2	4II,0	-	-	0,I2	49
I49	II-39	Покрытие цементно-песчаное	I00 м2	84,7	0,48	4I	-	-
I50	II-77	Железнение цементного покрытия	I00 м2	9,83	0,48	5	-	-
I5I	II-II	Бетонная подготовка под мозаичные полы из бетона М-200	м3	3I,24	0,40	I2	-	-
		Цена: 29,3+(28,2-26,3)xI,02=3I,24						
I52	II-7I	Покрытие мозаичные из бетона М-200 толщ.20 мм на цементе М-300 с белым заполнителем	I00 м2	628,0	0,04	25	-	-
I53	II-73	Добавляется 5 мм толщины	I00 м2	I30,0	0,04	5	-	-
		Итого по "а"	руб.	-	-	25I	-	I58
		б) По перекрытию						
I54	II-69	Покрытие цементно-песчаное	I00 м2	84,7	-	-	0,20	I7
I55	II-II	Бетонная подготовка из бетона М-200 с уклоном толщиной I25 мм	м3	3I,24	2,7	84	2,7	84
		Цена: 29,3+(28,2-26,3)xI,02=3I,24						
I56	II-87 II-88	Покрытие бетонное толщиной 25 мм	I00 м2	I07,2	0,22	24	0,22	24
		Цена: I23,0-I5,8=I07,2						
I57	II-77	Железнение цементно-песчаного покрытия	I00 м2	9,83	-	-	0,20	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
158	11-11	Бетонная подготовка из бетона М-200 с уклоном толщиной 110 мм	м3	31,24	12,1	378	12,1	378
		Цена: 29,3+(28,2-26,3)х1,02=31,24						
159	11-71	Покрытия мозаичные из бетона М-200 толщиной 20 мм на цементе М-300 с белым заполнителем	100 м2	628,0	1,10	691	1,10	691
160	11-73	Добавляется 5 мм толщины	100 м2	130,0	1,10	143	1,10	143
161	11-57-1	Стяжка из легкого бетона γ = 1100-1200 кг/м3 толщ.20 мм по ж/бетонной плите под покрытие из керамических плиток	100 м2	82,6	0,08	7	0,08	7
162	11-58-1	Добавляется 5 мм толщины	100 м2	15,6	0,08	1	0,08	1
163	13-225	Гидроизоляция оклеечная слоем гидроизола на битумной мастике толщ. 10 мм	м2	1,83	7,0	13	7,0	13
164	13-226	Добавляется один слой гидро - изола	м2	0,69	7,0	5	7,0	5
165	11-140	Покрытия из плиток керамических с красителем на битумной мас - тике	100 м2	394,0	0,07	28	0,07	28
166	11-60 К=4 на толщ. 11-47 К=2	Древесноволокнистая плита изоляционная толщиной 15 мм в один слой на мастике	100 м2	431,4	0,592	255	-	-
		Цена: 96,4х4+45,8=431,4						
167	11-60 К=8 11-47 К=2	Древесноволокнистая плита изоляционная толщиной 32 мм в два слоя на мастике	100 м2	862,8	-	-	0,22	190
		Цена: 96,4х8+45,8х2=862,8						
168	11-60 К=2 на толщ. плит 11-47	Сборная стяжка из древесно - волокнистых плит толщиной 9 мм на прослойке из холодной мастики в два слоя	100 м2	284,4	0,592	168	-	-
		Цена: 96,4х2+45,8х2						

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I69	II-60 К=3 на толщ. плит II-47 К=2	Сборная стяжка из древесноволокнистых плит толщиной I3 мм на прослойке из холодной мастики в 3 слоя	I00 м2	426,6	-	-	0,24	I02
		Цена: 96,4х3+45,8х3=426,6						
I70	II-202	Покрытия из линолеума поливинилхлоридного однослойного на битумной мастике	I00 м2	4II,0	0,35	I44	0,I3	53
I7I	II-206	Покрытия из линолеума поливинилхлоридного на тканевой основе на битумной мастике	I00 м2	42I,0	0,242	I02	0,II	46
		Итого по "б"	руб.	-	-	2043	-	I784
		Итого по IX разделу	руб.	-	-	2294	-	I942
		X. Отделочные работы						
I72	I5-20I	Штукатурка цоколя цементным раствором	I00 м2	85,3	0,I03	8	0,08	7
I73	I5-2I0	То же, наружных оконных и дверных откосов цементно-известковым раствором	I00 м	34,6	I,07	37	0,46	I6
I74	I5-225	Штукатурка наружных кирпичных стен (участки) цементным раствором с рустовкой под фактуру панелей	I00 м2	459,0	0,072	33	0,072	33
I75	I5-520	Известковая окраска цоколя и откосов с добавлением мраморной крошки шириной 600 мм	I00 м	4,62	0,2I2	I	0,I5I	I
I76	ЦСЦ п.2-30	Раствор цементно-известковый	м3	23,7	0,I5	4	0,II	3
I77	ЦСЦ п.2-8 п.7-48	Раствор с каменной крошкой	м3	62;0	0,I	6	0,I	6
		Цена: 33,4+28,6х2х0,5=62,0						
I78	I5-242	Штукатурка стен по кирпичу цементным раствором при высоте помещения до 4 м	I00 м2	76,2	4,85	370	2,72	207
I79	I5-242 т.ч.п.3.I0	То же, при высоте помещения более 4 м	I00 м2	72,44	0,08	6	0,08	6
		Цена: 76,2-37,6х0,I=72,44						

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I80	8-I94	Леса для штукатурных работ	I00 м2	7I,7	0,24	I7	0,24	I7
I8I	I5-277	Штукатурка откосов цементно-известковым раствором	I00 м2	2I5,0	0,272	58	0,II4	25
I82	8-57	Подрезка швов кирпичной кладки	I00 м2	I3,I	I,44	I9	I,23	I6
I83	I5-55I	Масляная окраска панелей по штукатурке	I00 м2	43,8	2,29	I00	I,25	55
I84	I5-92	Панели из глазурованной плитки по кирпичу	I00 м2	532,0	0,83	442	0,70	372
I85	I5-55I	Простая масляная окраска стен по штукатурке	I00 м2	43,8	0,64	28	0,7I	3I
I86	I5-50I	Внутренняя клеевая простая окраска	I00 м2	8,44	0,II	I	0,03	I
I87	I5-509	Внутренняя известковая окраска по кирпичу и бетону	I00 м2	3,I3	0,03	-	0,02	-
I88	I5-659	Окраска потолков по бетону водоэмульсионной краской	I00 м2	45,9	0,03	I	0,03	I
I89	8-I94 8-I95	Леса для отделочных работ Цена: 7I,7+44,4=II6,I	I00 м2	II6,I0	I,44	I67	I,44	I67
		Итого по X разделу	руб.	-	-	I296	-	964
		XI. Разные работы						
I90	27-I69	Асфальтовая отмостка толщ.30 мм	I00 м2	I56,0	0,67	I05	0,62	97
I9I	II-6	Щебеночная подготовка толщ.I20 мм	м3	I6,0	8,02	I29	7,4	II8
I92	II-50	Утепление шлаком вокруг здания	м3	I6,I	67,0	I079	6I,5	990
I93	II-II	Бетонная ступень из бетона М-I00	м3	29,3	0,4	I2	0,4	I2
I94	27-I69 27-I72	Асфальтовый пандус толщ.20 мм Цена: I56,0-25,8x2=I05,4	I00 м 2	I05,4	0,08	8	0,08	8
I95	27-I73 27-I74	Щебеночная подготовка толщ.I00 мм под пандус Цена: 230,0-9,06x2=2II,88	I00 м2	2II,88	0,08	I7	0,08	I7
		Итого по XI разделу	руб.	-	-	I350	-	I242

СВОДКА № I

объемов и стоимости работ к локальной смете № 4 при установке насосов типа А

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений, % стоимости по гр.5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях, % стоимости по гр.I0,II	всего по данным гр.I0, II,I2, I3	стоимость единицы измерения, руб.
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин, в том числе заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Каркас	м3	I5,6I	2I70	I6,5	358	202	3II0						9,83
			I,003	324	8,6	28	28							I99,23
2	Стены	м3	I4I,2	8404	I6,5	I387	783	I0574						33,44
														74,89
3	Перекрытия	м3	8,82	796	I6,5	I3I	74	I00I						3,I7
														II3,49
4	Покрытие	м3	I5,9	I373	I6,5	227	I28	I728						5,46
														I08,68
5	Кровля	м2	244	I357	I6,5	224	I26	I707						5,40
														6,70
6	Перегородки	м2	I68	768	I6,5	I27	72	967						3,06
														5,76
7	Проемы	м2	I2I,I9	2665	I6,5	440	248	3564						II,27
			0,54	I80	8,6	I5	I6							29,4I
8	Металлоконструкции		5,57	64	I6,5	II	6	2755						8,7I
				2280	8,6	I96	I98							494,6I
9	Полы	м2	390,2	2294	I6,5	379	2I4	2887						9,I3
														7.40

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
IO	Отделочные работы	м2	4I4	I298	I6,5	2I4	I2I	I633						5,I6 3,944
II	Разные работы	руб.		I350	I6,5	223	I26	I699						5,37
	Всего:			25323		3960	2342	3I625						I00,00

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составила ст.инженер И.А.Комарова
Проверила рук.группы Т.С.Минякина

СВОДКА № 2

объемов и стоимости работ к локальной смете № 4
при установке насосов типа АТН и ЭЦВ

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений, % стоимости по гр.5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях, % стоимости по гр. 10,11	всего по данным гр. 10,11, 12,13	стоимость единицы измерения, руб.
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин, в т.ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Каркас	м3	I5,6I	2I70	I6,5	358	202							I0,97
			I,003	324	8,6	28	28	3II0						I99,23
2	Стены	м3	I23,I	78I3	I6,5	I289	728	9830						34,66
														79,85
3	Перекрытие	м3	7,0I	743	I6,5	I23	69	935						3,30
														I33,38
4	Покрытие	м3	II,72	II04	I6,5	I82	I03	I389						4,90
														II8,52
5	Кровля	м2	204	II52	I6,5	I90	I07	I449						5,II
														7,I03
6	Перегородки	м2	67,2	287	I6,5	47	27	36I						I,27
														5,37
7	Проемы	м2	I07,6I	2439	I6,5	402	227	3279						II,56
			0,302	I80	8,6	I5	I6							30,47

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
8	Металлоконструкции	т		65	I6,5	II	6	2786						9,82
			5,63	2306	8,6	I98	200							494,85
9	Полы	м2	I95	I942	I6,5	320	I8I	2443						8,62
														I2,53
IO	Отделочные работы	м2	294,I	964	I6,5	I59	90	I2I3						4,28
														4,I2
II	Разные работы	руб.		I242	I6,5	205	II6	I563						5,5I
														-
	Всего:			2273I		3527	2I00	28358						I00

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составила ст.инженер И.А.Комарова
Проверила рук.группы Т.С.Мишякина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до 14 м производительностью от 0,2 до 1,0 м3/с
на изменения сметной стоимости строительных работ по подземной части при наружной температуре воздуха –40°С (вариант с кирпичными стенами)

Основание: чертежи т.п. 901-I-30
Альбомы Ш/I, Ш/2, Ш/3

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Стоимость единицы руб.	Глубина, в м					
					II	I3	I5	I7	I9	2I
					к-во / общая стоим.	к-во / общая стоим.	к-во / общая стоим.	к-во / общая стоим.	к-во / общая стоим.	к-во / общая стоим.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Добавляется к смете № I								
		Фундаменты под стены в осях 5–6								
		Для насосов типа А								
I	7-3	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков ФС-5 весом I,63 т	шт.	2,99	I7 / 5I	I7 / 5I	I7 / 5I	I7 / 5I	I7 / 5I	I7 / 5I
2	ЦСЦ п.3-II	Стоимость сборных бетонных блоков ФС-5 из бетона М-I00	м3	42,5	II,50 / 489	II,50 / 489	II,50 / 489	II,50 / 489	II,50 / 489	II,50 / 489
3	7-2	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков ФС5-8 весом 0,52т	шт.	2,09	25,0 / 52	25,0 / 52	25,0 / 52	25,0 / 52	25,0 / 52	25,0 / 52
4	ЦСЦ п.3-II	Стоимость сборных бетонных блоков ФС5-8 из бетона М-I00	м3	42,5	5,20 / 22I	5,20 / 22I	5,20 / 22I	5,20 / 22I	5,20 / 22I	5,20 / 22I
5	6-22 ЦСЦ п.I-I5 п.I-I7	Монолитные бетонные участки фундаментов из бетона М-I00	м3	32,56	0,7 / 23	0,7 / 23	0,7 / 23	0,7 / 23	0,7 / 23	0,7 / 23
		Цена: 34,5-(28,2-26,3)xI,02								
		Итого добавляется	руб.	–	836	836	836	836	836	836

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Исключается из сметы № I								
6	7-2	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков ФС4 весом до 1,5 т	шт.	2,09	25 52	25 52	25 52	25 52	25 52	25 52
7	ПСЦ п.3-II	Стоимость сборных бетонных фундаментных блоков ФС-4 из бетона М-I00	м3	42,5	II,40 485	II,40 485	II,40 485	II,40 485	II,40 485	II,40 485
8	7-I	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков ФС4-8 весом до 0,5 т	шт.	I,52	2I 32	2I 32	2I 32	2I 32	2I 32	2I 32
9	ПСЦ п.3-I9	Стоимость сборных бетонных фундаментных блоков ФС4-8 из бетона М-I00	м3	44,20	3,40 I50	3,40 I50	3,40 I50	3,40 I50	3,40 I50	3,40 I50
		Итого исключается	руб.	-	7I9	7I9	7I9	7I9	7I9	7I9
		Итого добавляется для насосов типа А	руб.	-	-	II7	II7	II7	II7	II7
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	-	-	I9	I9	I9	I9	I9
		Итого:	руб.	-	-	I36	I36	I36	I36	I36
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	II	II	II	II	II
		Всего добавляется для насосов типа А	руб.	-	-	I47	I47	I47	I47	I47
		Добавляется к смете № I								
		Фундаменты под стены в осях 5-6								
		Для насосов типа АТН и ЭПВ								
I0	7-3	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков ФС5 весом I,63 т	шт.	2,99	20 60	20 60	20 60	20 60	20 60	20 60
II	ПСЦ п.3-II	Стоимость сборных бетонных блоков ФС5 из бетона М-I00	м3	42,50	I3,50 574	I3,50 574	I3,50 574	I3,50 574	I3,50 574	I3,50 574
I2	7-2	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков ФС5-8 весом 0,58 т	шт.	2,09	6 I3	6 I3	6 I3	6 I3	6 I3	6 I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	ЦСЦ п.3-II	Стоимость сборных бетонных блоков ФС5-8 из бетона М-I00	м3	42,5	I,30 55	I,30 55	I,30 55	I,30 55	I,30 55	I,30 55
I4	6-22 ЦСЦ п.I-I5 п.I-I7	Монолитные бетонные участки фундаментов из бетона М-I00 Цена: 34,5-(28,2-26,3)xI,02	м3	32,56	0,24 8	0,24 8	0,24 8	0,24 8	0,24 8	0,24 8
		Итого добавляется:	руб.	-	7I0	7I0	7I0	7I0	7I0	7I0
		Исключается из сметы № I								
I5	7-2	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков ФС4 весом до I,5 т	шт.	2,09	25 52	25 52	25 52	25 52	25 52	25 52
I6	ЦСЦ п.3-II	Стоимость сборных бетонных фундаментных блоков ФС4 из бетона М-I00	м3	42,5	II,40 485	II,40 485	II,40 485	II,40 485	II,40 485	II,40 485
I7	7-I	Укладка сборных бетонных фундаментных блоков ФС4-8 весом до 0,5 т	шт.	I,52	8 I2	8 I2	8 I2	8 I2	8 I2	8 I2
I8	ЦСЦ п.3-I9	Стоимость сборных бетонных фундаментных блоков ФС4-8 из бетона М-I00	м3	44,20	0,90 40	0,90 40	0,90 40	0,90 40	0,90 40	0,90 40
		Итого исключается:	руб.	-	589	589	589	589	589	589
		Итого добавляется для насосов типа АТН и ЭЦВ	руб.	-	I2I	I2I	I2I	I2I	I2I	I2I
		Накладные расходы - I6,5%	руб	-	20	20	20	20	20	20
		Итого:	руб.	-	I4I	I4I	I4I	I4I	I4I	I4I
		Плановые накопления 8%	руб.	-	II	II	II	II	II	II
		Всего для насосов типа АТН и ЭЦВ	руб.	-	I52	I52	I52	I52	I52	I52

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составил ст.инженер Н.В.Чебалда
Проверила руководитель группы Т.С.Минякина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4 м производительностью от 0,2 до I,0 м3/с
на изменения сметной стоимости строительных работ по надземной части при наружной температуре воздуха -20°С и -40°С (вариант с кирпичными стенами)

Основание: чертежи т.п. 901-I-30

Альбом П/I

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Стоимость единицы руб.	При установке насосов типа А		При установке насосов типа АТН и ЭПВ	
					к-во	общая стоимость	к-во	общая стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9
		Добавляется к смете № 2 при температуре - 20°С						
		IУ. Кровля						
I	I2-286	Утепление покрытий плитами пенобетонными γ=600 кг/м3 толщиной 80 мм	I00 м2	I7,3	2,37	4I	I,98	34
2	ЦСП п.3-I46	Стоимость плит из пенобетона	м3	I6,2	I9,53	3I6	I6,32	264
		кол-во: 237х0,08хI,03						
		I98х0,08хI,03						
		Итого добавляется	руб			357		298
		Исключается из сметы № 2						
3	I2-286	Утепление покрытия пенобетонными плитами γ=600 кг/м3 толщиной I00 мм	I00 м2	I7,3	2,37	4I	I,98	34
4	ЦСП п.3-I46	Стоимость пенобетонных плит	м3	I6,2	24,4I	395	20,39	330
		кол-во: 237х0,IхI,03=24,4I						
		I98х0,IхI,03=20,39						
		Итого исключается	руб.			436		364

I	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого исключается				79		66
		Накладные расходы - 16,5%	руб.			I3		II
		Итого:	руб.			92		77
		Плановые накопления - 8%	руб.			7		6
		Всего исключается из смеры № 2 при температуре - 20°С				99		83
		Добавляется при температуре - 40°С						
		I. Стены						
5	8-74-3	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича с облицовкой силикатным кирпичом общей толщиной 510 мм при высоте этажа более 5 м	м3	34,3	96	3293	72,3	2480
6	8-30	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	34,2	I,3	44	I,7	58
7	8-I3	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	I00 м2	86,5	0,03	3	0,025	2
8	7-445 ЦСЦ п.2-4	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	шт.	0,84	I6	I3	II	9
		кол-во: 0,53:0,034=I6						
		кол-во: 0,39:0,034=II						
		Цена: 0,23+0,025x24,4						
9	ЦСЦ п.9-92	Стоимость железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	64,4	0,53	34	0,39	25
I0	ЦСЦ таб.3-I	Арматура класса А-II	т	250	0,0I3	3	0,009	2
II	То же	Арматура класса А-I	т	32I	0,0I5	5	0,006	2
I2	То же	Закладные детали	т	4I3	0,0I0	4	0,0II	5
I3	8-I78	Укладка железобетонных подоконных плит	I00 м2	687	I,2	824	I,6	I099
		Итого по разделу I	руб.			4223		3682

I	2	3	4	5	6	7	8	9
		III. Покрытие						
I4	7-245	Укладка сборных железобетонных плит покрытия длиной 6 м площадью I8 м2 весом до 4 т	шт	6,52	I2	78	I0	65
I5	ЦСЦ п.8-I20	Стоимость железобетонных плит марки ПА-IУ-3 3х6 ПА-IУ-I0 3х6						
		из бетона М-300	м2	5,62	2I6	I2I3	I80	I0I2
		кол-во: I8хI2=2I6 I8хI0=I80						
		Итого по разделу III	руб			I29I		I077
		IУ. Кровля						
I6	I2-286	Утепление покрытия пенобетоном γ = 600 кг/м3 толщиной I20 мм	I00 м2	I7,3	2,37	4I	I,98	34
I7	ЦСЦ п.3-I46	Стоимость плит из пенобетона	м3	I6,2	29,29	474	24,47	396
		кол-во: 237х0,I2хI,03 I98х0,I2хI,03						
		Итого по разделу IУ	руб.			5I5		430
		Итого добавляется	руб.			6029		5I89
		Исключается из сметы № 2						
		I. Стены						
I8	8-73-6	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича с облицовкой силикатным кирпичом общей толщиной 380 мм при высоте этажа более 5 м	м3	35,02	75,4	264I	55,8	I954
		Итого по разделу I	руб			264I		I954

I	2	3	4	5	6	7	8	9
		III. Покрытие						
I9	7-245	Укладка сборных железобетонных плит покрытия длиной 6 м площадью I8 м2 весом 2,65 т	шт.	6,52	I0	65	I0	65
20	ЦСП п.8-I20	Стоимость железобетонных ребристых плит покрытия марки ПА-IУ – 2 из бетона 3х6 М-200	м2	5,62	I30	I0I2	I80	I0I2
		Итого по разделу III	руб.			I077		I077
		IУ. Кровля						
2I	I2-286	Утепление покрытия пенобетонными плитами γ=600 кг/м3 толщиной I0С мм	I00 м2	I7,3	2,37	4I	I,98	34
22	ЦСП п.3-46	Стоимость плит пенобетонных	м3	I6,2	24,4I	395	20,39	330
		код-ко: 237х0,IхI,03 I98х0,IхI,03						
		Итого по разделу IУ	руб.	–		436		364
		Итого исключается из сметы № 2	руб.			4I54		3395
		Всего добавляется	руб.			I875		I794
		(6029-4I54=I875) (5I89-3395=I794)						
		Накладные расходы на строительные работы – I6,5%	руб.			309		296
		Итого:	руб.			2I84		2090
		Плановые накопления – 8%	руб.			I75		I67
		Всего добавляется к смете № 2 при температуре -40°С	руб.			2359		2257

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела О.Л.Вознова
Составила ст.техник Л.Н.Казанкова
Проверил руководитель группы Т.С.Маняхина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4 м производительностью от 0,2 до 1,0 м3/с
на изменения сметной стоимости строительных работ по надземной части при наружной температуре воздуха -40°С (вариант с панельными стенами)

Основание: чертежи т.п. 90I-I-30

Альбом П/2

Составлена в ценах I964 г.

№№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Стоимость единицы руб.	При установке насосов типа А		При установке насосов типа АТН и ЭЦВ	
					к-во	общая стоимость	к-во	общая стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9
		Добавляется к смете № 4						
I	8-74	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича с облицовкой лицевым общей толщ.5I0 мм при высоте этажа до 5 м	м3	42,I	0,90	38	0,90	38
2	8-30	Кладка наружных стен местами из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	34,2	0,70	24	0,70	24
3	8-74-3	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича с облицовкой силикатным общей толщиной 5I0 мм при высоте этажа до 5 м	м3	34,3	99,2	3403	8I,0	2778
4	7-247	Установка панелей наружных стен площадью стен до I0 м2	шт.	I6,3	48	782	48	782
5	7-665	Установка карнизных плит	шт.	2,I4	6	I3	6	I3
6	7-265	Установка угловых блоков	шт,	6,53	I9	I24	I9	I24

1	2	3						
7	ЦСЦ п.8-351	Стоимость керамзитобетонных панелей с фактурным слоем с 2-х сторон объемным весом 1100 кг/м3 длиной 6 м толщиной 240 мм с раходом арматуры до 7 кг/м2	м2	17,90				
		кол-во: 7,20х(6+11)=122,4 м2						
8	ЦСЦ п.8-327	То же, длиной до 3-х м	м2	14,4	14,4			
		кол-во: 3,6х4=14,4 м2						
9	ЦСЦ п.8-348	То же, с расходом до 10 кг/м2 длиной до 6 м	м2	15,8	79,2	1251		
		кол-во: 7,2х(2+2+4+1+2)=79,2						
10	ЦСЦ п.8-349	То же, с расходом арматуры до 13 кг/м2 длиной до 6 м	м2	16,7	36,0	601	36,	
		кол-во: 7,2х5=36 м2						
11	ЦСЦ п.8-329	То же, с расходом арматуры до 13 кг/м2 длиной до 3 м	м2	16,3	9,0	147	9,0	
		кол-во: 1,8х5=9,0 м2						
12	ЦСЦ п.8-328	Стоимость угловых стеновых блоков керамзитобетонных с фактурным слоем с 2-х сторон объемным весом 1100 кг/м2 длиной до 3-х м толщиной 240 мм с расходом арматуры до 10 кг/м2	м2	15,4	1,62	25	1,62	25
		кол-во: 0,54х3=1,62						
13	ЦСЦ п.8-330	То же, с расходом арматуры до 20 кг/м2	м2	17,2	4,64	80	4,64	80
		кол-во: 0,29х16=						
14	ЦСЦ п.8-359	Стоимость карнизных панелей длиной до 8-х м керамзито-бетонных	м3	57,6	5,1	294	5,1	294
15	7-285	Крепление стеновых панелей	т	362,0	0,004	1	0,004	1
16	7-714	Расшивка швов панельных стен	100 м	4,85	30,0	146	30,0	146

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	8-173	Сборные ж/бетонные подоконные плиты площадью до 0,22 м2	100 м2	687	0,033	23	0,033	23
18	8-20	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	100 м2	114,0	0,051	6	0,034	6
19	7-445 ЦСЦ п.2-4	Установка сборных ж/бетонных перемычек весом до 0,3 т	шт.	0,84	16	13	11	9
20	ЦСЦ п.9-92	Стоимость сборных ж/бетонных перемычек из бетона М-200	м3	64,4	0,55	35	0,37	24
21	ЦСЦ таб.3-1 п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	250,0	0,008	2	0,016	4
22	ЦСЦ таб.3-1 п.8	То же, класса В-1	т	321,0	0,01	3	0,009	3
23	То же п.13	То же, закладных деталей	т	413,0	0,019	8	0,011	5
24	ЦСЦ п.3-146	Стоимость плит из легких бетонов γ = 600 кг/м3	м3	16,2	4,49	73	3,79	61
		Итого добавляется	руб.	-	-	9490	-	8837
		Исключается из сметы № 4						
25	8-72	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича с облицовкой лицевым при толщине 380 мм и высоте этажа до 5 м	м3	45,3	0,85	39	0,85	39
26	8-72-6	То же, с облицовкой силикатным кирпичом	м3	34,90	76,90	2684	59,7	2084
27	7-247	Установка панелей наружных стен площадью до 10 м2	шт.	16,3	48	782	48	782
28	7-665	Установка карнизных плит	шт.	2,14	6	13	6	13
29	7-265	Установка угловых блоков	шт.	6,53	19	124	19	124

I	2	3	4	5	6	7	8	9
30	ЦСЦ п.8-343	Стоимость керамзито-бетонных панелей с фактурным слоем с 2-х сторон объемным весом 1100 кг/м3 длиной 6 м толщиной 200 мм с расходом арматуры до 7 кг/м2	м2	12,20	136,8	1669	136,8	1669
31	ЦСЦ п.8-323	То же, длиной до 8-х м	м2	11,8	14,4	170	14,4	170
32	ЦСЦ п.8-344	То же, с расходом арматуры до 10 кг/м2 длиной до 6 м	м2	13,4	57,6	772	57,6	772
33	ЦСЦ п.8-345	То же, с расходом арматуры до 13 кг/м2 длиной до 6 м	м2	14,2	43,2	613	43,2	613
34	ЦСЦ п.8-325	То же, с расходом арматуры до 13 кг/м2 длиной до 3 м	м2	13,8	9,0	124	9,0	124
35	ЦСЦ п.8-324	То же, угловых стеновых блоков длиной до 8-х м с расходом арматуры до 10 кг/м2	м2	13,0	1,62	21	1,62	21
36	ЦСЦ п.8-326	То же, с расходом арматуры до 20 кг/м2	м2	15,0	4,64	70	4,64	70
37	ЦСЦ п.8-359	Стоимость карнизных панелей длиной до 8 м керамзито - бетонных	м3	57,6	4,8	276	4,8	276
		Итого исключается	руб.	-	-	7357	-	6757
		Всего добавляется	руб.	-	-	2133	-	2080
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	352	-	343
		Итого с накладными расходами	руб.	-	-	2485	-	2423
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	199	-	194
		Всего добавляется к смете № 4	руб.	-	-	2684	-	2617

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составила ст.инженер И.А.Комарова
Проверила руководитель группы Т.С.Минякина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4 м производительностью от 0,2 до I,0 м3/с
на особостроительные работы

Основание: чертежи т.п. 901-I-30

Альбом П/I

Составлены в ценах I984 г.

№№ пп	№№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Цена единицы измерения	Вариант с кирпичными стенами				Вариант с панельными стенами			
					при установке насосов типа А		при установке насосов типа АТН, ЭЦВ		при установке насосов типа А		при установке насосов типа АТН и ЭЦВ	
					кол-во	сумма	кол-во	сумма	кол-во	сумма	кол-во	сумма
I	II-II	Бетонная подготовка из бетона М-I00	м3	29,3	2,2	64	-	-	I,7	50	-	-
2	6-I27	Монолитные бетонные стенки каналов толщ.до 200 мм из бетона М-I00	м3	47,26	6,I0	288	-	-	4,7	222	-	-
		Цена: 49,2-(28,2-26,8)х хI,02=47,26										
3	6-I28	То же, при толщине стен до 300 мм	м3	40,3	-	-	-	-	I,8	73	-	-
4	6-I29	То же, при толщине стен до 500 мм	м3	36,9	0,8	30	-	-	0,8	30	-	-
5	II-II	Монолитное бетонное днище каналов из бетона М-I00	м3	29,3	7,0	205	-	-	5,I	I49	-	-
6	6-I3	Монолитные бетонные столбики из бетона М-I00	м3	34,4	0,24	8	0,20	7	0,I	3	-	-
7	6-I6I	Монолитные ж/бетонные балки Б-5 из бетона М-200	м3	50,5	I,7	86	I,7	86	I,7	86	2,38	I20
8	6-I6I	То же, Б-6	м3	52,0	-	-	-	-	0,I8	9	0,I8	9
9	Ц.Iч.II разд.IУ п.7	Арматура класса А-I	т	253,0	0,03	8	0,03	8	0,035	9	0,035	9
I0	То же п.8	То же, класса А-II	т	243,0	0,07I	I7	0,07I	I7	0,08I	20	0,I22	30

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
II	6-83	Закладные детали в каналах	т	44I,0	0,I89	83	0,I94	86	0,II6	5I	0,2I4	94
I2	6-88	Закладные газовые трубки	т	44I,0	0,97	428	0,65I	287	I,02	450	0,65I	287
I3	6-88	Окаймление отверстий в каналах из уголков	т	44I,0	0,286	I26	0,I46	64	0,20	88	0,266	II7
I4	I5-6I3	Масляная окраска окаймлений	I00 м2	38,6	0,08	3	0,04	2	0,054	2	0,072	3
	гр.6	кол-во: 0,286х27=7,72 м2										
	гр.8	0,I46х27=3,94 м2										
	гр.I0	0,20 х27=5,4 м2										
	гр.I2	0,266х27=7,I8 м2										
I5	9-209	Сборка и установка металлических решеток в трансформаторных ямах	т	70,7	0,483	34	-	-	0,303	2I	-	-
I6	II.Iч.II п.2096	Стоимость м/к решеток	т	347,0	0,483	I68	-	-	0,303	I05	-	-
I7	I5-6I3	Масляная окраска конструкций	I00 м2	38,6	0,I3	5	-	-	0,082	3	-	-
		кол-во: гр.6:0,483х27=I3 м2										
		гр.I0:0,303х27=8,I8 м2										
I8	9-47	Сборка и установка плит из рифленой стали	т	46,8	0,902	42	0,498	23	0,894	42	0,547	26
I9	II.Iч.II п.I979	Стоимость м/к плит из рифленой стали	т	326,0	0,902	294	0,498	I62	0,894	29I	0,547	I78
20	I5-6I3	Масляная окраска конструкций	I00 м2	38,6	0,22	8	0,I2	5	0,2I	8	0,I3	5
		кол-во:										
		гр.6:0,902х24=2I,65										
		гр.8:0,498х24=II,95										
		гр.I0:0,894х24=2I,46										
		гр.I2:0,547х24=I3,I3										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2I	7-362	Укладка сборных ж/бетонных балок в трансформаторных ямах	м3	3,3I	4	I3	-	-	4	I3	-	-
22	ЦСП п.9-284	Стоимость сборных ж/бетонных балок из бетона М-200 длиной до 3-х м	м3	70,3	0,44	3I	-	-	0,44	3I	-	-
23	ЦСП таб.3-I п.I	Арматура класса А-I	т	229,0	0,0I2	3	-	-	0,0I2	3	-	-
24	То же п.I	То же, класса А-II	т	229,0	-	-	-	-	0,036	8	-	-
25	То же п.3	То же, класса А-III	т	250,0	0,036	9	-	-	-	-	-	-
26	То же п.I3	То же, газовые трубки	т	4I3,0	0,008	3	-	-	0,008	3	-	-
27	То же п.I3	То же, закладные детали	т	4I3,0	0,II7	48	-	-	0,II7	48	-	-
28	II-55 II-56	Выравнивающий цементный слой по днищу толщиной 0+30	м2	0,56	4,4	2	-	-	4,4	2	-	-
		Цена: 0,70-0,I36=0,56										
29	II-50	Заполнение трансформаторных ям промытым гравием крупностью 30-50 мм толщ. 0,25 м	м3	2,88	I,I	3	-	-	I,I	3	-	-
30	ЦСП п.4-7	Стоимость гравия крупностью 30-50 мм	м3	9,43	I,2I	II	-	-	I,2I	II	-	-
		Цена: 8,92+0,5I=9,43										
		кол-во: I,IxI,I=I,2I м3										
3I	6-30	Монолитные бетонные фундаменты под оборудование из бетона М-I00 объемом до 5 м3 Ф0-I, Ф0-2	м3	35,7	0,20	7	0,20	7	0,20	7	0,20	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
32	6-73	Подливка под оборудование цементным раствором толщ. 20 мм	I00 м2	90,2	0,02	2	0,02	2	0,02	2	0,02	2
		Итого	руб.	-	-	2029	-	755	-	I843	-	887
		в т.ч. м/конструкции	руб.	-	-	538	-	I85	-	459	-	204
		Накладные расходы на строительные работы I6,5%	руб.	-	-	246	-	94	-	228	-	II3
		Накладные расходы 8,6% на металлоконструкции	руб.	-	-	46	-	I6	-	46	-	I7
		Итого с накладными расходами	руб.	-	-	232I	-	866	-	2II7	-	I0I7
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	I86	-	69	-	I69	-	8I
		Всего:	руб.	-	-	2507	-	935	-	2286	-	I098

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составила ст.инженер И.А.Комарова
Проверила руководитель группы Т.С.Минякина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4 м производительностью от 0,2 до I,0 м3/с
на внутреннюю канализацию с насосами А, АТН, ЭЦВ

Основание: чертежи т.п. 901-I-30
Альбом П/I

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Стоимость единицы в рублях	Насос типа АТН, ЭЦВ		Насос типа А	
					количество	общая стоимость	количество	общая стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	I6-30	Трубы чугунные канализационные диам.50 мм	м	3,2I	5,0 5,0	I6 I6	5 6	I6 I9
2	I6-3I	То же, диам.I00 мм	м	4,59	I5 I5	69 69	I5 I5	69 69
3	23-4I 23-42	Стояк из асбесто-цементных труб высотой I м цена: 4,65-I,I3x2	I стояк	2,39	I I	2 2	I I	2 2
4	I7-23	Умывальник керамический	шт	I9	I I	I9 I9	I I	I9 I9
5	I7-57	Унитаз "Компакт" с прямым выпуском	шт	23,2	- -	- -	- I	- 23
6	I7-57	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	шт	23,2	I I	23 23	I -	23 -
7	I6-20	Фасонные чугунные части диам.50 мм	шт	484	0,03 0,03	I5 I5	0,03 0,04	I5 I9
8	I6-23	То же, диам.I00 мм	т	457	0,036 0,036	I6 I6	0,036 0,036	I6 I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9
9	I7-36	Трап диам.50 мм	шт	6,3I	I / I	6 / 6	I / 2	6 / I3
		Итого:	руб			I66 / I66		I66 / I80
		Накладные расходы I3,3%	руб			22 / 22		22 / 24
		Итого:	руб			I88 / I88		I88 / 204
		Плановые накопления 8%	руб			I5 / I5		I5 / I6
		Всего по смете	руб			203 / 203		203 / 220

Примечание: Стоимость, показанная в числителе, определяет вариант при наличии наружных сетей на площадке, в знаменателе – наружные сети на площадке отсутствуют.

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев

Начальник сметного отдела С.Л.Возовой

Составила: ст.техник Л.А.Соловьева

Проверил: рук.группы Г.Н.Терентьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I0

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4м производительностью от 0,2 до I,0 м3/с
на внутренний водопровод с насосами А, АТН, ЭЦВ.

Основание: т.п. 901-I-30
Альбом II/I

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Стоимость единицы в рублях	Насос типа АТН,ЭЦВ		Насос типа А	
					количество	общая стоимость	количество	общая стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	I6-2	Труба чугунная водопроводная диам.65 мм	м	3,29	3 -	I0 -	3 -	I0 -
2	I6-43	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные диам 25мм	м	I,36	I3 7	I8 I0	I3 7	I8 I0
3	I6-42	То же, диам.20 мм	м	I,35	I8 I8	24 24	I8 I8	24 24
4	I6-4I	То же, диам.I5 мм	м	I,2	I0 7	I2 8	I0 7	I2 8
5	Ц.Iч.III п.849	Клапан обратный подъемный муфтовый I6кчIIр диам.20 мм	шт	I,0	- I	- I	- I	- I
6	Ц.Iч.III п.III	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8р диам. 25мм	шт	I,59	2 2	3 3	2 2	3 3
7	Ц.Iч.III п.II0	То же, диам.20 мм	шт	I,37	- I	- I	- I	- I
8	Ц.Iч.III п.I09	То же, диам.I5 мм	шт	I,I4	I I	I I	I I	I I
9	I6-I85	Кран поливочный диам.25 мм	шт	2,07	I I	2 2	I I	2 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I0	I6-2I9	Испытание труб гидравлическим давлением	I00 м	3,94	0,4I / 0,32	2 / I	0,4I / 0,32	2 / I
		Итого:				72 / 5I		72 / 5I
		Накладные расходы I3,3%	руб			I0 / 7		I0 / 7
		Итого:	руб			82 / 58		82 / 58
		Плановые накопления 8%	руб			7 / 5		7 / 5
		Всего по смете:	руб			89 / 63		89 / 63

Примечание: Стоимость, показанная в числителе, определяет вариант при наличии наружных сетей на площадке, в знаменателе - наружные сети на площадке отсутствуют.

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев

Начальник сметного отдела С.Л.Возовой

Составила: ст.техник Л.А.Соловьева

Проверила: рук.группы Г.Н.Терентьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4 м производительностью от 0,2 до I,0 м3/с
на горячее водоснабжение с насосами А, АТН, ЭЦВ

Основание: чертежи т.п. 90I-I-30
Альбом П/I

Составлена в ценах I984 года

№№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Стоимость единицы в рублях	Насос типа АТН,ЭЦВ		Насос типа А	
					количество	общая стоимость	количество	общая стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	I6-42	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные диам.20 мм	м	I,35	35 / 3	47 / 4	35 / 3	47 / 4
2	I6-4I	То же, диам.I5 мм	м	I,2	I0 / I0	I2 / I2	I0 / I0	I2 / I2
3	Ц.Iч.Ш п.92	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п диам.20 мм	шт	I,43	I / I	I / I	I / I	I / I
4	I8-79 Пр-т I9-05 К=I,2I2	Электронагреватель НЭ-IA	шт	I92,85	- / I	- / I93	- / I	- / I93
		цена: 42,2+II3xI,2I2xI,I						
5	I7-50	Смеситель для душа	шт	4,59	I / I	5 / 5	I / I	5 / 5
6	I6-2I9	Испытание труб гидравлическим давлением	I00 м	3,94	0,45 / 0,I3	2 / I	0,45 / 0,I3	2 / I
		Итого:	руб			67 / 2I6		67 / 2I6
		Накладные расходы I3,3%	руб			9 / 29		9 / 29
		Итого:	руб			76 / 245		76 / 245

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Плановые накопления 8%	руб			6 20		6 20
		Всего по смете:	руб			82 265		82 265

Примечание: Стоимость, показанная в числителе, определяет вариант при наличии наружных сетей на площадке, в знаменателе - наружные сети на площадке отсутствуют.

Главный инженер проекта Ю.В.Гуляев

Начальник сметного отдела С.Г.Зозовой

Составила: ст.техник Л.А.Соловьева

Проверил: рук.группы Г.Н.Терентьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до 14м производительностью от 0,2 до 1,0 м3/с
на водяное отопление с насосами А, АТН, ЭЦВ при температуре воздуха -30°С

Основание: чертежи т.п. 901-1-30
Альбом II/1

Составлена в ценах 1984г.

№№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Стоимость единицы в рублях	Вариант с кирпичными стенами				Вариант с панельными стенами			
					Насосы типа А		Насосы типа АТН,ЭЦВ		Насосы типа А		Насосы типа АТН,ЭЦВ	
					количество	общая стоимость	количество	общая стоимость	количество	общая стоимость	количество	общая стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Отопление при расчетной наружной температуре воздуха - 30°С										
		А-Сантехнические работы										
I	I6-35	Трубы стальные водогазопроводные диам. I5 мм	м	0,86	I63	I40	I00	86	I63	I40	I00	86
2	I6-36	То же, диам.20 мм	м	0,9I	56	5I	46	42	56	5I	46	42
3	I6-37	То же, диам.25 мм	м	I,03	3	3	3	3	3	3	3	3
4	I6-38	То же, диам.32 мм	м	I,I4	8	9	8	9	8	9	8	9
5	I8-I09	Радиаторы МI40-АО	экм	7,66	57	437	57	437	60,5	463	57	437
6	I8-226	Манометр ОБМI-I60--I6 с трехходовым краном КТК	шт	3,9I	I	4	I	4	I	4	I	4
7	I8-228	Термометр	шт	2,4I	2	5	2	5	2	5	2	5
8	Ц.Iч.III п.9I	Вентили муфтовые I5кчI8п диам.I5мм	шт	I,2	II	I3	8	I0	II	I3	8	I0
9	Ц.Iч.III п.92	То же, диам.20 мм	шт	I,43	2	3	2	3	2	3	2	3
I0	Ц.Iч.III п.93	То же, диам.25 мм	шт	I,65	2	3	2	3	2	3	2	3
II	I8-I96	Воздухосборник горизонтальный диам. I59х4,0 мм	шт	7,29	3	22	2	I5	3	22	2	I5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I2	I8-I84	Грязевик абонентский диам.40 мм	шт	20,6	2	4I	2	4I	2	4I	2	4I
I3	I8-I32	Регистры из стальных труб диам. II4x4,0 мм	м	4,34	2I,3	92	27,2	II8	2I,3	92	34	I48
I4	I6-I34	Вентиль запорный фланцевый I5ч9бр диам.25 мм	шт	I,68	2	3	2	3	2	3	2	3
I5	Ц.Iч.III п.I55 К=I,I2	Стоимость вентиля I,74xI,I2	шт	I,95	2	4	2	4	2	4	2	4
I6	I6-2I9	Испытание труб гидравлическим давлением	I00 м	3,94	2,3	9	I,57	6	2,3	9	I,57	6
		Итого по разделу "А"	руб			674		605		700		605
		Накладные расходы I3,2%	руб			90		80		93		80
		Итого:	руб			764		685		793		685
		Плановые накопления 8%	руб			6I		55		63		55
		Итого по разделу "А"	руб			825		740		856		740
		Б. Строительные работы										
I7	26-I6	Изоляция трубопроводов матами минераловатными толщ. 30 мм	м3	20,4	0,I	2	0,I	2	0,I	2	0,I	2
I8	Ц.Iч.I раздел 4 п.97	Стоимость минераловатных матов	м3	I9,6	0,I	2	0,I	2	0,I	2	0,I	2
I9	26-73	Покрытие изоляции трубопроводов лакостеклотканью	I00 м2	I2,6	0,04	I	0,04	I	0,04	I	0,04	I
20	Ц.Iч.У раздел II п.26I	Стоимость лакостеклоткани 4xI,05	I0 м2	I4,5	0,42	6	0,42	6	0,42	6	0,42	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2I	I5-6I4	Окраска неизолированных труб масляной краской за 2 раза	I00 м2	55,6	0,26	I4	0,I8	I0	0,26	I4	0,I8	I0
22	I5-6I4	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	I00 м2	55,6	0,42	23	0,4I	23	0,44	24	0,4I	23
		Итого по разделу "Б"	руб			48		44		49		44
		Накладные расходы I5,5%	руб			8		7		8		7
		Итого:	руб			56		5I		57		5I
		Плановые накопления 8%	руб			4		4		5		4
		Итого по разделу "В"	руб			60		55		62		55
		Всего по смете:	руб			885		795		9I8		795

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев

Начальник сметного отдела С.Л.Возовой

Составила: ст.техник Л.А.Соловьева

Проверила: рук.группы Г.Н.Терентьева

901-I-30 (IX/I.85)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I3

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4м производительностью от 0,2 до I,0 м3/с
на водяное отопление при температуре воздуха -20°С, -40°С с насосами А, АТН, ЭЦВ.

Основание: чертежи т.п. 901-I-30 Альбом VI

Составлена в ценах I984 года

№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и пр.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Стоимость единицы в рублях	Вариант с кирпичными стенами				Вариант с панельными стенами			
					Насосы типа "А"		Насосы типа АТН и ЭЦВ		Насосы типа А		Насосы типа АТН и ЭЦВ	
					количество	общая стоимость	количество	общая стоимость	количество	общая стоимость	количество	общая стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Отопление при расчетной наружной температуре воздуха -20°С										
		Исключается из сметы № I2										
		А-Сантехнические работы										
I	I8-I09	Радиаторы МI40-АО	экм	7,66	I4	I07	I4,3	II0	I0,5	80	I0,6	8I
2	I8-I32	Регистры из стальных труб диам. II4х4,0 мм	м	4,34	9	39	3	I3	9	39	3	I3
3	I6-37	Трубы стальные водогазопроводные диам. 25 мм	м	I,03	3	3	3	3	-	-	-	-
4	Ц.Iч.Ш п.93	Вентиль муфтовый I5кчI8п диам.25 мм	шт	I,65	2	3	2	3	2	3	2	3
		Итого исключается из сметы:	руб			I52		I29		I22		97
		Добавляется к смете № I2										
5	I6-36	Трубы стальные водогазопроводные диам. 20 мм	м	0,9I	4	4	4	4	4	4	4	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6	Ц.Iч.Ш п.II0	Вентиль муфтовый I5кчI8р диам.20 мм	шт	I,37	2	3	2	3	2	3	2	3
		Итого добавляется	руб			7		7		7		7
		Итого по разделу "А"	руб			I45		I22		II5		90
		Б. Строительные работы										
		Исключается из сметы № I2										
7	I5-5I4	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	I00 м2	55,6	0,I	6	0,I	6	0,08	4	0,08	4
		Итого по разделу "Б"	руб			6		6		4		4
		Всего исключается из сметы при наружной температуре воздуха -20°С	руб			I5I		I28		II9		94
		Отопление при расчетной наружной температуре воздуха -40°С										
		Добавляется к смете № I2										
		А. Сантехнические работы										
I	I8-I09	Радиаторы МI40-АО	экм	7,66	I0,9	8I	I0,6	8I	9,5	73	8,5	65
2	I8-I32	Регистры из стальных труб диам. I14х4,0 мм	шт	4,34	9,5	4I	I	4	9	39	I	4
3	I6-37	Трубы стальные водогазопроводные диам. 25 мм	м	I,03	4	4	4	4	4	4	4	4
4	Ц.Iч.Ш п.93	Вентили муфтовые I5кчI8п диам.25 мм	шт	I,65	2	3	2	3	-	-	-	-
5	Ц.Iч.Ш п.I25 К=I,I2	Вентили муфтовые I5кчI8р диам.25 мм I,65хI,I2	шт	I,74	-	-	-	-	2	3	2	3
		Итого добавляется к смете:	руб			I29		92		II9		76

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Исключается из сметы № I2										
6	I6-36	Трубы стальные водогазопроводные диам. 20 мм	м	0,9I	6	5	6	5	6	5	6	5
7	Ц.Iч.III п.92	Вентили муфтовые I5кчI8п диам.20 мм	шт	I,43	2	3	2	3	2	3	2	3
		Итого исключается из сметы:	руб			8		8		8		8
		Итого по разделу "А"	руб			I2I		84		III		68
		Б. Строительные работы										
		Добавляется к смете № I2										
8	26-I6 Ц.Iч.I п.97	Изоляция трубопроводов матами минераловатными толщ.30 мм	м3	40,59	0,023	I	-	-	0,023	I	-	-
		цена: 20,4+I9,6xI,03										
9	26-73 Ц.Iч.У раз.II п.26I	Покрытие изоляции трубопроводов лакостеклотканью	I00 м2	I64,85	0,02	3	-	-	0,02	3	-	-
		цена: I2,6+I45xI,05										
I0	I5-6I4	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	I00 м2	55,6	0,08	4	0,08	4	0,05	3	0,06	3
		Итого добавляется по разделу "Б":	руб			8		4		7		3
		Всего добавляется к смете при наружной температуре воздуха -40°С	руб			I29		88		II8		7I

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой
Составила: ст.техник Л.А.Соловьева
Проверила: рук.группы Г.Н.Терентьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4

к типовому проекту речных водозаборных сооружений совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4м производительностью от 0,2 до 1,0 м3/с
на вентиляцию с насосами А, АТН, ЭЦВ.

Основание: чертежи т.п. 901-I-30
Альбом П/I

Составлена в ценах I984 года

№№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Стоимость единицы в рублях	Вариант с кирпичными стенами				Вариант с панельными стенами			
					Насосы типа А		Насосы типа АТН,ЭЦВ		Насосы типа А		Насосы типа АТН,ЭЦВ	
					количество	общая стоимость	количество	общая стоимость	количество	общая стоимость	количество	общая стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I	20-53I	Дефлектор Т-23 диам.800 мм	шт	46,4	2	93	-	-	-	-	-	-
2	20-529	То же, Т-22 диам. 630 мм	шт	25,I	-	-	-	-	4	I00	2	50
3	20-565	Унифицированный узел прохода вытяжных вент.шахт через покрытие УП9-III диам.800 мм	шт	44,4	2	89	-	-	-	-	-	-
4	20-563	То же, УП7-III диам.630 мм	шт	40,5	-	-	-	-	4	I62	2	8I
5	20-408	Жалюзийные решетки разм.200х200 мм	шт	I,63	I	2	I	2	I	2	I	2
6	20-407	То же, разм.I50хI50мм	шт	I,48	I	I	I	I	I	I	I	I
7	20-408	То же,разм.I00х200 мм	шт	I,63	I	2	-	-	I	2	-	-
8	20-II4	Воздуховод из листовой стали толщ. 0,7 мм разм.200хI00 мм	м2	6,72	5	34	I	7	7	47	2	I3
9	Ц.Iч.III п.I487	Сетка металлическая № I0 разм. 250хI50 мм	м2	3,75	0,II	I	0,04	I	0,II	I	0,04	I
		Итого:	руб			222		II		3I5		I48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Накладные расходы I3,3%	руб			30		I		42		20
		Итого:	руб			252		I2		357		I68
		Плановые накопления 8%	руб			20		I		29		I3
		Всего по смете:	руб			272		I3		386		I8I

Главный инженер проекта Ю.Б.Беляев

Начальник сметного отдела С.Л.Возовой

Составила: ст.техник Л.А.Соловьева

Проверила: рук.группы Г.Н.Терентьева

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Речные водозаборные сооружения совмещенного типа для амплитуд колебания уровней воды от 6 до I4м производительностью от 0,2 до I,0 м3/с" для варианта с насосом 24А-I8хI при глубине опускания колодца I7м, надземный павильон с кирпичными стенами, водяное отопление и отсутствие на площадке наружных сетей

90I-I-30 (IX/I.85)

Ресурсы	Единица измерения	Количество
I	2	3
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
Подземная часть		
Затраты труда	чел-ч	9605,89
Заработная плата	руб	732I,00
Прочие машины	руб	898,95
Строительные машины:		
Бульдозеры 80 л.с.	маш-ч	96,47
Бульдозеры I08 л.с.	маш-ч	4,92
Бульдозеры 50 л.с.	маш-ч	I64,05
Глиномешалки 4м3	маш-ч	3I,00
Краны автомобильные I0т	маш-ч	6,52
Краны башенные 8т	маш-ч	5II,03
Краны гусеничные I0т	маш-ч	I8,55
Краны гусеничные I5т	маш-ч	4,I3
Краны гусеничные 20т	маш-ч	0,30
Краны гусеничные 25т	маш-ч	0,06
Краны гусеничные 30т	маш-ч	II,32
Краны переносные Iт	маш-ч	5,25
Растворонасосы 3 м3/час	маш-ч	3I,00
Трамбовки пневматические	маш-ч	49,59
Транспортеры ленточные передвижные I0м	маш-ч	3I,00
Экскаваторы с прямой лопатой 0,5 м3	маш-ч	34,6I
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу 0,4I м3	маш-ч	I74,47
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давл.до 7 ати	маш-ч	II,I8
Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем	маш-ч	6I,64
Надземная часть		
Затраты труда	чел-ч	4766,56
Заработная плата	руб	2937,00
Прочие машины	руб	436,44
Строительные машины:		
Катки самоходные 6,5 т	маш-ч	0,99
Краны автомобильные I0 т	маш-ч	6,78
Краны башенные 5 т	маш-ч	6,37
Краны башенные 8 т	маш-ч	3,55
Краны башенные 25 т	маш-ч	2,6I

1	2	3
Краны гусеничные 10 т	маш-ч	1,34
Краны гусеничные 15 т	маш-ч	4,63
Краны гусеничные 25 т	маш-ч	2,71
Краны гусеничные 40 т	маш-ч	0,06
Краны козловые 30 т	маш-ч	0,05
Краны на автомобильном ходу 16 т	маш-ч	0,13
Машины поливомоечные	маш-ч	0,37
Растворонасосы 3 м3/час	маш-ч	42,05
СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ		
Затраты труда	чел-ч	501,90
Заработная плата	руб	306,00
Прочие машины	руб	26,40
Строительные машины:		
Краны автомобильные 10 т	маш-ч	2,51
Краны гусеничные 25 т	маш-ч	0,77
Краны на автомобильном ходу 16 т	маш-ч	0,17
Санитарно-технические работы		
Затраты труда	чел-ч	305,99
Заработная плата	руб	167,00
Строительные машины	руб	13,79
Монтажные работы		
Технологическое оборудование		
Затраты труда	чел-ч	2431,75
Заработная плата	руб	1552,00
Строительные машины:		
Краны автомобильные 5 т	маш-ч	0,48
Прочие машины	руб	96,69
Силовое электрооборудование		
Затраты труда	чел-ч	1384,33
Заработная плата	руб	764,00
Технологический контроль		
Затраты труда	чел-ч	420,25
Заработная плата	руб	160,00
Электрическое освещение		
Затраты труда	чел-ч	273,02
Заработная плата	руб	153,00

901-1-30 (IX/1.85)

117

Начальник сметного отдела С.Л.Возовой

Составил: ст.инженер Н.В.Чебалда

Проверил: рук.группы Т.С.Минлигина

gost.e-ecolog.ru