ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

407-03-431.86

УСТАНОВКА КТПБ 35/6-10 и КТПМН 6-10/0,4-0,69 кВ МЕЛИОРАТИВНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

АЛЬБОМ II-I

Сметы

Стр. 1...205

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
407-03-431.86

УСТАНОВКА КТПБ 35/6-10 И КТПМН 6-10/0,4-0,69 кВ МЕЛИОРАТИВНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

АЛЬБОМ П-1

Сметы

Разработаны
проектным институтом
"Укргипроводхоз"

9611/2

Утверждены и введены в
действие Минводхозом СССР
с 01.01.87 г.
Протокол № 507 от 15.09.86 г.

Главный инженер института К.А.Алиев

Главный инженер проекта Н.Т.Попов

Начальник отдела НОР и смет А.И.Загрызлий

1986

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	Наименование	Стр.
I.	Пояснительная записка	3
2.	Сводная ведомость стоимости и потребности в производственных ресурсах	4
3.	Сметы №№ I-3 на установку КТПБ 35/6-I0 для схемы 35-4в трансформаторами мощностью 2500-6300 кВ	8
4.	Сметы №№ 4-8. То же, для схемы 35-5 с трансформаторами мощностью I000-6300 кВ	38
5.	Сметы №№ 9-II. То же, для схемы 35-5 в с траноформаторами мощностью 2500-6300 кВ	I0I
6.	Сметы №№ I2-I6. То же, для схемы 34-4б с трансформаторами мощностью I000-6300 кВ	I38
7.	Сметы №№ I7-2I. То же, для схемы 35-6 с трансформаторами мощностью I000-6300 кВ	206
8.	Сметы №№ 22-24. То же, для схемы 35-3а с трансформаторами мощностью 2500-6300 кВ	269
9.	Сметы №№ 25-29. То же, для схемы 35-3 с трансформаторами мощностью I000-6300 кВ	305
I0.	Сметы №№ 30-33 на установку КТПМН 6-I0/0,4-0,69 с трансформаторами мощностью 400-I600 кВ	367

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на установку КТПБ 35/6-1с и КТПМН 6-10/0,4-0,69 мелиоративного назначения

Сметы составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 утвержденной постановлением Государственного комитета по делам строительства от 18 мая 1982 г. № 141.

Сметная стоимость определена в нормах к ценах введенных с 1.01.84 г. по базисному району.

При составлении применялись сборники ЕРЕР издания Госстроя СССР 1982-83 гг. и сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия в Московской области. В качестве базисных приняты сметные цены для условий строительства во 2 зоне Московской области. Накладные расходы на общестроительные работы приняты в размере 16,5% /НУЧП – 20%/, плановые накопления – 8% /НУЧП-44%/.

Сметами учтены затраты на осуществление всех строительных работ в объеме, предусмотренном базисным вариантом типовых проектов.

При применении типового проекта стоимость работ уточняется по каждому пункту сметы и по единичным расценкам, утвержденным для конкретной стройки или района строительства с внесением поправок, вытекающих из условий привязки типового проекта.

Одновременно уточняется накладные расходы.

Сметы составлены с применением ЭВМ.

Составил ст.техник Поволоцкая

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ СТОИМОСТИ

к потребности в производственных ресурсах к типовым проектным решениям "Установка КТПБ 35/6-10 и КТПМН 6-10/0,4-0,69 кВ мелиоративного назначения

№ пп	№ смет	Наименование	Общая стоимость, руб.	Ресурсы		
				затраты труда, чел.-ч.	заработная плата, руб.	строительные машины руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I	Установка КТПБ 35/6-10 для схемы 35-4 в с трансформатором мощностью 2500 кВ	5763	723	419	491
2	2	То же, с трансформатором мощностью 4000 кВ	5820	739	428	499
3	3	То же, с трансформатором мощностью 6300 кВ	5799	728	421	500
4	4	То же, для схемы 35-5 с трансформатором мощностью 1000кВ	5900	778	455	530
5	5	То же, с трансформатором мощностью 1600 кВ	5998	771	451	530
6	6	То же, с трансформатором мощностью 2500 кВ	6093	805	468	537

I	2	3	4	5	6	7
7	7	То же, с трансформатором мощностью 4000 кВ	6246	8I4	473	545
8	8	То же, с трансформатором мощностью 6300 кВ	6279	8I8	476	547
9	9	То же, для схемы 35-5 в с трансформатором мощностью 2500 кВ	6I38	788	450	524
I0	I0	То же, с трансформатором мощностью 4000 кВ	6I93	804	469	532
II	II	То же, с трансформатором мощностью 6300 кВ	6225	809	472	534
I2	I2	То же, для схемы 35-4б с трансформатором 1000 кВ	5738	74I	435	504
I3	I3	То же, с трансформатором мощностью I600 кВ	5738	74I	435	504
I4	I4	То же, о трансформатором мощностью 2500 кВ	5932	768	448	5II
I5	I5	То же, о трансформатором мощностью 4000 кВ	5988	784	456	5I9
I6	I6	То же, с трансформатором мощностью 6300 кВ	6020	788	459	52I
I7	I7	То же, для схемы 35-6 с трансформатором мощностью I000 кВ	3924	559	324	367
I8	I8	То же, с трансформатором мощностью I600 кВ	3924	559	324	367
I9	I9	То же, с трансформатором мощностью 2500 кВ	4082	585	333	370

I	2	3	4	5	6	7
20	20	То же, с трансформатором мощностью 4000 кВ	4063	597	346	381
21	21	То же, с трансформатором мощностью 6300 кВ	4079	600	347	382
22	22	То же, для схемы 35-3а с трансформатором мощностью 2500 кВ	3335	458	263	286
23	23	То же, с трансформатором мощностью 4000 кВ	3401	480	276	297
24	24	То же, с трансформатором мощностью 6300 кВ	3417	484	277	298
25	25	То же, для схемы 35-3 с трансформатором мощностью 1000 кВ	3232	442	254	283
26	26	То же, с трансформатором мощностью 1600 кВ	3232	442	254	283
27	27	То же, с трансформатором мощностью 2500 кВ	3329	458	263	286
28	28	То же, с трансформатором мощностью 4000 кВ	3397	480	276	297
29	29	То же, с трансформатором мощностью 6300 кВ	3419	485	278	299
30	30	Установка КТПМН 6-10/0,4-0,69 с трансформатором мощностью 400 кВ	1014	122	74	123
31	31	То же, с трансформатором мощностью 630 кВ	1449	249	150	187

I	2	3	4	5	6	7
32	32	То же, с траноформатором мощностью 1000 кВ	I508	I93	III	I46
33	33	То же, с трансформатором мощностью 1600 кВ	I890	293	I74	I99

Начальник отдела ПОР и омет А.Загрызлый

Составил ст.техник Л.Поволоцкая

Проверил рук.группы Н.Басанько

ТМП 407-03-431.86, а.II, ч.I

Типовой проект

Установка КТПБ 35/6-I0 и КТП МН 6-I0/0,4-0,69 кВ мелиоративного назначения

Шифр 4I60

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

Строительство КТПБ 35/6-I0 схема 35-4В с трансформатором 2500 кВт

Сметная стоимость 5,76 тыс.руб.
НУЧП I,49 тыс.руб.

Составлена в ценах I984 г

Основание:

№№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников, и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб. всего	НУЧП	в том числе основной з/платы	в том числе эксплуатационных машин в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I. 33-2I2 т.23-9	Установка сборных железобетонных плит УБК-5 озп,690 зм=2,900 зм=0,890	$м^3$	I,400	4,590	6	6	2	4 / I
2. ССЦП9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон марки 200	$м^3$	I,400	62,700	88			
3. СЗСЦ п.3 табл.I	Стоимость ар-ры кл А-3	кг	92	0,250	23			
4. СЗСЦ п.6 табл.I	Стоимость ар-ры кл.В-I	кг	I5	0,32I	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	72	0,4I3	30			
6.	33-2I2 т23-9	Установка плит НСП-I оз=I,690 эм=2,900 зм=0,890	м^3	3,500	4,590	I6	I6	6	I0 3
7.	ССЦП9--97	Стоимоость плит НСП-I бетон марки 300 цена: 52,4+2х0,82	м^3	3,500	54,040	I89			
8.	СЭСЦ п.I табл,I	Стоимоость ар-ры кл А-I	кг	I0I	0,229	23			
9.	СЭСЦ п.3 табл.I	Стоимоость ар-ры кл А-3	кг	I026	0,250	257			
I0.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4			
II.	46-73 т.22-5 ССЦП2-4	Заделка штырей раствором цена: 39,8+I,04х24,4 оз=38,700 эм=I,I00 зм=0,330	м^3	0,I80	65,I76	I2	7	7	0
I2.	II-55 т 8-I ССЦП2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм цена: I7,2+2,04х24,4 оз=9,880 зм=0,950 зм=0,280	I00м2	0,042	66,976	3	0	0	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3.	II-6 тI-6 ССЦП4,3I	Устройство щебеночной подушки цена: 2,9+0,97хI0,7 оз=I,820 эм=I,060 зм=0,320	м³	I5,400	I3,279	204	44	28	I6 5
I4.	II-II тI-II ССЦII,I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00 цена: 2,5+I,02х26,3 оз=I,620	м³	6,200	29,326	I82	I0	I0	
I5.	33-260 т26-3	Укладка рельсовых путей оз=0,750 эм=0,550 зм=0,I80	м	I4	47	658	I9	II	8 3
I6.	ССРСЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	462	55			
I7.	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I оз=I,690 эм=2,900 зм=0,890	м³	0,200	4,590	I	I	0	I
I8.	ССЦП9,96	Стоимость плит УП-I марка бетона М-200 массой 0,25т	м³	0,200	62,700	I3			
I9.	СЗСЦ п.I табл.I	Стоимость ар-ры кл А-I	кг	22	0,229	5			
20.	СЗСЦ п.3 табл.I	Стоимость ар-ры кл А-3	кг	6	0,250	2			
2I.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	20	0,4I3	8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
22.	I-23I тчпI,II т 29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением дс I0 м грунт II группы цена: 40,8хI,I эм=44,880 зм=I5,730	I000м^3	0,0I2	44,880	I	I		I
23.	I-960 тчп3,67 т60-2	Доработка вручную гр-та 2 гр до проектных отметок цена: 74,5хI,2 оз=89,400	I00м^3	0,034	89,400	3	3	3	
24.	I-23I тчпI,II тчп3,48 т 29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы для обвалования цена: 40,8х0,935 эм=38,I48 зм=I3,37I	I000м^3	0,0I3	38,I48	0	0		
25.	I-II84 тII8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы оз=6,200 эм=3,490 зм=2,290	I00м^3	0,I3I	9,690	I	I	I	0
26.	I-II86 тI2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей оз=0,560 эм=8,340 зм=I,200	I00м^3	0,I3I	9,900	I	I	0	I
27.	I-4-д	Разравнивание гр-та 2гр вручную оз=0,032	м^3	2,300	0,032	0	0	0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А оз=I8,400 зм=204,600 зм=50,800	I00 шт	0,280	223	62	62	5	57 I4
29	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы оз=7,920 зм=23,580 зм=7,340	$м^3$	3,920	3I,500	I23	I23	3I	92 29
30	ССЦ п.3-I	Стоимость стоек УСО-5А бетон М-200 масса 0,4 т цена: 84,3-2х0,82	$м^3$	3,920	82,660	324	-	-	-
3I	СЗСЦ п.3 табл.I	Стоимоость арматуры кл.А-3	кг	493	0,250	I23	-	-	-
32	СЗСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл.В-I	кг	45	0,32I	I4	-	-	-
33	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	222	0,4I3	92	-	-	-
34	8-II т.3-2 ССЦ п.4. 3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем цена: 2,25+I,I5хI0,7 оз=0,450 зм=0,370 зм=0,II0	$м^3$	5,500	I4,555	80	4	2	2 I
35	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2 оз=I0,300 зм=I7,200 зм=5,340	мз	I,700	27,500	47	47	I8	29 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
36.	ССЦ п.9-I28	Стоимость плит ФП-2 марка бетона 200 масса 0,85	$м^3$	I,700	59,200	I0I	-	-	-
37.	СЭЦ п.I табл.I	Арматура класса А-I	кг	5I	0,229	I2	-	-	-
38.	СЭЦ п.I табл.I	Арматура класса А-2	кг	77	0,229	I8	-	-	-
39.	СЭЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	55	0,4I3	23	-	-	-
40.	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты цена: 2,9+0,97xI0,7 оз=I,820 эм=I,060 зм=0,320	$м^3$	0,450	I3,279	6	I	I	0
4I.	I-44I 50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под приставки оз=I8,400 эм=204,600 зм=50,800	I00 шт	0,020	223	4	4	0	4 I
42.	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25 оз=7,920 эм=23,580 зм=7,340	$м^3$	0,260	3I,500	8	8	2	6 2
43	ССЦ п.9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2,2-4,25 массой 325 кг бетон марки 300 Цена:62,7+2x0,82	$м^3$	0,260	64,340	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
44.	СЗСЦ п.I табл.I	Ар-ра кл А-I	кг	2,I80	0,229	0			
45.	СЗСЦ п.I табл.I	Ар-ра кл А-2	кг	67,600	0,229	I5			
46.	СЗСЦ п.6 табл.I	Ар-ра кл В-I	кг	5,020	0,32I	2			
47.	7-285 тI7-I	Стальные крепежные элементы оз=92 эм=8 зм=2,400	т	0,II4	363	4I	II	I0	I
48.	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I			
49.	I0-200 т36-7	Защитнйй настил оз=0,I60 эм=0,020 зм=0,0I0	м2	0,500	I,56	I	0	0	0
50.	I-44I т50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под столбы оз=I8,400 эм=204,600 зм=50,800	I00шт	0,320	223	7I	7I	6	65 I6
5I.	7-320 т2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по ж/бетонным столбам пролетом 3м, Iм высотой I,8 м оз=I,030 эм=0,880 зм=0,270	т	67	I,970	I32	I28	69	59 I8
52.	ССЦП 9-I	Стоимость СО-3I бетон марки 200 масса I64 кг	$м^3$	2,I00	82,660	I74			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		цена: 84,3-2х0,82							
53.	СЗСЦ п.I табл.I	Ар-ра кл А-I	кг	297	0,229	68			
54.	8-II т3-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем цена: 2,25+I,I5хI0,7 оз=0,450 зм=0,370 зм=0,II0	м3	7	I4,555	I02	6	3	3 I
55.	ССРСЦ ч.2 п.I98I	Стоимость ограждения	т	0,836	324	27I			
56.	7-326	Установка ворот оз=6,590 зм=8,590 зм=2,670	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7 5
57.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимоость ворот	т	0,I62	277	45			
58.	7-33I	Установка калиток оз=0,420 зм=0,040 зм=0,0I0	шт	2	0,550	I	I	I	0
59.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость калиток	т	0,062	277	I7			
60.	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток оз=38,400 зм=0,030	I00м2	I,470	60,500	89	56	56	0
6I.	33-2I2 т23-9,	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка оз=I,690 зм=2,900 зм=0,890	м^3	0,350	4,590	2	2	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
62.	ССЦП9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон марки 200 вес 0,073т	$м^3$	0,350	62,700	22			
62.	СЗСЦ п.3 табл.I	Ар-ра кл А-3	кг	23	0,250	6			
64.	СЗСЦ п.6 табл.I	Ар-ра кл В-I	кг	4	0,32I	I			
65.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7			
66.	37-72I т65-8	Устройство конструкций из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором цена I700+5,35х24,4 сз=464 эм=545 зм=I86	I00$м^3$	0,0I4	I830,540	25	I3	6	7 3
67.	ССЦП9-249	Стоимость КСI5-I-I Масоой 0,66 т Цена: 36,I:0,46	$м^3$	I,350	78,478	I06			
68.	II-II тI-II ССЦ I-I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00 цена 2,5+I,02х26,3 оз=I,620	$м^3$	0,470	29,326	I4	I	I	
69.	22-362	Металлические изделия в колодцах ох=I90 эм=I62 зм=48,600	т	0,662	779	5I6	233	I26	I07 32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Итого:	руб			4607	9I0	4I9	49I I43
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20 %/ по п.п. I-I5.I7-54,56,58,60-69	руб.			696	I82		
		Накладные расходы 8,6 % /НУЧП 4I,0 %/ по п.п.I6,55,57,59	руб			33	0		
		Итого:	руб.			5336	I092		
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0 %/ по п.п. I-69	руб.			427	400		
		Итого по разделу I	руб.			5763	I492		
		Сводка затрат:							
		Строительные работы	руб.			5763	I492	4I9	49I I43
		в т.ч. накладные расходы	руб.			729	I82		
		плановые накопления	руб.			427	400		
		Всего по смете	руб.			5763	I492	4I9	49I I43

Составил Андрейченко

Проверил Басанько

Типовой проект

Установка КТПБ 35/6-10 и КТПМН 6-10/0,4-0,69 кВ мелиоративного назначения

Шифр 4161

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

Строительство КТПБ 35/6-10 схема 35-4В с трансформатором мощностью 4000 кВт

Сметная стоимость 5,82 тыс.руб.
НУЧП 1,52 тыс.руб.
Составлена в ценах 1984 г

Основание:

№ № прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. руб.	Общая стоимость, руб. всего	НУЧП	в том числе: основной з/платы	эксплуатационных машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 33-212 т.23-9	Установка сборных железобетонных плит УБК-5 оз=1,690 эм=2,900 зм=0,890	м³	1,400	4,590	6	6	2	4/1
2. ССЦП9--96	Стоимость плит УБК-5 бетон М-200	м³	1,400	62,700	88			
3. СЗСЦ п.3 табл.1	Стоимость арматуры кл А-3	кг	92	0,250	23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	СЭСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл В-I	кг	I5	0,32I	5			
5.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	72	0,4I3	30			
6.	33-2I2 т.23-9	Установка плит НСП#I оз=I,690 эм=2,900 зм=0,890	м³	3,500	4,590	I6	I6	6	I0 3
7.	ССЦП. 9-97	Стоимоость плит НСП-I бетон М-300 цена: 52,4+2х0,82	м³	3,500	54,040	I89			
8.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	I0I	0,229	23			
9.	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	I026	0,250	257			
I0.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4			
II.	46-73 т.22-5 ССЦI2-4	Заделка штырей раствором цена: 39,8+I,04х24,4 оз=38,700 эм=I,I00 зм=0,330	м³	0,I80	65,I76	I2	7	7	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	II-55 т.6-I ССШ2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм цена: I7,2+2,0,4х24,4 оз=9,880 эм=0,950 зм=0,280	I00м2	0,042	66,976	3	0	0	0
I3.	II-6 т.I-6 ССШ4,3I	Устройство щебеночной подушки цена: 2,9+0,97хI0,7	м³	I6	I3,279	2I2	46	29	7 5
I4.	II-II т.I-II ССШЦ.I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00 цена: 2,5+I,02х26,3 оз=I,620	м³	6,400	29,326	I88	I0	I0	
I5.	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей оз=0,750 эм=0,550 зм=0,I80	м	I4	47	658	I9	II	8 3
I6.	ССРСЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	462	55			
I7.	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I оз=I,690 эм=2,900 зм=0,890	м³	0,200	4,590	I	I	0	I
I8.	ССЦПЭ-96	Стоимость плит УП-I массой 0,25т бетон М-200	м³	0,200	62,700	I3			
I9.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	22	0,229	5			
20.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	6	0,250	2			
2I.	СЗСЦ	Закладные детали	кг	20	0,4I3	8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
	п.I3 табл.I								
22.	I-23I тчп.I,II т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до IO м грунт 2 группы цена: 40,8xI,I зм=44,880 зм=I5,730	I000м3	0,0I3	44,880	I	I		I
23.	I-960 тчп.3,67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 гр до проектных отметок цена: 74,5xI,2 оз=89,400	I00м^3	0,030	89,400	3	3	3	
24.	I-23I тчп.I.II 3,48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ о перемещением до I0м грунт 2 группы для обваловования цена 40,8x0,935 зм=38,I48 зм=I3,37I	I000м^3	0,0I3	38,I48	0	0		0
25.	I-II84 т. II8--I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы оз=6,200 зм=3,490 зм=2,290	I00м^3	0,I3I	9,690	I	I	I	0
26.	I-II86 т. II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей оз=0,560 зм=8,340 зм=I,200	I00м^3	0,I3I	9,900	I	I	0	I
27.	I-4д	Разравнивание грунта 2 гр оз=0,032	м^3	2,900	0,032	0	0	0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А оз=I8,400 эм=204,600 зм=50,800	I00 шт	0,280	223	62	62	5	57 I4
29.	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4 т оз=7,920 эм=23,580 зм=7,340	$м^3$	3,920	3I,500	I23	I23	3I	92 29
30.	ССЦ п.9-I	Стоимость стоек УСО-5А массой 0,4 т бетон М-200 цена: 84,3-2х0,82	$м^3$	3,920	82,660	324	-	-	-
3I.	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура класса А-3	кг	493	0,250	I23	-	-	-
32.	СЭСЦ п.6 табл.I	Арматура класса В-I	кг	45	0,32I	I4	-	-	-
33.	СЭСЦ п.I8 табл.I	Закладные детали	кг	222	0,4I3	92	-	-	-
34.	8-II т.3-2 ССЦ п.4-3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем цена: 2,25+I,I5х10,7 оз=0,450 эм=0,370 зм=0,II0	$м^3$	5,500	I4,555	80	4	2	2 I
35.	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2 оз=I0,300 эм=I7,200 зм=5,340	$м^3$	I,700	27,500	47	47	I8	29 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0.
36.	ССЦП9-I23	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85т БетонМ-200	$м^3$	1,700	59,200	I0I			
37.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	5I	0,229	I2			
38.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл.А-2	кг	77	0,229	I8			
39.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	55	0,4I3	23			
40.	II-6 т.I-6 ССЦП4,3I	Устройство щебеночной подушки под плиты оз=I,820 эм=I,060 зм=0,320	$м^3$	0,450	I3,279	6	I	I	0
4I.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под приставки оз=I8,400 эм=204,600 зм=50,800	I00м	0,020	223	4	4	0	4/I
42.	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки из марки ПГ-2,2-4,25 оз=7,920 эм=23,580 зм=7,340	$м^3$	0,260	3I,500	8	8	2	6/2
43.	ССЦП9-96	Стоимость приставок марки ПГ-2,2-4,25 массой 325 кг бетон М-300 цена: 62,7+2х0,82	$м^3$	0,260	64,340	I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
44.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	2,I80	0,229	0			
45.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-2	кг	67,600	0,229	I5			
46.	СЭСЦ п.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	5,020	0,32I	2			
47.	7-285 т.I7-I	Стальные крепежные элементы оз=92 эм=8 зм=2,400	т	0,II4	363	4I	II	I0	I
48.	ССРСЦ п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I			
49.	I0-200 т.36-7	Защитный настил оз=0,I60 эм=0,020 зм=0,0I0	м2	0,500	I,56	I	0	0	0
50.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под столбы оз=I8,400 эм=204,600 зм=50,800	I00шт	0,320	223	7I	7I	6	65 I6
5I.	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам пролетом 3м Iм высотой I,8м оз=I,030 эм=0,880 зм=0,270	м	67	I,970	I32	I28	69	59 I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
52.	ССЦП 9-I	Стоимость СО-3I массой I64 кг бетон М-200 цена: 84,3-2х0,82	м³	2,I00	82,660	I74			
53.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	297	0,229	68			
54.	8-II т.3-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем цена: 2,25+I,I5xI0,7	м³	7	I4,555	I02	6	3	3 I
55.	ССРСЦ ч.2 п.I98I	Стоимость ограждения	т	0,836	324	27I			
56.	7-326	Установка ворот оз=6,590 эм=8,590 зм=2,670	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7 5
57.	ССРСЦ п.I969	Стоимоотъ всрот	т	0,I62	277	45			
58.	7-33I	Уотановка калиток оз=0,420 эм=0,040 зм=0,0I0	шт	2	0,550	I	I	I	0
59.	ССРСЦ п.I969	Стоимость калиток	т	0,062	277	I7			
60.	I5-6I4	Окраока металлических ограждений ворот калиток оз=38,400 эм=0,030	I00м2	I,470	60,500	89	56	56	0
6I.	33-2I2 т.23-9	Установка плит УБК-5 при уотройстве приямка оз=I,690 эм=2,900 зм=0,890	м³	0,350	4,590	2	2	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
62.	ССЦП9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073т бетон М-200	$м^3$	0,350	62,700	22			
63.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	23	0,250	6			
64.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	4	0,32I	I			
65.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7			
66.	37-72I т.65-8	Устройство конструкций из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором оз=464 эм=545 зм=I86	I00$м^3$	0,0II	I830,540	20	II	5	6 2
67.	ССЦП9-250	Стоимость КС20-I-I массой 0,66т цена: 56,6:0,66	$м^3$	I,II0	86,758	95			
68.	II-II т.I-II ССЦШ,I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00 цена: 2,5+I,02х26,3 оз=I,620	$м^3$	0,750	29,326	22	I	I	
69.	22-362	Металлические изделия в колодцах оз=I90 эм=I62 зм=48,600	т	0,7I0	779	553	250	I35	II5 35
		Итого	руб.			4652	927	428	499 I45

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по пп.I-I5, I7-54, 56, 58, 60-69	руб.	-	-	704	I85	-	-
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 41,0%/ по пп.I6, 55, 57, 59	руб.	-	-	33	0	-	-
		Итого	руб.	-	-	5389	III2	-	-
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по пп.I-69	руб.	-	-	43I	408	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	5820	I520	-	-
		Сводка затрат:							
		строительные работы	руб.	-	-	5820	I520	428	499 I45
		в т.ч. накладные расходы	руб.	-	-	737	I85		
		плановые накопления	руб.	-	-	43I	408		
		Всего по смете	руб.	-	-	5820	I520	428	499 I45

Составила Андрейченко

Проверил Басанько

Типовой проект
Установка КТПБ 35/6-10 и КТПМН 6-10/0,4-0,69 кВ
мелиоративного назначения

Шифр 4162

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

Строительство КТПБ 35/6-10 схема 35-4В с трансформатором мощностью 6300 кВт

Сметная стоимость 5,80 тыс.руб.
НУЧП 1,51 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г

Основание:

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.*			
						всего	НУЧП	в том числе: основн. з/платы	в том числе: экспл. машин в т.ч. з/платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.	33-212 т.23-9	Установка сборных железобетонных плит УБК-5 оз=1,690 эм=2,900 зм=0,890	$м^3$	1,400	4,590	6	6	2	4/1
2.	ССЦП9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон М-200	$м^3$	1,400	62,700	88			
3.	ССЦ п.3 табл.I	Стоимость арматуры кл А-3	кг	92	0,250	23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	СЭСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры класса В-I	кг	I5	0,32I	5	-	-	-
5.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	72	0,4I3	30	-	-	-
6.	33-2I2 т.23-9	Установка плит НСП-I оз=I,690 эм=2,900 зм=0,890	$м^3$	3,500	4,590	I6	I6	6	I0 3
7.	ССЦ п.9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300 цена: 52,4+2х0,82	$м^3$	3,500	54,040	I89	-	-	-
8.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура класса А-I	кг	I0I	0,229	23	-	-	-
9.	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура класса А-3	кг	I026	0,250	257	-	-	-
I0.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4	-	-	-
II.	46-73 т.22-5 ССЦ п.2-4	Заделка штырей раствором цена: 39,8+I,04х24,4 оз=38,700 эм=I,I00 зм=0,330	$м^3$	0,I80	65,I76	I2	7	7	0
I2.	II-55 т.8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм цене: I7,2+2,04х24,4 оз=9,880 эм=0,950 зм=0,280	I00 $м^2$	0,042	66,976	3	0	0	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3.	II-6 т.I-6 ССЦП4.3I	Устройство щебеночной подушки цена: 2,9+0,97xI0,7 оз=I,820 зм=I,060 зм=0,320	$м^3$	I7	I3,279	226	49	3I	I8 5
I4.	II-II т.I-II ССЦП.I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00 цена: 2,5+I,02x26,3 оз=I,620	$м^3$	6,800	29,326	I99	II	II	
I5.	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей оз=0,750 зм=0,550 зм=0,I80	м	I4	47	658	I9	II	8 3
I6.	ССРСЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	462	55			
I7.	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП -I оз=I,690 зм=2,900 зм=0,890	$м^3$	0,200	4,590	I	I	0	I
I8.	ССЦП9-96	Стоимость плит УП-I маосой 0,25т бетон М-200	$м^3$	0,200	62,700	I3			
I9.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	22	0,229	5			
20.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	6	0,250	2			
2I.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	20	0,4I3	8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
22.	I-23I тчпI.II т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы цена: 40,8хI,I зм=44,880 зм=I5,730	I000м^3	0,0I4	44,880	I	I		I
23.	I-960 тчп3,67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2гр до проектных отметок цена: 74,5хI,2 оз=89,400	I00м^3	0,030	89,400	3	3	3	
24.	I-23I тчп.I.II 3,48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы для обвалования цена: 40,8х0,935 зм=38,I48 зм=I3,37I	I000м^3	0,0I4	38,I48	I	I		I
25.	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы оз=6,200 зм=3,490 зм=2,290	I00м^3	0,I37	9,690	I	I	I	0
26.	I-II86 т.II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей оз=0,560 зм=8,340 зм=I,200	I00м^3	0,I37	9,900	I	I	0	I
27.	I-4д	Разравнивание грунта 2 гр вручную оз=0,032	м^3	3,300	0,032	0	0	0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А оз=I8,400 эм=204,600 зм=50,800	I00шт	0,280	223	62	62	5	57 I4
29.	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4т оз=7,920 эм=23.580 зм=7,340	м^3	3,920	3I,500	I23	I23	3I	92 29
30.	ССЦП9-I	Стоимость стоек УСО-5А,массой 0,4т бетон М-200 цена: 84,3-2х0,82	м^3	3,920	82,660	324			
3I.	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	493	0,250	I23			"
32.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	222	0,4I3	92			
34.	8-II т.3-2 ССЦП4.3I	Заполнение колодцев под отойки утрамбованным щебнем цена: 2,25+I,I5хI0,7 оз=0,450 эм=0,370 зм=0,II0	м^3	5,500	I4,555	80	4	2	2 I
35.	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2 оз=I0,300 эм=I7,200 зм=5,340	м^3	I,700	27,500	47	47	I8	29 9
36.	ССЦП9-I23	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85т бетон М-200	м^3	I,700	59,200	I0I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
37.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура класса А-I	кг	5I	0,229	I2	-	-	-
38.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура класса А-2	кг	77	0,229	I8	-	-	-
39.	СЭСЦ п.I8 табл.I	Закладные детали	кг	55	0,4I3	23	-	-	-
40.	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты цена: 2,9+0,97xI0,7 оз=I,820 эм=I,060 зм=0,320	$м^3$	0,450	I3,279	6	I	I	0
4I.	I-44I т.50-4	Бурение лм бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под приотавки оз=I8,400 эм=204,600 зм=50,800	I00 шт	0,020	223	4	4	0	4/I
42.	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки IT-2,2-4,25 оз=7,920 эм=23,580 зм=7,340	$м^3$	0,260	3I,500	8	8	2	6/2
43.	ССЦ п.9-96	Стоимость приотавок марки IT-2,2-4,25 массой 325 кг бетон М-300 цена: 62,7+2x0,82	$м^3$	0,260	64,340	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
44.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	2,I80	0,229	0			
45.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-2	кг	67,600	0,229	I5			
46.	СЭСЦ п.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	5,020	0,32I	2			
47.	7-283 т.I7-I	Стальные крепежные элементы оз=2 эм=0 зм=2,400	т	0,II4	2,28	0	0	0	0
48.	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I			
49.	I0-200 т.36-7	Защитный настил оз=0,I60 эм=0,020 зм=0,0I0	м2	0,500	I,56	I	0	0	0
50.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под столбы оз=I8,400 эм=204,600 зм=50,800	I00шт	0,320	223	7I	7I	6	65 I6
5I.	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам пролетом 3м 1м высотой I,8м оз=I,030 эм=0,880 зм=0,270	м	67	I,970	I32	I28	69	59 I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
52.	ССЦ п.9-I	Стоимость СО-3I массой I64 кг бетон М-200 цена: 84,3-2х0,82	$м^3$	2,I00	82,660	I74	-	-	-
53.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура класса А-I	кг	297	0,229	68	-	-	-
54.	8-II т.3-2	Заполнение колодцев под отолбы утрамбованным щебнем цена: 2,25+I,I5хI0,7 оз=0,450 эм=0,370 зм=0,II0	$м^3$	7	I4,555	I02	6	3	3 / I
55.	ССРСЦ ч.2 п.I98I	Стоимость ограждения	т	0,836	324	27I	-	-	-
56.	7-326	Установка ворот оз=6,590 эм=8,590 зм=2,670	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7 / 5
57.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость ворот	т	0,I62	277	45	-	-	-
58.	7-33I	Установка калиток оз=0,420 эм=0,040 зм=0,0I0	шт	2	0,550	I	I	I	0
59.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость калиток	т	0,062	277	I7	-	-	-
60.	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток оз=38,400 эм=0,030	I00 $м^2$	I,470	60,500	89	56	56	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6I.	33-2I2 т.23-9	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка оз=I,690 зм=2,900 зм=0,890	$м^3$	0,350	4,590	2	2	I	I
62.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073 т бетон М-200	$м^3$	0,350	62,700	22	–	–	–
63.	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура класса А-3	кг	23	0,250	6	–	–	–
64.	СЭСЦ п.6 табл.I	Арматура класса В-I	кг	4	0,32I	I	–	–	–
65.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7	–	–	–
66.	37-72I т.65-8	Устройство конструкций из оборного железобетона: колодцы о заделкой стыков цементным раствором цена: I700+5,35х24,4 оз=464 зм=545 зм=I86	I00 $м^3$	0,0II	I830,540	20	II	5	6 2
67.	ССЦ п.9-250	Стоимость КС20-I-I массой 0,66 т цена: 56,6:0,66	$м^3$	I,II0	85,758	95	–	–	–
68.	II-II т.I-II ССЦ п.I.I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02х26,3 оз=I,620	$м^3$	0,750	29,326	22	I	I	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
69.22-362		Металлические изделия в колодцах оз=I90 эм=I62 зм=48,600	т	0,7I0	779	553	250	I35	II5 35
		Итого:	руб			4635	92I	42I	500 I45
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по п.п.I-I5,I7-54, 56,58,60-69	руб.			70I	I84		
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 41,0%/ по п.п.I6,55,57,59	руб.			33	0		
		Итого:	руб.			5369	II05		
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по п.п I-69	руб			430	405		
		Итого по разделу I	руб			5799	I5I0		
		Сводка затрат:							
		Строительные работы	руб			5799	I5I0	42I	500 I45
		в т.ч.накладные расходы плановые накопления	руб руб			734 430	I84 405		
		Всего по смете	руб			5799	I5I0	42I	500 I45

Составил Андрейченко

Проверил Басанько

Установка КТПБ 35/6-10 и КТП МН6-10/0,4-0,69 кВ Мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

строительство КТПБ 35/6-10 схема 35-5 с трансформатором мощностью 1000 кВт

Сметная стоимость 5,90 тыс.руб.
НУЧП 1,62 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984г.

№№ пп	№ прейскурантов	Наименование, работ и затрат	Единица, изм.	Количество	Стоим. единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	НУЧП	в том числе:	
								основн. зарплаты	з/машин в т.ч. зарплаты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	33-212	Установка сборных железобетонных плит УБК-5	м3	1,200	4,590	6	5	2	3/1
2	ССЦ п. 9-96	Стоимость плит УБК-5 Бетон М-200	м3	1,200	62,700	75			
3	СЗСЦ п. 3 табл.1	Стоимость арматуры кл А-3	кг	76	0,250	19	-	-	-
4	СЗСЦ п.6 т.1	Стоимость арматуры кл. В-1	кг	12	0,321	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
5.	СЗСЦ п.I8 т.I	Закладные детали	кг	60	0,4I3	25	-	-	-
6.	38-2I2 т.28-9	Установка плит НСП-I	м3	3,500	4,590	I6	I6	6	IO/3
7.	ССЦ п. 9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300							
		52,4+2x0,82	м3	3,500	54,040	I89			
8.	СЗСЦ п.I табл.I	Стоимость арматуры КЛА-I	кг	I0I	0,229	23	-	-	-
9.	СЗСЦ п. 3 т.I	Стоимость арматуры кл А-3	кг	I026	0,250	257	-	-	-
IO.	СЗСЦ п.I8 т.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4	-	-	-
II.	46-78 т.22-5 ССЦ п. 2-4	Заделка штырей раствором							
		39,8+I,04x24,4	м3	0,I80	65,I76	I2	7	7	0
I2.	II-55 т.8-№ ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм							
		I7,2+2,04x24,4	I00м2	0,042	66,976	3	0	0	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3.	II-6 т. I-6 ССЦ п. 4.3I	Устройство щебеночной подушки 2,9+0,97xI0,7	м3	I0,300	I3,279	I37	30	I9	II/3
I4.	II-II т.I-II ССЦ п. I,I5	Бетонная подготовка из бетона 2,5+I,02x26,3	м3	4,I0C	29,326	I20	7	7	-
I5.	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей	м	I4	47	658	I9	II	8/3
I6.	ССРСЦ ч.2 п. I323	Стоимость деталей креплений	т	0,I20	462	55			
I7.	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I	м3	0,600	4,590	3	3	I	2/I
I8.	ССЦ п. 9-96	Стоимость плит УП-I массой 0,25т бетон М-200	м3	0,600	62,700	38			
I9.	СЗСЦ п. I т.I	Стоимость арматуры кл А-I	кг	66	0,229	I5			
20.	СЗСЦ п. 3 т.I	Стоимость арматуры кл А-3	кг	I8	0,250	5	-	-	-
2I.	СЗСЦ п.I3 т.I	Закладные детали	кг	60	0,4I3	25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
22.	I-23I тчп. I.II т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы 40,8xI,I	I000 м³	0,008	44,880	0	0	0	0
23.	I-960 тчп.3.67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 гр. до проектных отметок 74,5xI,2 оз=89,400	I00 м³	0,023	89,400	2	2	2	-
24.	I-23I тчп.I.II тчп.3.48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы для обвалования 40,8x0,935 эм=38,I48 эм=I8,37I	I000 м³	0,009	38,I48	0	0	-	0
25.	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы оз=6,200 эм=3,490 эм=2,290	I00 м³	0,093	9,690	I	I	I	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
26.	I-II86 т.II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей Оз = 0,560 Эм = 8,340 Зм = I,200	I00м3	0,093	9,900	I	I	0	I
27.	I-4А	Разравнивание грунта 2 гр вручную Оз = 0,032	м3	I	0,032	0	0	0	
28.	I-44I T50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под стенки УСО-5А Оз =I8,400 Эм = 204,600 Зм = 50,800	I00ит	0,280	223	62	62	5	57/I4
29.	33-229 т.24-I5	Установка отсек в пробуренные котлованы массой до 0,4т Оз =7,920 Эм = 28,580 Зм = 7,340	м3	3,920	3I,500	I23	I23	3I	92/29
30.	ССЦ п:9-I	Стоимость стоек УСО-5А массой 0,4т бетон м-200 84,3-2х0,82	м3	3,920	82,660	324			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3I.	СЗСЦ п.3 т.I	Стоимость арматуры кл.А-3	кг	493	0,250	I23	-	-	-
32.	СЗСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл.В-I	кг	45	0,32I	I4			
33.	СЗСЦ п.I3 т.I	Закладные детали	кг	222	0,4I8	92	-	-	-
34.	8-II т. 3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем							
		2,25+I,I5xI0,7	м3	5	I4,555	73	4	2	2/I
		Оз = 0,450 Эм = 0,370 Зм = 0,II0							
35.	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2							
		Оз = I0,300 Эм = I7,200 Зм = 5,340	м^3	3,060	27,500	84	85	32	53/I6
36.	ССЦ п.9-I28	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85т бетон М-200	м3	3,060	59,200	I8I			
37.	СЗСЦ п.I табл.I	Стоимость арматуры кл А-I	кг	92	0,229	2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
38.	СЗСЦ п.I т.I	Стоимость арматуры кл А-2	кг	I39	0,229	32	-	-	-
39.	СЗСЦ п.I3 т.I	Закладные детали	кг	99	0,4I3	4I	-	-	-
40.	II-6 т. I-6 ССЦ п. 4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты							
		2,9+0,97xI0,7	м³	0,990	I3,279	I3	3	2	I
		Оз = I,820 Эм=I,060 Зм=0,320							
4I.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под приставки -	I00шт	0,020	223	4	4	0	4/I
		Оз = I8,400 Эм = 204,600 Зм = 50,800							
42.	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25	м3	0,260	3I,500	8	8	2	6/2
		Оз = 7,920 Эм = 23,580 Зм = 7,340							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
43.	ССЦ п.9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2,2-4,25 массой 325у кг бетон М-300							
		62,7+2х0,82	$м^3$	0,260	64,340	I7	-	-	-
44.	СЗСЦ п.I т.I	Стоимость арматуры кл. А-I	кг	2,I80	0,229	0			
45.	СЗСЦ п.I т.I	Стоимость арматуры кл А-2	кг	67,600	0,229	I5			
46.	СЗСЦ п.6 т.I	Стоимость арматуры кл В-I	кг	5,020	0,32I	2	-	-	-
47.	7-285 т.I7-I	Стальные крепежные элементы	т	0,II4	363	4I	II	I0	I
		Оз = 92 Эм = 8 Зм = 2,400							
48.	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I	-	-	-
49.	I0-200 т36-7	Защитный настил	м2	0,500	I,56	I	0	0	0
		Оз = 0,I60 Эм = 0,020 Зм = 0,0I0							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
50.	I-44I т50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под отолбы	I00шт	0,320	223	7I	7I	6	65/I6
		Оз = I8,400 Эм = 294, 600 Зм = 50,800							
5I.	7-320 т.2I-I2	Уотановка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным отолбам пролетом 3м I м высотой I,8 м	м	90	I,970	I77	I72	93	79/24
		Оз = I,030 Эм = 0,880 Зм = 0,270							
52.	ССЦ п. 9-I	Стоимость СО-3I массой I64 кг бетон М-200							
		84,3-2х0,82	м3	2,I00	82,66	I74			
53.	СЗСЦ п.I т.I	Арматура кл А-I	кг	297	0,229	68			
54.	8-II т.3-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем 2,25+I,I5xI0,7 Оз =0,450 Зм =0,370 Зм =0,II0	м3	7	I4,555	I02	6	3	3/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
55.	ССРСЦ ч.2 п. I98I	Стоимость ограждений	т	I,080	324	350	-	-	-
56.	7-326	Установка ворот	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7/5
		Оз = 6,590 Эм = 8,590 Зм = 2,670							
57.	ССРСЦ ч.2 п. I969	Стоимость ворот	т	0,I62	277	45	-	-	-
58.	7-38I	Уотановка калиток	шт	2	0,550	I	I	I	0
		Оз = 0,420 Эм = 0,040 Зм = 0,0I0							
59.	ССРСЦ ч.2 п. I969	Стоимость калиток	т	0,062	277	I7			
60.	I5-6I4	Окраока металлических ограждения ворот калиток	I00м2	I,7	55,6	95	65	65	0
		Оз = 38,400 Эм = 0,080							
6I.	38-2I2 т.28-9	Уотановка плит УБК-5 при устройстве приямка Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890	м3	0,850	4,590	2	2	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
62.	ССЦ п. 9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,078т бетон М-200	м3	0,350	62,700	22	-	-	-
63.	СЭСЦ п. 3 т.I	Арматура кл А-3	кг	28	0,250	6			
64.	СЭСЦ п.6 т.I	Арматура кл В-I	кг	4	0,32I	I			
65.	СЭСЦ п. I8 т.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7	-	-	-
66.	37-72I т.65-8	Устройство конотрукций из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором							
		I700+5,35x24,4	I00м3	0,0I4	I830,540	25	I3	6	7/3
		Оз = 464 Эм = 545 Зм = I86							
67.	ССЦ п.9-249	Стоимость КСI5-I-I массой 0,66т							
		36,IxO,46	м3	I,350	I6,606	22			
68.	II-II т.I-II ССЦ п.I-I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00							
		2,5+I,02x26,3	м3	0,470	29,326	I4	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
69.	22-362	Металлические изделия в колодцах оз=I90 эм=I62 зм=48,600	т	0,662	779	5I6	233	I26	I07 32
		Итого	руб.	-	-	472I	985	455	530 I55
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по пп.I-I5,I7-54,56,58, 60-69	руб.	-	-	702	I97	-	-
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по пп.I6,55,57,59	руб.	-	-	40	0	-	-
		Итого	руб.	-	-	5463	II82	-	-
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по пп.I-69	руб.	-	-	437	433	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	5900	I6I5	-	-
		Сводка затрат Строительные работы	руб.	-	-	5900	I6I5	455	530 I55
		в т.ч. накладные расходы	руб.	-	-	742	I97	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	437	433	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	5900	I6I5	455	530 I55

Составила Андрейченко

Проверила Басанько

Установка КТПБ 35/6-10 и КТПМН 6-10/0,4-0,69 кВ мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

Строительство КТПБ 35/6-10 схема 35-5 с трансформатором мощностью 1600 кВт

Сметная стоимость 6,00 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция 1,61 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ прейкурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе	
								основной зарплаты	эксплуатации машин
									в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	33-212 т.23-9	Установка сборных железобетонных плит УБК-5 ОЗ=1,690 ЗМ=2,900 ЗМ=0,890	$м^3$	1,200	4,590	6	5	2	3 1
2	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон М-200	$м^3$	1,200	62,700	75	-	-	-
3	СЗСЦ п.3 табл.1	Стоимость арматуры кл.А-3	кг	76	0,250	19	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4	СЭСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл.В-I	кг	I2	0,32I	4	-	-	-
5	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	60	0,4I3	25	-	-	-
6	33-2I2 т.23-9	Установка плит НСП-I 03=I,690 ЗМ=2,900 ЗМ=0,890	$м^3$	3,500	4,590	I6	I6	6	I0 3
7	ССЦ п.9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300 Цена: 52,4+2х0,82	$м^3$	3,500	54,040	I89	-	-	-
8	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	I0I	0,229	23	-	-	-
9	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I026	0,250	257	-	-	-
I0	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4	-	-	-
II	46-73 т.22-5 ССЦ п.2-4	Заделка штырей раствором Цена: 39,8+I,04х24,4 03=38,700 ЗМ=I,I00 ЗМ=0,330	$м^3$	0,I80	65,I76	I2	7	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2	II-55 т.8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм Цена: I7,2+2,04x24,4 ОЗ=9,880 ЗМ=0,950 ЗМ=0,280	I00 $м^2$	0,042	66,976	3	-	-	-
I3	II-6 т.I-6 ССЦ п.4-3I	Устройство щебеночной подушки Цена: 2,9+0,97xI0,7 ОЗ=I,820 ЗМ=I,060 ЗМ=0,320	$м^3$	I0,300	I3,279	I37	30	I9	II 3
I4	II-II т.I-II ССЦ п.I.I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02x26,3 ОЗ=I,620	$м^3$	4,I00	29,326	I20	7	7	-
I5	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей ОЗ=0,750 ЗМ=0,550 ЗМ=0,I80	м	I4	47	658	I9	II	8 3
I6	ССРСЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	462	55	-	-	-
I7	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I ОЗ=I,690 ЗМ=2,900 ЗМ=0,890	$м^3$	0,600	4,590	3	3	I	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I8	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I массой 0,25 т бетон М-200	м3	0,600	62,700	38	-	-	-
I9	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	66	0,229	I5	-	-	-
20	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I8	0,250	5	-	-	-
2I	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	60	0,4I3	25	-	-	-
22	I-23I тчп.I.II т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы Цена: 40,8xI,I ЗМ=44,880 ЭМ=I5,730	I000 м3	0,008	44,880	-	-	-	-
23	I-960 тчп.3.67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 группы до проектных отметок Цена: 74,5xI,2 03=89,400	I00 м3	0,023	89,400	2	2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24	I-23I тчп.I.II 3.48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы для обвалования							
		Цена: 40,8х0,935							
		ЗМ=38,I48 ЗМ=I3,37I	I000 м³	0,009	38,I48	-	-	-	-
25	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы							
		03=6,200 ЗМ=3,490 ЗМ=2,290	I00 м³	0,093	9,690	I	I	I	-
26	I-II86 т.II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей							
		03=0,560 ЗМ=8,340 ЗМ=I,200	I00 м³	0,093	9,900	I	I	-	I
27	I-4Д	Разравнивание грунта 2 гр. вручную							
		03=0,032	м³	I	0,032	-	-	-	-
28	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А	I00 шт	0,280	223	62	62	5	57
		03=I8,400 ЗМ=204,600 ЗМ=50,800							I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
29	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4 т							
		ОЗ=7,920 ЗМ=23,580 ЗМ=7,340	$м^3$	3,920	3I,500	I23	I23	3I	92 29
30	ССЦ п.9-I	Стоимость стоек УСО-5А массой 0,4 т бетон М-200							
		Цена: 84,3-2х0,82	$м^3$						
				3,920	82,660	324	-	-	-
3I	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	493	0,250	I23	-	-	-
32	СЭСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	45	0,32I	I4	-	-	-
33	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	222	0,4I3	92	-	-	-
34	8-II т.3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под отойки утрамбованным щебнем							
		Цена: 2,25+I,I5хI0,7							
		ОЗ=0,450 ЗМ=0,370 ЗМ=0,II0	$м^3$	5	I4,555	73	4	2	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
35	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2 ОЗ=I0,300 ЭМ=I7,200 ЗМ=5,340	$м^3$	3,060	27,500	84	85	32	53 I6
36	ССЦ п.9-I23	Стоимость плит ФП-2 масоой 0,85 т бетон М-200	$м^3$	3,060	59,200	I8I	-	-	-
37	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	92	0,229	2I	-	-	-
38	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-2	кг	I39	0,229	32	-	-	-
39	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	99	0,4I3	4I	-	-	-
40	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты Цена: 2,9+0,97xI0,7 ОЗ=I,820 ЭМ=I,060 ЗМ=0,320	$м^3$	0,990	I3,279	I3	3	2	I
4I	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под приставки ОЗ=I8,400 ЭМ=204,600 ЗМ=50,800	I00 шт	0,020	223	4	4	-	4 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
42	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25							
		ОЗ=7,920 = ЗМ=23,580 ЗМ=7,340	$м^3$	0,260	3I,500	8	8	2	6 2
43	ССЦ п.9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2,2-4,25 массой 325 кг бетон М-300							
		Цена: 62,7+2х0,82*	$м^3$	0,260	64,340	I7	-	-	-
44	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	2,I80	0,229	-	-	-	-
45	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-2	кг	67,600	0,229	I5	-	-	-
46	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	5,020	0,32I	2	-	-	-
47	7-285 т.I7-I	Стальные крепежные элементы ОЗ=92 ЗМ=8 ЗМ=2,400	т	0,II4	363	4I	II	I0	I
48	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
49	I0-200 т.36-7	Защитный настил							
		03=0,I60 ЭМ=0,020 ЗМ=0,0I0	$м^2$	0,500	I,56	I	-	-	-
50	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под столбы							
		03=I8,400 ЭМ=204,600							
		ЗМ=50,800	I00 шт	0,320	223	7I	7I	6	65 I6
5I	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам пролетом 3 м I м высотой I,8 м							
		03=I,030 ЭМ=0,880 ЗМ=0,270	м	90	I,970	I77	I72	93	79 24
52	ССЦ п.9-I	Стоимость СО-3I массой I64 кг бетон М-200							
		Цена: 84,3-2х0,82	$м^3$	2,I00	82,660	I74	-	-	-
53	СЭЦ п.I табл.I	Арматура кл.АIII	кг	297	0,229	68	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
54	8-II т.3-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем Цена: 2,25+I,I5xI0,7							
		03=0,450 ЗМ=0,370 ЗМ=0,II0	$\frac{3}{м}$	7	I4,555	I02	6	3	$\frac{3}{I}$
55	ССРСЦ ч.2 п.I98I	Стоимость ограждения	т	I,080	324	350	-	-	-
56	7-326	Установка ворот 03=6,590 ЗМ=8,590 ЗМ=2,670	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7 5
57	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость ворот	т	0,I62	277	45	-	-	-
58	7-33I	Уотановка калиток 03=0,420 ЗМ=0,040 ЗМ=0,0I0	шт	2	0,550	I	I	I	-
59	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость калиток	т	0,062	277	I7	-	-	-
60	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток 03=38,400 ЗМ=0,030	$\frac{I00}{м2}$	I,600	60,500	97	6I	6I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6I	33-2I2 т.23-9	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка							
		03=I,690 ЭМ=2,900 ЭМ=0,890	$м^3$	0,350	4,590	2	2	I	I
62	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073 т бетон М-200	$м^3$	0,350	62,700	22	-	-	-
63	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура класса А-3	кг	23	0,250	6	-	-	-
64	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	4	0,32I	I	-	-	-
65	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7	-	-	-
66	37-72I т.65-8	Устройство конструкций из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором							
		Цена: I700+5,35х24,4							
		03=464 ЭМ=545 ЭМ=I86	I00 $м^3$	0,0I4	I830,540	25	I84	6	7 3
67	ССЦ п.9-249	Стоимость КСI5-I-I массой 0,66 т							
		Цена: 36,I:0,46	$м^3$	I,350	78,478	I06	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
68	II-II т.I-II ССЦ п.I.I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02x26,3 03=I,620	$м^3$	0,470	29,326	I4	I	I	-
69	22-362	Металлические изделия в колодцах 03=I90 ЗМ=I62 ЗМ=48,600	т	0,662	779	5I6	233	I26	I07 52
		Итого	руб.	-	-	4799	98I	45I	530 I55
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по пп.I-I5, I7-54, 56,58,60-69	руб.	-	-	7I5	I96	-	-
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по пп.I6,55, 57,59	руб.	-	-	40	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	5554	II77	-	-
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по пп.I-69	руб.	-	-	444	432	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	5998	I609	-	-
		Сводка затрат Строительные работы"-"	руб.	-	-	5998	I609	45I	530 I55

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		накладные расходы	руб.	-	-	755	I96	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	444	432	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	5998	I609	45I	530 I55

Соотавила Андрейченко

Проверила Басанько

Установка КТПБ 35/6-I0 и КТПМН 6-I0/0,4-0,69 кВ мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

Строительство КТПБ 35/6-I0 схема 35-5 с трансформатором мощностью 2500 кВт

Сметная стоимость 6,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция I,65 тыс.руб.
Составлена в ценах I984 г.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников, и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	нормативной условно-чистой продукции	в том числе	
								основной зарплаты	экспл. машин / в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	33-2I2 т.23-9	Установка сборных железобетонных плит УБК-5							
		ОЗ=I,690 ЗМ=2,900 ЗМ=0,890	$м^3$	I,400	4,590	6	6	2	4 / I
2	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон М-200	$м^3$	I,400	62,700	88	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3	СЭЦ п.3 табл.I	Стоимость арматуры кл. А-3	кг	92	0,250	23	-	-	-
4	СЭЦ п.6 табл.I	Стоимоть арматуры кл.В-I	кг	I5	0,32I	5	-	-	-
5	СЭЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	72	0,4I3	30	-	-	-
6	33-2I2 т.23-9	Уотановка плит НСП-I 03=I,690 ЭМ=2,900 ЗМ=0,890	$м^3$	3,500	4,590	I6	I6	6	I0 3
7	ССЦ п.9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300 Цена: 52,4+2х0,82	$м^3$	3,500	54,040	I89	-	-	-
8	СЭЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	I0I	0,229	23	-	-	-
9	СЭЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I026	0,250	257	-	-	-
I0	СЭЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II	46-73 т.22-5 ССЦ п.2-4	Заделка штырей раствором Цена: 39,8+I,04x24,4 03=38,700 ЭМ=I,I00 ЗМ=0,330	$м^3$	0,I80	65,I76	I2	7	7	-
I2	II-55 т.8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм Цена: I7,2+2,04x24,4 03=9,880 ЭМ=0,950 ЗМ=0,280	I00 $м^2$	0,042	66,976	3	-	-	-
I3	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки Цена: 2,9+0,97xI0,7 03=I,820 ЭМ=I,060 ЗМ=0,320	$м^3$	I5,400	I3,279	204	44	28	I65
I4	II-II -т.I-II ССЦ п.I-I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02x26,3 03=I,620	$м^3$	6,200	29,326	I82	I0	I0	-
I5	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей 03=0,750 ЭМ=0,550 ЗМ=0,I80	м	I4	47	658	I9	II	83
I6	ССРСЦ ч.2 п.I823	Стоимоость деталей крепления	т	0,I20	462	55	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I ОЗ=I,690 ЗМ=2,900 ЗМ=0,890	$м^3$	0,600	4,590	3	3	I	2 I
I8	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I масссй 0,25 т бетон М-200	$м^3$	0,600	62,700	38	-	-	-
I9	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	66	0,229	I5	-	-	-
20	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I8	0,250	5	-	-	-
2I	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	60	0,4I3	25	-	-	-
22	I-23I тчл.I,II т.29-2	Разработка грунта буль-дозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с пере-мещением до I0 м грунт 2 группы Цена: 40,8xI,I ЭМ=44,880 ЗМ=I5,730	I000 м3	0,0I2	44,880	I	I	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23	I-960 тчп.67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 гр. до проектных отметок Цена: 74,5хI,2 03=89,400	I00 м³	0,034	89,400	3	3	3	-
24	I-23I тчп.I.II 3.48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы для обвалования Цена: 40,8х0,935 ЗМ=38,I48 ЗМ=I3,37I	I000 м³	0,009	38,I48	-	-	-	-
25	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы 03=6,200 ЗМ=3,490 ЗМ=2,290	I00 м³	0,I3I	9,690	I	I	I	-
26	I-II86 т.II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей 03=0,560 ЗМ=8,340 ЗМ=I,200	I00 м³	0,I3I	9,900	I	I	-	I
27	I-4Д	Разравнивание грунта 2 гр. вручную 03=0,032	м³	2,300	0,[illegible]	-		-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобилей глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А							
		03=I8,400 ЭМ=204,600 ЗМ=50,800	I00 шт	0,280	223	62	62	5	57 I4
29	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4 т							
		03=7,920 ЭМ=23,580 ЗМ=7,340	$м^3$	3,920	3I,500	I23	I23	3I	92 29
30	ССЦ п.9-I	Стоимоость стоек УСО-5А масоой 0,4 т бетон М-200							
		Цена: 84,3-2х0,82	$м^3$	3,920	82,660	324	-	-	-
3I	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл.А-3	кг	493	0,250	I23	-	-	-
32	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	45	0,32I	I4	-	-	-
33	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	222	0,4I3	92	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
34	8-II т.3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем Цена: 2,25+I,I5xI0,7 03=0,450 ЭМ=0,370 ЗМ=0,II0	м³	5	I4,555	73	4	2	2 I
35	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2 03=I0,300 ЭМ=I7,200 ЗМ=5,340	м³	3,060	27,500	84	85	32	53 I6
36	ССЦ п.9-I23	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85 т бетон М-200	м³	3,060	59,200	I8I	-	-	-
37	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	92	0,229	2I	-	-	-
38	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-2	кг	I39	0,229	32	-	-	-
39	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	99	0,4I3	4I	-	-	-
40	II-6 Т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты Цена: 2,9+0,97xI0,7 03=I,820 ЭМ=I,060 ЗМ=0,320	м³	0,990	I3,279	I3	3	2	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4I	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под приставки 03=I8,400 ЗМ=204,600 ЗМ=50,800	I00 шт	0,020	223	4	4	-	4/I
42	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25 03=7,920 ЗМ=23,580 ЗМ=7,340	$м^3$	0,260	3I,500	8	8	2	6/2
43	ССЦ п.9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2,2-4,25 массой 325 кг бетон М-300 Цена: 62,7+2х0,82	$м^3$	0,260	64,340	I7	-	-	-
44	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл.А-I	кг	2,I80	0,229	-	-	-	-
45	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-2	кг	67,600	0,229	I5	-	-	-
46	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл.В-I	кг	5,020	0,32I	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
47	7-285 т.I7-I	Стальные крепежные элементы 03=92 ЗМ=8 ЗМ=2,400	т	0,II4	363	4I	II	I0	I
48	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I	-	-	-
49	I0-200 т.36-7	Защитный настил 03=0,I60 ЗМ=0,020 ЗМ=0,0I0	$м^2$	0,500	I,56	I	-	-	-
50	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобилей глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под столбы 03=I8,400 ЗМ=204,600 ЗМ=50,800	I00 шт	0,320	223	7I	7I	6	65 I6
5I	7-320 т.2I-I2	Установка металлических сгард из сетчатых панелей по железобетонным столбам пролетом 3 м I м высотой I,8 м 03=I,030 ЗМ=0,880 ЗМ=0,270	м	90	I,970	I77	I72	98	79 24
52	ССЦ п.9-I	Стоимость СО-3I массой I64 кг бетон М-200 Цена: 84,3-2х0,82	$м^3$	2,I00	82,660	I74	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
53	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	297	0,229	68	-	-	-
54	8-II т.3-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем Цена: 2,25+I,I5xI0,7							
		03=0,450 ЭМ=0,370 ЗМ=0,II0	$м^3$	7	I4,555	I02	6	3	3 I
55	ССРСЦ ч.2 п.I98I	Стоимость ограждения	т	I,080	324	350	-	-	-
56	7-326	Установка ворот							
		03=6,590 ЭМ=8,590 ЗМ=2,670	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7 5
57	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость ворот	т	0,I62	277	45	-	-	-
58	7-33I	Установка калиток							
		03=0,420 ЭМ=0,040 ЗМ=0,0I0	шт	2	0,550	I	I	I	-
59	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость калиток	т	0,062	277	I7	-	-	-
60	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток							
		03=38,400 ЭМ=0,030	I00 м2	I,7	60,500	I03	65	65	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6I	38-2I2 т.23-9	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка ОЗ=I,690 ЗМ=2,900 ЗМ=0,890	$м^3$	0,350	4,590	2	2	I	I
62	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073 т бетон М-200	$м^3$	0,350	62,700	22	-	-	-
63	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл.А-3	кг	23	0,250	6	-	-	-
64	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	4	0,32I	I	-	-	-
65	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7	-	-	-
66	37-72I т.65-8	Устройство конструкции из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором Цена: I700+5,35х24,4 ОЗ=464 ЗМ=545 ЗМ=I86	I00 $м^3$	0,0I4	I830,540	25	I3	6	7 3
67	ССЦ п.9-249	Стоимость КСI5-I-I массой 0,66 т Цена: 36,I:0,46	$м^3$	I,350	78,478	I06	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
68	II-II т.I-II ССЦ п.I.I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02x26,3 03=I,620	$м^3$	0,470	29,326	I4	I	I	-
69	22-362	Металлические изделия в колодцах 03=I90 ЗМ=I62 ЗМ=48,600	т	0,662	779	5I6	233	I26	I07
		Итого	руб.	-	-	4875	I005	468	537 I57
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ пс пп.I-I5, I7-54,56,58,60-69	руб.	-	-	727	20I	-	-
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по пп.I6,55,57,59	руб.	-	-	40	0	-	-
		Итого	руб.	-	-	5642	I206	-	-
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по пп.I-69	руб.	-	-	45I	442	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	6093	I648	-	-
		Сводка затрат:							
		Строительные работы	руб.	-	-	6093	I648	468	537 I57

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		накладные расходы	руб.	-	-	767	20I	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	45I	442	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	6093	I648	468	537 I57

Составил Андрейченко

Проверил Басанько

Установка КТПЗ5/6-I0 и КТПМН 6-I0/0,4-0,69 кВ мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

Строительство КТПБ35/6-I0 схема 35-5 с трансформатором мощностью 4000 кВт

Сметная стоимость 6,25 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция I,67 тыс.руб.
Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников, и др.	Наименование работ и затрат	Единица изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе	
								основной зарплаты	эксплуат. машин, в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	33-2I2 т.23-9	Установка сборных железобетонных плит УБК-5							
		03=I,690 ЗМ=2,900 ЗМ=0,890	$м^3$	I,400	4,590	6	6	2	4 I
2	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон М-200	$м^3$	I,400	62,700	88	-	-	-
3	ССЦ п.3 табл.I	Стоимость арматуры кл.А-3	кг	92	0,250	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4	СЗСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл.В-I	кг	I5	0,32I	5	-	-	-
5	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	72	0,4I3	30	-	-	-
6	33-2I2 т.23-9	Установка плит НСП-I ОЗ=I,690 ЗМ=2,900 ЗМ=0,890	$м^3$	3,500	4,590	I6	I6	6	I0 3
7	ССЦ п.9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300 Цена: 52,4+2x0,82	$м^3$	3,500	54,040	I89	-	-	-
8	СЗСЦ п.I табл.I	Стоимость арматуры кл.А-I	кг	I0I	0,229	23	-	-	-
9	СЗСЦ п.3 табл.I	Стоимость арматуры кл.А-3	кг	I026	0,250	257	-	-	-
I0	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4	-	-	-
II	46-73 т.22-5 ССЦ п.2-4	Заделка штырей раствором цена: 39,8+I,04x24,4 ОЗ=38,700 ЗМ=I,I00 ЗМ=0,330	$м^3$	0,I80	65,I76	I2	7	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2	II-55 т.8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм Цена: I7,2+2,04x24,4 03=9,880 ЭМ=0,950 ЗМ=0,280	I00 м2	0,042	66,976	3	-	-	-
I3	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки Цена: 2,9+0,97xI0,7 03=I,820 ЭМ=I,060 ЗМ=0,320	м3	I6	I3,279	2I2	46	29	I7 5
I4	II-II т.I-II ССЦ п.I-I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02x26,3 03=I,620	м3	6,400	29,326	I88	I0	I0	-
I5	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей 03=0,750 ЭМ=0,550 ЗМ=0,I80	м	I4	47	658	I9	II	8 3
I6	ССРСЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	462	55	-	-	-
I7	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I 03=I,690 ЭМ=2,900 ЗМ=0,890	м3	0,600	4,590	3	3	I	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I8	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I массой 0,25 т бетон М-200	$м^3$	0,600	62,700	38	-	-	-
I9	СЭСЦ п.I табл.I	Стоимость арматуры кл. А-I	кг	66	0,229	I5	-	-	-
20	СЭСЦ п.3 табл.I	Стоимость арматуры кл.А-3	кг	I8	0,250	5	-	-	-
2I	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	60	0,4I3	25	-	-	-
22	I-23I тчп.I,II т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы							
		Цена: 40,8xI,I							
		ЭМ=44,880 ЗМ=I5,730	I000 $м^3$	0,0I3	44,880	I	I	-	I
23	I-960 тчпм3.67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 гр. до проектных отметок							
		Цена: 74,5xI,2							
		03=89,400	I00 $м^3$	0,030	89,400	3	3	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24	I-23I тчп.I.II тчп.3,48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы для обваловования Цена: 40,8х0,935 ЗМ=38,I48 ЗМ=I3,37I	I000 м³	0,0I3	38,I48	-	-	-	-
25	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы 03=6,200 ЗМ=3,490 ЗМ=2,290	I00 м³	0,I3I	9,690	I	I	I	-
26	I-II86 т.II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей 03=0,560 ЗМ=8,340 ЗМ=I,200	I00 м³	0,I37	9,900	I	I	-	I
27	I-4Д	Разравнивание грунта 2 гр. вручную 03=0,032	м³	2,900	0,032	-	-	-	-
28	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобилей глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А 03=I8,400 ЗМ=204,600 ЗМ=50,800	I00 шт	0,280	223	62	62	5	57 I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
29	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4 т							
		03=7,920 ЭМ=23,580 ЗМ=7,340	м³	3,920	3I,500	I23	I23	3I	92 29
30	ССЦ п.9-I	Стоимость стоек УСО-5А массой 0,4 т бетон М-2С0							
		Цена: 84,3-2х0,82	м³	3,920	82,660	324	-	-	-
3I	СЭСЦ п.3 табл.I	Стоимость арматуры кл.А-3	кг	493	0,250	I23	-	-	-
32	СЭСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл.В-I	кг	45	0,32I	I4	-	-	-
33	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	222	0,4I3	92	-	-	-
34	8-II т.3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем Цена: 2,25+I,I5хI0,7							
		03=0,450 ЭМ=0,370 ЗМ=0,II0	м³	5	I4,555	73	4	2	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
35	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2 03=I0,300 ЗМ=I7,200 ЭМ=5,840	$м^3$	3,060	27,500	84	85	32	53 I6
36	ССЦ п.9-I23	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85 т бетон М-200	$м^3$	3,060	59,200	I8I	-	-	-
37	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	92	0,229	2I	-	-	-
38	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-2	кг	I39	0,229	32	-	-	-
39	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	99	0,4I3	4I	-	-	-
40	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты Цена: 2,9+0,97xI0,7 03=I,820 ЗМ=I,060 ЭМ=0,320	$м^3$	0,990	I3,279	I3	3	2	I
4I	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под приставки 03=I8,400 ЗМ=204,600 ЭМ=50,800	I00 шт	0,020	223	4	4	-	4 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
42	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25							
		О3=7,920 ЭМ=23,580 ЗМ=7,340	$м^3$	0,260	3I,500	8	8	2	6 2
43	ССЦ п.9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2,2-4,25 массой 325 кг бетон М-300							
		Цена: 62,7+2х0,82	$м^3$	0,260	64,340	I7	-	-	-
44	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	2,I80	0,229	-	-	-	-
45	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-2	кг	67,600	0,229	I5	-	-	-
46	СЭСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	5,020	0,32I	2	-	-	-
47	7-285 т.I7-I	Стальные крепежные элементы О3=92 ЭМ=8 ЗМ=2,400	т	0,II4	363	4I	II	I0	I
48	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
49	I0-200 т.36-7	Защитный настил							
		ОЗ=0,I60 ЗМ=0,020 ЗМ=0,0I0	$м^2$	0,500	I,56	I	-	-	-
50	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под столбы							
		ОЗ=I8,400 ЗМ=204,600 ЗМ=50,800	I00 шт	0,320	223	7I	7I	6	65 I6
5I	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам пролетом 3 м и I м высотой I,8 м							
		ОЗ=I,030 ЗМ=0,880 ЗМ=0,270	м	90	I,970	I77	I72	93	79 24
52	ССЦ п.9-I	Стоимость С0-3I массой I64 кг бетон М-200							
		Цена: 84,3-2х0,82	$м^3$	2,I00	82,660	I74	-	-	-
53	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл.А-I	кг	297	0,229	68	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
54	8-II т.3-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем Цена: 2,25+I,I5xI0,7 ОЗ=0,450 ЗМ=0,370 ЗМ=0,II0	$м^3$	7	I4,555	I02	6	3	3 I
55	ССРСЦ ч.2 п.I98I	Стоимость ограждения	т	I,080	324	350	-	-	-
56	7-326	Установка ворот ОЗ=6,590 ЗМ=8,590 ЗМ=2,670	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7 5
57	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость ворот	т	0,I62	277	45	-	-	-
58	7-33I	Установка калиток ОЗ=0,420 ЗМ=0,040 ЗМ=0,0I0	шт	2	0,550	I	I	I	-
59	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость калиток	т	0,062	277	I7	-	-	-
60	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток ОЗ=38,400 ЗМ=0,030	I00 м2	I,600	60,500	97	6I	6I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6I	33-2I2 т.23-9	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка ОЗ=I,690 ЗМ=2,900 ЭМ=0,890	$м^3$	0,350	4,590	2	2	I	I
62	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073 т бетон М-200	$м^3$	0,350	62,700	22	-	-	-
63	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	23	0,250	6	-	-	-
64	СЭСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	4	0,32I	I	-	-	-
65	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7	-	-	-
66	37-72I т.65-8	Устройство конструкции из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором Цена: I700+5,35х24,4 ОЗ=464 ЗМ=545 ЭМ=I86	I00 $м^3$	0,0II	I830,540	20	II	5	6 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
67	ССЦ п.9-250	Стоимость КС20-I-I Цена: 56,6:0,66	$м^3$	I,II0	85,758	95	-	-	-
68	II-II т.I-II	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02x26,3 ОЗ=I,620	$м^3$	0,750	29,326	22	I	I	-
69	22-362	Металлические изделия в колодцах ОЗ=I90 ЗМ=I62 ЗМ=48,600	т	0,7I0	779	553	250	I35	II5 35
		Итого	руб.			4996	I0I8	473	545 I59
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по пп.I-I5,I7-54,56,58, 60-69	руб.	-	-	747	204	-	-
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по пп.I6,55, 57,59	руб.	-	-	40	0	-	-
		Итого	руб.	-	-	5783	I222	-	-
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по пп.I-69	руб.	-	-	463	448	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	6246	I670	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сводка затрат:							
		Строительные работы	руб.	-	-	6246	I670	473	545 I59
		в т.ч.							
		накладные расходы	руб.	-	-	787	204	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	463	448	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	6246	I670	473	545 I59

Составил Андрейченко

Проверил Басанько

Установка КТПБ 35/6-10 и КТПМН 6-10/0,4-0,69 кВ мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

Строительство КТПБ 35/6-10 схема 35-4В с трансформатором мощностью 6300 кВт

Сметная стоимость 6,28 тыс.руб.
НУЧП 1,68 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ прейскурантов	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	НУЧП	в том числе:	
								основн. зарплаты	эксплуат. машин в т.ч. зарплаты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	33-212 т.23-9	Установка сборных железобетонных плит УБК-5 ОЗ=1,690 ЭМ= 2,900 ЗМ=0,890	$м^3$	1,400	4,590	6	6	2	4/1
2.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон М-200	$м^3$	1,400	62,700	88	-	-	-
3.	СЗСЦ п.3 табл.1	Стоимость арматуры кл. А-3	кг	92	0,250	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	СЭСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл. В-I	кг	I5	0,32I	5	–	–	–
5.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	72	0,4I3	30	–	–	–
6.	33-2I2 т.23-9	Установка плит НСП-I ОЗ=I,690 ЭМ= 2,900 ЗМ=0,890	м³	3,500	4,590	I6	I6	6	I0 3
7.	ССЦ п.9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300 Цена: 52,4+2х0,82	м³	3,500	54,040	I89	–	–	–
8.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	I0I	0,229	23	–	–	–
9.	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I026	0,250	257	–	–	–
I0.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4	–	–	–
II.	46-73 т.22-5 ССЦ п.2-4	Заделка штырей раствором Цена: 39,8+I,04х24,4 ОЗ=38,700 ЭМ=I,I00 ЗМ= 0,330	м³	0,I80	65,I76	I2	7	7	0

ТМП 407-03-431.86, а.II, ч.I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	II-55 т.8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм Цена: I7,2+2,04x24,4 ОЗ= 9,880 ЭМ= 0,950 ЗМ= 0,280	I00 м^2	0,042	66,976	3	0	0	0
I3.	II-6 т.I-6 ССЦ п.4-3I	Устройство щебеночной подушки Цена: 2,9+0,97xI0,7 ОЗ= I,820 ЭМ= I,060 ЗМ= 0,320	м^3	I7	I3,279	226	49	3I	I8 5
I4.	II-II т.I-II ССЦ п.I-I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02x26,3 ОЗ= I,620	м^3	6,800	29,326	I99	II	II	–
I5.	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей ОЗ= 0,750 ЭМ= 0,550 ЗМ= 0,I80	м	I4	47	658	I9	II	8 3
I6.	ССРСЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	462	55	–	–	–
I7.	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I ОЗ= I,690 ЭМ= 2,900 ЗМ= 0,890	м^3	0,600	4,590	3	3	I	2 I
I8.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I массой 0,25 т бетон М-200	м^3	0,600	62,700	38	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	66	0,229	I5	-	-	-
20.	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I8	0,250	5	-	-	-
2I.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	60	0,4I3	25	-	-	-
22.	I-23I тчп.I.II т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы Цена: 40,8xI,I ЭМ= 44,880 ЗМ=I5,730	I000 $м^3$	0,0I4	44,880	I	I	-	I
23.	I-960 тчп.3,67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 гр. до проектных отметок Цена: 74,5xI,2 03= 89,400	I00 $м^3$	0,030	89,400	3	3	3	-
24.	I-23I тчп.I.II 3,48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы для обвалования Цена: 40,8x0,935 ЭМ= 38,I48 ЗМ=I3,37I	I000 $м^3$	0,0I4	38,I48	I	I	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
25.	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы ОЗ= 6,200 ЭМ= 3,490 ЗМ= 2,290	I00 м³	0,I3I	9,690	I	I	I	0
26.	I-II86 т.II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей ОЗ= 0,560 ЭМ= 8,340 ЗМ= I,200	I00 м³	0,I37	9,900	I	I	0	I
27.	I-4Д	Разравнивание грунта 2 гр. вручную ОЗ= 0,032	м³	3,300	0,032	0	0	0	-
28.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А ОЗ= I8,400 ЭМ= 204,600 ЗМ= 50,800	I00 шт	0,280	223	62	62	5	57 I4
29.	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4 т ОЗ= 7,920 ЭМ= 23,580 ЗМ= 7,340	м³	3,920	3I,500	I23	I23	3I	92 29
30.	ССЦ п.9-I	Стоимость стоек УСО-5А массой 0,4 т бетон М-200 Цена: 84,3-2х0,82	м³	3,920	82,660	324	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3I.	ССЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	493	0,250	I23	-	-	-
32.	ССЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	45	0,32I	I4	-	-	-
33.	ССЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	222	0,4I3	92	-	-	-
34.	8-II т.3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем Цена: 2,25+I,I5xI0,7 ОЗ= 0,450 ЭМ= 0,370 ЗМ= 0,II0	$м^3$	5	I4,555	73	4	2	2 I
35.	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2 ОЗ= I0,300 ЭМ= I7,200 ЗМ= 5,340	$м^3$	3,060	27,500	84	85	32	58 I6
36.	ССЦ п.9-I23	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85 т бетон М-200	$м^3$	3,060	39,200	I8I	-	-	-
37.	ССЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	92	0,229	2I	-	-	-
38.	ССЦ п.I	Арматура кл. А-2	кг	I39	0,229	32	-	-	-

ТМП 407-03-431.86, п.II, 4.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
39.	СЭСЦ п.I8 табл.I	Закладные детали	кг	99	0,4I3	4I	-	-	-
40.	II-6 т.I-6 ССЦ п.4-3I	Устройство щебеночной подушки под плиты Цена: 2,9+0,97xI0,7 ОЗ= I,820 ЭМ= I,060 ЗМ= 0,320	м³	0,990	I3,279	I3	3	2	I
4I.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под приставки ОЗ= I8,400 ЭМ= 204,600 ЗМ= 50,800	I00 шт	0,020	223	4	4	0	4/I
42.	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25 ОЗ= 7,920 ЭМ= 23,580 ЗМ= 7,340	м³	0,260	3I,500	8	8	2	6/2
43.	ССЦ п.9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2,2-4,25 массой 325 кг ь бетон М-300 Цена: 62,7+2x0,82	м³	0,260	64,340	I7	-	-	-
44.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	2,I80	0,229	0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
45.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-2	кг	67,600	0,229	I5	-	-	-
46.	СЭСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	5,020	0,32I	2	-	-	-
47.	7-285 т.I7-I	Стальные крепежные элементы ОЗ= 92 ЭМ= 8 ЗМ=2,400	т	0,II4	363	4I	II	I0	I
48.	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I	-	-	-
49.	I0-200 т.36-7	Защитный настил ОЗ= 0,I60 ЭМ= 0,020 ЗМ= 0,0I0	$м^2$	0,500	I,56	I	0	0	0
50.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под столбы ОЗ= I8,400 ЭМ= 204,600 ЗМ= 50,800	I00 шт	0,320	223	7I	7I	6	65 I6
5I.	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам пролетом 3 м I м высотой I,8 м ОЗ=I,030 ЭМ= 0,880 ЗМ= 0,270	м	90	I,970	I77	I72	93	79 24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
52.	ССЦ п.9-I	Стоимость СО-3I массой I64 кг бетон М-200 Цена: 84,3-2х0,82	$м^3$	2,I00	82,660	I74	-	-	-
53.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	297	0,229	68	-	-	-
54.	8-II т.3-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем Цена: 2,25+I,I5хI0,7 ОЗ= 0,450 ЭМ= 0,370 ЗМ= 0,II0	$м^3$	7	I4,555	I02	6	3	3 I
55.	ССРСЦ ч.2 п.I98I	Стоимость ограждения	т	I,080	324	350	-	-	-
56.	7-326	Установка ворот ОЗ= 6,590 ЭМ= 8,590 ЗМ= 2,670	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7 5
57.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость ворот	т	0,I62	277	45	-	-	-
58.	7-33I	Установка калиток ОЗ= 0,420 ЭМ= 0,040 ЗМ= 0,0I0	шт	2	0,550	I	I	I	0
59.	ССРСЦ р.I969	Стоимость калиток	т	0,062	277	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
60.	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калитск ОЗ= 38,400 ЭМ= 0,030	I00 $м^2$	I,600	60,500	97	6I	6I	0
6I.	33-2I2 т.23-9	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка ОЗ=I,690 ЭМ= 2,900 ЗМ= 0,890	$м^3$	0,350	4,590	2	2	I	I
62.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073 т бетон М-200	$м^3$	0,350	62,700	22	–	–	–
63.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	23	0,250	6	–	–	–
64.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	4	0,32I	I	–	–	–
65.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7	–	–	–
66.	37-72I т.65-8	Устройство конструкций из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором Цена: I700+5,35х24,4 ОЗ= 464 ЭМ= 545 ЗМ= I86	I00 $м^3$	0,0II	I830,540	20	II	5	6 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
67.	ССЦ п.9-250	Стоимость КС 20-I-I массой 0,66 т Цена: 56,6:0,66	$м^3$	I,II0	85,758	95	-	-	-
68.	II-II т.I-II ССЦ п.I-I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02х26,3 ОЗ= I,620	$м^3$	0,750	29,326	22	I	I	-
69.	22-362	Металлические изделия в колодцах ОЗ = I90 ЭМ= I62 ЭМ= 48,600	т	0,7I0	779	553	250	I35	II5
		Итого:	руб.	-	-	5022	I023	476	547 I59
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по п.п.I-I5, I7-54, 56, 58, 60-69	руб.	-	-	752	205	-	-
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по п.п.I6, 55, 57, 59	руб.	-	-	40	0	-	-
		Итого:	руб.	-	-	58I4	I228	-	-
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44%/ по п.п.I-69	руб.	-	-	465	450	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	6279	I678	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Сводка затрат:							
		Строительные работы	руб.	-	-	6279	I678	476	547 I59
		В т.ч. накладные раоходы	руб.	-	-	792	205	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	465	450	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	6279	I678	476	547 I59

Составил Андрейченко

Проверил Басанько

Установка КТПБ 35/6-10 и КТП МН 6-10/0,4-0,69 кВ мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

Строительство КТПБ 35/6-10 схема 35-5 В с трансформатором мощн. 2500

Сметная стоимость 6,14 тыс.руб.
НУЧП 1,61 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ прейскурантов	Наименование работ и затрат	Единица изм.	Колич.	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	НУЧП	в том числе:	
								основн. зарпл.	эксплуат. машин в т.ч. зарпл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	33-212 т.23-9	Установка сборных ж-б плит УБК-5 ОЗ= 1,690 ЭМ= 2,900 ЗМ= 0,890	$м^3$	1,400	4,590	6	6	2	4 1
2.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон М-200	$м^3$	1,400	62,760	88	-	-	-
3.	СЭСЦ п.3 табл.1	Стоимость арматуры кл. А-3	кг	92	0,250	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	СЭСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл.В-I	кг	I5	0,32I	5	-	-	-
5.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	72	0,4I3	30	-	-	-
6.	33-2I2 т.23-9	Установка плит НСП-I ОЗ= I,690 ЭМ= 2,900 ЗМ= 0,890	$м^3$	3,500	4/590	I6	I6	6	I0 3
7.	ССЦ п.9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300 Цена: 52,4+2х0,82	$м^3$	3,500	54,040	I89	-	-	-
8.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	I0I	0,229	23	-	-	-
9.	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I026	0,250	257	-	-	-
I0.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4	-	-	-
II.	46-73 т.22-5 ССЦ п.2-4	Заделка штырей раствором Цена: 39,8+I,04х24,4 ОЗ= 38,700 ЭМ= I,I00 ЗМ= 0,330	$м^3$	0,I80	65,I76	I2	7	7	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	II-55 т.8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм Цена: I7,2+2,04x24,4 ОЗ= 9,880 ЭМ= 0,950 ЗМ= 0,280	I00 $м^2$	0,042	66,976	3	0	0	0
I3.	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки Цена: 2,9+0,97xI0,7 ОЗ= I,820 ЭМ= I,060 ЗМ= 0,320	$м^3$	I5,400	I3,279	204	44	28	I65
I4.	II-II т.I-II ССЦ п.I.I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02x26,3 ОЗ= I,620	$м^3$	6,200	29,326	I82	I0	I0	-
I5.	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей ОЗ= 0,750 ЭМ= 0,550 ЗМ= 0,I80	м	I4	46,2	647	I9	II	83
I6.	ССРСЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	464	56	-	-	-
I7.	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I ОЗ= I,690 ЭМ= 2,900 ЗМ= 0,890	$м^3$	0,600	4,590	3	3	I	2I
I8.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I массой 0,25 т бетон М-200	$м^3$	0,600	62,700	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	66	0,229	I5	-	-	-
20.	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I8	0,250	5	-	-	-
2I.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	60	0,4I3	25	-	-	-
22.	I-23I тчп.I,II т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы Цена: 40,8хI,I ЭМ= 44,880 ЗМ= I5,730	I000 м³	0,0I2	44,880	I	I	-	I
23.	I-960 тчп.3,67 т.80-2	Доработка грунта 2 группы до проектных отметок Цена: 74,5хI,2 03= 89,400	I00 м³	0,034	89,400	3	3	3	-
24.	I-23I тчп.I.II 3.48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 группы для обвалования Цена: 40,8х0,935 ЭМ= 38,I48 ЗМ= I3,37I	I000 м³	0,0I3	38,I48	0	0	-	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
25.	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы ОЗ= 6,200 ЭМ= 8,490 ЗМ= 2,290	I00 $м^3$	0,I3I	9,690	I	I	I	0
26.	I-II86 т.II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей ОЗ= 0,560 ЭМ= 8,340 ЗМ= I,200	I00 $м^3$	0,I3I	9,900	I	I	0	I
27.	I-4Д	Разравнивание грунта 2 группы вручную ОЗ= 0,032	$м^3$	2,300	0,032	0	0	0	-
28.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А ОЗ= I8,400 ЭМ= 204,600 ЗМ= 50,800	I00 шт	0,240	223	54	53	4	49 I2
29.	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4 т ОЗ= 7,920 ЭМ= 23,580 ЗМ= 7,340	$м^3$	3,360	3I,500	I06	I06	27	79 25
30.	ССЦ п.9-I	Стоимость стоек УСО-5А массой 0,4 т бетон М-200 Цена: 84,3-2х0,82	$м^3$	3,360	82,660	278	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3I.	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура класса А-3	кг	423	0,250	I06	-	-	-
32.	СЭСЦ п.6 табл.I	Арматура класса В-I	кг	39	0,32I	I3	-	-	-
33.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I90	0,4I3	78	-	-	-
34.	8-II т.3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем Цена: 2,25+I,I5xI0,7 оз=0,450 эм=0,370 зм=0,II0	$м^3$	5	I4,555	73	4	2	2 I
35.	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2 оз=I0,300 эм=I7,200 зм=5,340	$м^3$	3,740	27,500	I03	I03	39	64 20
36.	ССЦ п.9-I23	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85 т бетон М-200	$м^3$	3,740	59,200	22I	-	-	-
37.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура А-I	кг	II2	0,229	26	-	-	-
38.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура класса А-2	кг	I69	0,229	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
39.	ССЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I2I	0,4I2	50	-	-	-
40.	II-6 т.I-6 ССЦ п.4	Устройство подушки под плиты Цена: 2,9+0,97xI0,7 ОЗ= I,820 ЭМ= I,060 ЗМ= 0,320	м³	0,990	I3,279	I3	3	2	I
4I.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под приямки ОЗ= I8,400 ЭМ= 204,600 ЗМ= 50,800	I00 шт	0,020	223	4	4	0	4/I
42.	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25 ОЗ= 7,920 ЭМ= 23,580 ЗМ= 7,340	м³	0,260	3I,500	8	8	2	6/2
43.	ССЦ п.9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2,2-4,I5 массой 325 кг бетон М-300 Цена: 62,7+2x0,82	м³	0,260	64,340	I7	-	-	-
44.	ССЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	2,I80	0,229	0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
45.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-2	кг	67,600	0,229	I5	-	-	-
46.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	5,090	0,32I	2	-	-	-
47.	7-285 т.I7-I	Стальные крепежные элементы ОЗ= 92 ЭМ= 8 ЗМ=2,400	т	0,II4	362	4I	II	I0	I
48.	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I	-	-	-
49.	I0-200 т.36-7	Защитный насыпь ОЗ= 0,I60 ЭМ= 0,020 ЭМ= 0,0I0	$м^2$	0,500	I,47	I	0	0	0
50.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 грунтах под столбы ОЗ= I8,400 ЭМ= 204,600 ЗМ= 50,800	I00 шт	0,320	223	7I	7I	6	65 I6
5I.	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по ж-б столбам пролетом 3 м I м высотой I,8 м ОЗ= I,030 ЭМ= 0,880 ЗМ= 0,270	м	86	I,970	I69	I65	89	76 23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52.	ССЦ п.9-I	Стоимость С0-3I массой I64 кг бетон 200 Цена: 84,3-2х0,82	$м^3$	2,I	82,660	I74	-	-	-
53.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура класса А-I	кг	297	0,229	68	-	-	-
54.	8-II т.3-2	Заполнение колодцев под столбы щебнем Цена: 2,25+I,I5хI0,7 оз=0,450 эм=0,370 зм=0,II0	$м^3$	7	I4,555	I02	6	3	3 I
55.	ССРСЦ ч.2 п.I98I	Стоимость ограждения	т	I,048	327	343	-	-	-
56.	7-326	Установка ворот оз=6,590 эм=8,590 зм=2,670	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7 5
57.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость ворот	т	0,I62	287	46	-	-	-
58.	7-33I	Установка калиток оз=0,420 эм=0,040 зм=0,0I0	шт	2	0,550	I	I	I	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
59.	ССРСЦ п.I969	Стоимость калиток	т	0,062	287	I8	-	-	-
60.	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток ОЗ= 38,400 ЭМ= 0,030	I00 $м^2$	I,530	60,500	93	59	59	0
6I.	33-2I2 т.23-9	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка ОЗ= I,690 ЭМ= 2,900 ЗМ= 0,890	$м^3$	0,350	4,590	2	2	I	I
62.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 маосой 0,073 т бетон М 200	$м^3$	0,350	62,700	22	-	-	-
63.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	23	0,250	6	-	-	-
64.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	4	0,32I	I	-	-	-
65.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7	-	-	-
66.	37-72I т.65-8	Устройство конструкций из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором Цена: I700+5,35х24,4 ОЗ= 464 ЭМХ= 545 ЭМ=I86	I00 $м^3$	0,0I4	I830,540	25	I3	6	7/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
67.	ССЦ п.9-249	Стоимость КС I5-I-I массой 0,66 т Цена: 36,I:0,46	$м^3$	I,350	78,478	I06	-	-	-
68.	II-II т.I-II ССЦ п.I-I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02х26,3 ОЗ= I,620	$м^3$	0,470	29,326	I4	I	I	
69.	22-362	Металлические изделия в колодцах ОЗ= I90 ЭМ= I62 ЗМ=48,600	т	0,662	777	5I4	233	I26	I07 32
		Итого:	руб.	-	-	4909	984	460	524 I54
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по п.п.I-I5, I7-54, 56, 58, 60-69	руб.	-	-	734	I97	-	-
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по п.п.I6, 55, 57, 59	руб.	-	-	40	0	-	-
		Итого:	руб.	-	-	5683	II8I	-	-
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по п.п.I-69	руб.	-	-	455	433	-	-
		Итого по разделу I:	руб.	-	-	6I38	7614	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сводка затрат:							
		Строительные работы	руб.	-	-	6I38	I6I4	460	524 I54
		В т.ч. накладные расходы	руб.	-	-	774	I97	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	455	433	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	6I38	I6I4	460	524 I54

Составил Андрейченко

Проверил Басанько

Установка КТПБ 35/6-I0 и КТПМН 6-I0/0,4-0,69 кВ мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I0

Строительство КТПБ 35/6-I0 схема 35-5В с трансформатором мощностью 4000 кВт

Сметная стоимость 6,I9 тыс.руб.
НУЧП I,64 тыс.руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ прейскурантов	Наименование работ и затрат	Единица, изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	НУЧП	в том числе:	
								основн. зарпл.	эксп. машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	33-2I2 т.23-9	Установка сборных железобетонных плит УБК-5 03-I,690 ЭМ= 2,900 ЗМ= 0,890	м³	I,400	4,590	6	6	2	4 / I
2.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон М-200	м³	I,400	62,700	88	-	-	-
3.	СЗСЦ п.3 табл.I	Стоимость арматуры кл. А-3	кг	92	0,250	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	СЗСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл. В-I	кг	I5	0,32I	5	–	–	–
5.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	72	0,4I3	30	–	–	–
6.	33-2I2 т.23-9	Установка плит НСП-I ОЗ= I,690 ЭМ= 2,900 ЗМ= 0,890	$м^3$	3,500	4,590	I6	I6	6	I0 3
7.	ССЦ п.9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300 Цена: 52,4+2х0,82	$м^3$	3,500	54,040	I89	–	–	–
8.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	I0I	0,229	23	–	–	–
9.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I026	0,250	257	–	–	–
I0.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4	–	–	–
II.	46-73 т.22-5 ССЦ п.2-4	Заделка штырей раствором Цена: 39,8+1,04х24,4 ОЗ= 38,700 ЭМ= I,I00 ЗМ= 0,330	$м^3$	0,I80	65,I76	I2	7	7	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	II-55 т.8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм Цена: I7,2+2,04x24,4 ОЗ= 38,700 ЭМ= I,I00 ЗМ= 0,330	м³	0,042	66,976	3	0	0	0
I3.	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки Цена: 2,9+0,97xI0,7 ОЗ= I,820 ЭМ= I,060 ЗМ= 0,320	м³	I6	I3,279	2I2	46	29	I7 5
I4.	II-II т.I-II ССЦ п.I.I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02x26,3 ОЗ= I,620	м³	6,400	29,326	I88	I0	I0	-
I5.	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей ОЗ= 0,750 ЭМ= 0,550 ЗМ= 0,I80	м	I4	46,200	647	I9	II	8 3
I6.	ССРСЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	464	56	-	-	-
I7.	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I ОЗ= I,690 ЭМ= 2,900 ЗМ= 0,890	м³	0,600	4,590	3	3	I	2 I
I8.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I массой 0,25 т бетон М-200	м³	0,600	62,700	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	66	0,229	I5	-	-	-
20.	СЭСЦ * п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I8	0,250	5	-	-	-
2I.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	60	0,4I3	25	-	-	-
22.	I-23I тчп.I.II т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 гр. Цена: 40,8xI,I ЭМ= 44,880 ЗМ= I5,730	I000 $м^3$	0,0I3	44,880	I	I	-	I
23.	I-960 тчп.3,67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 гр. до проектных отметок Цена: 74,5xI,2 03= 89,400	I00 $м^3$	0,030	89,400	3	3	3	-
24.	I-23I тчп.I.II 3,48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0 м грунт 2 гр. для обваловання Цена: 40,8x0,935 ЭМ= 38,I48 ЗМ= I3,37I	I000 $м^3$	0,0I3	38,I48	0	0	-	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
25.	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы ОЗ= 6,200 ЭМ= 3,490 ЗМ= 2,290	I00 м³	0,I3I	9,690	I	I	I	0
26.	I-II86 т.II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей ОЗ= 0,560 ЭМ= 8,340 ЗМ= I,200	I00 м³	0,I3I	9,900	I	I	0	I
27.	I-4Д	Разравнивание грунта 2 группы вручную ОЗ= 0,032	м³	2,900	0,032	0	0	0	-
28.	I-44I т.50-4	Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А ОЗ= I8,400 ЭМ= 204,600 ЗМ= 50,800	I00 шт	0,240	223	54	53	4	49 I2
29.	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4 т ОЗ= 7,920 ЭМ= 23,580 ЗМ= 7,340	м³	3,360	3I,500	I06	I06	27	79 25
30.	ССЦ п.9-I	Стоимость стоек УСО-5А массой 0,4 т бетон М-200 Цена: 84,3-2х0,82	м³	3,360	82,660	278	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3I.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	423	0,250	I06	-	-	-
32.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	39	0,32I	I3	-	-	-
33.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I90	0,4I3	78	-	-	-
34.	8-II т.3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем Цена: 2,25+I,I5xI0,7 ОЗ= 0,450 ЭМ= 0,370 ЗМ= 0,II0	$м^3$	5	I4,555	73	4	2	2 I
35.	33-206 т.23-5	Установка плит ФП-2 ОЗ= I0,300 ЭМ= I7,200 ЗМ= 5,340	$м^3$	3,740	27,500	I03	I03	39	64 20
36.	ССЦ п.9-I23	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85 т бетон М-200	$м^3$	3,740	59,200	22I	-	-	-
37.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	II2	0,229	26	-	-	-
38.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-2	кг	I69	0,229	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
39.	СЭСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I2I	0,4I3	50	-	-	-
40.	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты Цена: 2,9+0,97хI0,7 ОЗ= I,820 ЭМ= I,060 ЭМ= 0,320	м³	0,990	I3,279	I3	3	2	I
4I.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под приставки ОЗ= I8,400 ЭМ= 204,600 ЭМ= 50,800	I00 шт	0,020	223	4	4	0	4/I
42.	33-229 и.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки IT-2,2-4,25 ОЗ= 7,920 ЭМ= 23,580 ЭМ= 7,340	м³	0,260	3I,500	8	8	2	6/2
43.	ССЦ п.9-96	Стоимость приставок марки IT-2,2-4,25 массой 325 кг бетон М-300 Цена: 62,7+2х0,82	м³	0,260	64,340	I7	-	-	-
44.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	2,I80	0,229	0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
45.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-2	кг	67,600	0,229	I5	-	-	-
46.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	5,020	0,32I	2	-	-	-
47.	7-285 т.I7-I	Стальные крепежные элементы 03= 92 ЭМ= 8 ЗМ=2,400	т	0,II4	362	4I	II	I0	I
48.	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I	-	-	-
49.	I0-200 т.36-7	Защитный настил 03= 0,I60 ЭМ= 0,020 ЗМ= 0,0I0	$м^2$	0,500	I,470	I	0	0	0
50.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под столбы 03= I8,400 ЭМ= 204,600 ЗМ= 50,800	I00 шт	0,320	223	7I	7I	6	65 I6
5I.	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам пролетом 3 м I м высотой I,8 м 03=I,030 ЭМ= 0,880 ЗМ= 0,270	м	86	I,970	I69	I65	89	76 23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
52.	ССЦ п.3-I	Стоимость С0-3I массой I64 кг бетон М-200 Цена: 84,3-2х0,82	$м^3$	2,I00	82,660	I74	-	-	-
53.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	297	0,229	68	-	-	-
54.	8-II т.3-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем Цена: 2,25+I,I5хI0,7 ОЗ= 0,450 ЭМ= 0,370 ЭМ= 0,II0	$м^3$	7	I4,555	I02	6	3	3 I
55.	ССРСЦ ч.2 п.I98I	Стоимоть ограждения	т	I,048	327	343	-	-	-
56.	7-326	Установка ворот ОЗ= 6,590 ЭМ= 8,590 ЭМ= 2,670	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7 5
57.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость ворот	т	0,I62	287	46	-	-	-
58.	7-33I	Установка калиток ОЗ= 0,420 ЭМ= 0,040 Э ЭМ= 0,0I0	шт	2	0,550	I	I	I	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
59.	ССРСЦ п.1969	Стоимоость калиток	т	0,062	287	I8	-	-	-
60.	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток ОЗ= 38,400 ЭМ= 0,030	I00 м^2	I,530	60,500	93	59	59	0
6I.	33-2I2 т.23-9	Уотановка плит УБК-5 при устройстве приямка ОЗ= 1,690 ЭМ= 2,900 ЗМ= 0,890	м^3	0,350	4,590	2	2	I	I
62.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073 т бетон М-200	м^3	0,350	62,700	22	-	-	-
63.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	23	0,250	6	-	-	-
64.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	4	0,32I	I	-	-	-
65.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7	-	-	-
66.	37-72I т.65-8	Устройство конструкций из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором Цена: I700+5,35х24,4 ОЗ=464 ЭМ=545 ЗМ=I86	I00 м3	0,0II	I830,540	20	II	5	6 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
67.	ССЦ п.9-250	Стоимость КС 20-I-I массой 0,66 т Цена: 56,6:0,66	$м^3$	I,II0	85,758	95	-	-	-
68.	II-II т.I-II ССЦ п.I-I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00 Цена: 2,5+I,02х26,3 ОЗ= I,620	$м^3$	0,750	29,326	22	I	I	-
69.	22-362	Металлические изделия в колодцах ОЗ= I90 ЭМ= I62 ЗМ= 48,600	т	0,7I0	777	552	250	I35	II5
		Итого:	руб.	-	-	4953	I00I	469	532 I56
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по п.п.I-I5, I7-54, 56, 58, 60-69	руб.	-	-	74I	200	-	-
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I%/ по п.п.I6, 55, 57, 59	руб.	-	-	40	0	-	-
		Итого:	руб.	-	-	5734	I20I	-	-
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44%/ по п.п.I-69	руб.	-	-	459	440	-	-
		Итого по разделу I:	руб.	-	-	6I93	I64I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сводка затрат:							
		Строительные работы	руб.	-	-	6I93	I64I	469	532 I56
		В т.ч. накладные расходы	руб.	-	-	78I	200	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	459	440	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	6I93	I64I	469	532 I56

Составил Андрейченко

Проверил Басанько

Установка КТПБ 35/6-10 и КТПМН 6-10/0,4-0,69кВ Мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

строительство КТПБ 35/6-10 схема 35-5В с трамсформатором мощностью 6300 квт

Сметная стоимость 6,28 тыс.руб.
НУЧП 1,65 тыс.руб.

Ссставлена в ценах 1986г.

№№ п/п	№ прейскурантов	Наименование работ и затрат	Единица руб. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	НУЧП	в том числе	
								основ-ты	з/м в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	38-212 т.28-9	Установка сборных железобетонных плит УБК-5	м3	I,400	4,590	6	6	2	4/I
		Оз = I,690 Зм = 2,900 Зм = 0,890							
2.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон М-200	м3	I,400	62,700	88			
3.	ССЦ п.8 табл.I	Стоимость арматуры кл.А-3	кг	92	0,250	23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
4.	СЗСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл. В-I	кг	I5	0,32I	5	-	-	-
5.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	72	0,4I3	30			
6.	38-2I2 т.23-9	Установка плит НСП-I	м3	3,500	4,590	I6	I6	6	I0/3
		Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890							
7.	ССЦП 9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300							
		52,4+2х0,82	м3	3,500	54,040	I89			
8.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл.А-I	кг	I0I	0,229	23			
9.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I026	0,250	257			
I0.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4			
II.	46-73 т.28-5 ССЦП2-4	Заделка штырей раствором							
		39,8+I,04х24,4 Оз = 38,700 Эм = I,I00 Зм = 0,330	м3	0,I80	65,I76	I2	7	7	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	II-55 т. 8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм							
		I7,2+2,04x24,4	I00м2	0,042	66,976	3	0	0	0
		Оз = 9,880 Эм = 0,950 Зм = 0,280							
I8.	II-6 т.I-6 ССЦ п. 4,8I	Устройство щебеночной подушки							
		2,9+0,97xI0,7	м3	I7	I3,279	226	49	3I	I8/5
		Оз = I,820 Эм = I,060 Зм = 0,320							
I4.	II-II т. I-II ССЦ п.I.I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00							
		2,5+I,02x26,8 Оз = I,620	м3	6,800	29,326	I99	II	II	-
I5.	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей	м3	I4	46,200	647	I9	II	8/3
		Оз = 0,750 Эм = 0,550 Зм = 0,I80							
I6.	ССР СЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	464	56			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7.	33-2I2 т. 23-9	Укладка плит УП-I	м3	0,600	4,590	3	3	I	2/I
		Оз = I,690 З м = 2,900 Зм = 0,890							
I8.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I массой 0,25т бетон М-200	м3	0,600	62,700	38			
I9.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл.А-I	кг	66	0,229	I5			
20.	СЗСЦ п.8 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	I8	0,250	5			
2I.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	60	0,4I8	25			
22.	I-23I тчп. I.II т. 29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59квт /80 л.с./ с перемещением до I0м грунт 2 группы							
		40,8xI,I	I000м3	0,0I4	44,880	I	I	-	I
		Зм = 44,880 Зм = I5,730							
23.	I-960 тчп 3.67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 гр до проектных отметок							
		74,5xI,2 Оз = 89,400	I00м3	0,030	89,400	3	3	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24.	I-23I тчп I.II 8.48 т. 29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59квт /80 л.с./ с перемещением до I0м грунт 2 группы для обвалования							
		40,8x0,985	I000м3	0,0I4	88,I48	I	I	-	I
		Эм = 88,I48 Зм = I3,87I							
25.	I-II84 т. II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы	I00м3	0,I87	9,690	I	I	I	0
		Оз = 6,200 Эм = 3,490 Зм = 2,290							
26.	I-II86 т. II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	I00м3	0,I87	9,900	I	I	0	I
		Оз = 0,560 Эм = 8,340 Зм = I,200							
27.	I-4Д	Разравнивание грунта 2гр. вручную							
		Оз = 0,032	м3	8,800	0,032	0	0	0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А оз=I8,400 эм=204,600 зм=50,800	100 шт	0,240	223	54	53	4	49/I2
29.	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4 т оз=7,920 эм=23,580 зм=7,340	$м^3$	3,360	3I,500	I06	I06	27	79/25
30.	ССЦ п.9-I	Стоимость стоек УСО-5А массой 0,4 т бетон М-200 84,3-2x0,82	$м^3$	3,360	82,660	278	-	-	-
3I.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл.А-3	кг	423	0,250	I06	-	-	-
32.	СЗСЦ п.6 т.I	Арматура класса В-I	кг	39	0,32I	I3	-	-	-
33.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I90	0,4I3	78	-	-	-
34.	8-II т.3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем 2,25+I,I5xI0,7 оз=0,450 эм=0,370 зм=0,II0	$м^3$	5	I4,555	73	4	4	2/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
35.	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2 *	м3	3,740	27,500	I03	I02	39	64/20
		Оз = I0,300 Эм = I7,200 Зм = 5,340							
36.	ССЦ п.9-I23	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85т бетон М-200	м3	3,740	59,200	22I			
37.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	II2	0,229	26			
38.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-2	кг	I69	0,229	39			
39.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I2I	0,4I3	50			
40	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты							
		2,9+0,97xI0,7	м3	0,990	I3,279	I3	3	2	I
		Оз = I,820 Зм = I,060 Зм = 0,320							
4I.	I-44I т. 50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под приставки	I00шт	0,020	223	4	4	0	4/I
		Оз = I8,400 Эм = 204,600 Зм = 50,800							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
42.	88-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2 # 4,25	м3	0,260	3I,500	8	8	2	6/2
		Ов = 7,920 Эм = 23,580 Зм = 7,340							
43.	ССЦ п.9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2,2-4,25 массой 825кг бетон М-300							
		62,7+2х0,82	м3	0,260	64,340	I7			
44.	СВСЦ-II.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	2,I80	0,229	0			
45.	СВСЦ II.I табл.I	Арматура кл А-2	кг	67,600	0,229	I5			
46.	СВСЦ Д.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	5,020	0,32I	2			
47.	7-285 т. I7-I	Стальные крепежные элементы	т	0,II4	362	4I	II	I0	I
		Оз = 92 Эм = 8 Зм = 2,400							
48.	ССРСЦ ч.I п.842	Стоимость крепежных деталей	кг	8	0,320	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
49.	I0-200 т.36-7	Защитный настил	м2	0,500	I,470	I	0	0	0
		Ов = 0,I60 Эм = 0,020 Зм = 0,0I0							
50.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под отсыпы	I00шт	0,820	223	7I	7I	6	65/I6
		Оз = I8,400 Эм = 204,600 Зм = 50,800							
5I.	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам пролетом 3м Iм высотой I,8м	м	86	I,970	I69	I65	89	76/23
		Ов = I,030 Эм = 0,880 Зм = 0,270							
52.	ССЦ п.9-I	Стоимость С0-3I массой I64кг бетон М-200							
		84,3-2х0,82	м3	2,I00	82,660	I74			
53.	ССЦ	Арматура кл А-I	кг	297	0,229	68			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
54.	8-II т.3-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем							
		2,25+I,I5xI0,7	м3	7	I4,555	I02	6	3	3/I
		Оз = 0,450 Эм = 0,370 Зм = 0,II0							
55.	ССРСЦ ч.2 п.I98I	Стоимость ограждения	т	I,048	327	343			
56.	7-326	Установка ворот	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7/5
		Оз = 6,590 Эм = 8,590 Зм = 2,670							
57.	ССР СЦ ч.2 п.I969	Стоимость ворот	т	0,I62	287	46			
58.	7-33I	Установка калиток	шт	2	0,550	I	I	I	0
		Оз = 0,420 Эм = 0,040 Зм = 0,0I0							
59.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость калиток	т	0,062	287	I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
60.	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток Оз = 38,400 Эм = 0,030	I00м2	I,530	60,500	93	59	59	0
6I.	38-2I2 т.23-9	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890	м3	0,350	4,590	2	2	I	I
62.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073т бетон М-200	м3	0,350	62,700	22			
63.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	23	0,250	6			
64.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	4	0,32I	I			
65.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7			
66.	37-72I т. 65-8	Устройство конструкций из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором I700+5,35х24,4 Оз = 464 Эм = 545 Зм = I86	I00м3	0,0II	I830,540	20	II	5	6/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
67	ССЦ п.9-250	Стоимость КС20-I-I массой 0,66 т							
		56,6:0,66	$м^3$	I,II0	85,758	95	-	-	-
68	II-II т.I-II ССЦ п.I.I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00							
		2,5+I,02x26,3							
		оз=I,620	$м^3$	0,750	29,326	22	I	I	-
69	22-362	Металлические изделия в колодцах	т	0,7I0	777	552	250	I35	II5
		оз=I90 эм=I62 зм=48,600							35
		Итого	руб.	-	-	4979	I006	472	534/I56
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по пп.I-I5, I7-54, 56, 58,60-69	руб.	-	-	745	20I	-	-
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по пп.I6,55,57,59	руб.	-	-	40	0	-	-
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по пп.I-69	руб.	-	-	46I	443	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	6225	I650	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		СВОДКА ЗАТРАТ:							
		Строительные работы	руб.	-	-	6225	I650	472	534/I56
		в том числе накладные расходы	руб.	-	-	785	20I		
		плановые накопления	руб.	-	-	46I	443		
		Всего по смете:	руб.	-	-	6225	I650	472	534/I56

Составил Андрейченко

Проверил Басанько

мб

Установка КТПБ 35/6-10 и КТПМН 6-10/0,4-0,69кВ мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

строительство КТПБ 35/6-10 схема 35-4Б с трансформатором мощностью 1000 квт

Сметная стоимость 5,74 тыс.руб.
НУЧП 1,54 -"-

Составлена в ценах 1984г.

№№ пп	№ прейскурантов	Наименование работ и затрат	Единица изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	НУЧП	в том числе:	
								осн. з/ты	экспл.машин в т.ч зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	33-212 т.29-9	Установка сборных ж.б. плит УБК-5	м3	I,200	4,590	6	5	2	3/I
		Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890							
2.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 Бетон М-200	м3	I,200	62,700	75			
3.	СЗСЦ п.3 т.I	Стоимость арматуры кл.А-3	кг	76	0,250	I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	СЗСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл В-I	кг	I2	0,32I	4	-	-	-
5.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	60	0,4I3	25	-	-	-
6.	23-2I2 т.23-9	Установка плит НСП-I Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890	м3	3,500	4,590	I6	I6	6	I0/3
7.	ССЦ п.9-97	Стоимость плит НСП-I Бетон М-300							
		52,4+2х0,82	м3	3,500	54,040	I89	-	-	-
8.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	I0I	0,229	23			
9.	СЗСЦ п.8 табл.I	Арматура кл А-3	кг	I026	0,250	257			
I0.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4			
II.	46-78 т.22-5 ССЦ п.2-4	Заделка швырей раствором							
		89,8+I,04х24,4	м3	0,I80	65,I76	I2	7	7	0
		Оз =88,700 Эм=I,I00 Зм=0,330							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	II-55 т.8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм							
		I7,2+2,04xI2,4	I00м2	0,042	66,976	8	0	0	0
		Оз = 9,880 Эм = 0,950 Зм = 0,280							
I8.	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.8I	Устройство щебеночной подушки							
		2,9+0,97xI0,7	м3	I0,800	I3,279	I37	30	I9	II/3
		Оз = I,820 Эм = I,060 Зм = 0,320							
I4.	II-II т.I-II ССЦ п.I.I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00							
		2,5+I,02x26,3 Оз = I,620	м3	4,I00	29,326	I20	7	7	-
I5.	33-260 т. 26-3	Укладка рельсовых путей	м	I4	46,200	647	I9	II	8/3
		Оз = 0,750 Эм = 0,550 Зм = 0,I80							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I6.	ССРСЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	464	56	-	-	-
I7.	33-2I2 т. 28-9	Укладка плит УП-I Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890	м3	0,300	4,590	I	2	I	I
I8.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I мас 0,25т бетона М-200	м3	0,200	62,700	I8			
I9.	СЭСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	22	0,229	5			
20.	СЭСЦ п.8 табл.I	Арматура кл А-3	кг	6	0,250	2			
2I.	СЭСЦ п.I8 табл.I	Закладные детали	кг	20	0,4I8	8			
22.	I-23I тчп I-II т. 29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59квт /80 л.с./ с перемещением до I0м грунт 2 группы 40,8xI,I Эм = 44,880 Зм = I5,790	I000м3	0,008	44,880	0	0		0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23.	I-960 тчп 3,67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 гр до проектной отметок							
		74,5xI,2	I00м3	0,023	89,400	2	2	2	
24.	I-23I тчп I.II 3,48 29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59квт /80 л.с./ с перемещением до I0м грунт 2 группы для обвалования							
		40,8x0,935	I000м3	0,009	38,I48	0	0		0
		Эм = 38,I48 Эм = I8,37I							
25.	I-II84 т. II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы	I00м3	0,093	9,690	I	I	I	0
		Оз = 6,200 Эм = 3,490 Эм = 2,290							
26.	I-II86 т. II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	I00м3	0,093	9,900	I	I	0	I
		Оз = 0,560 Эм = 8,340 Эм = I,200							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
27.	I-4А	Разравнивание грунта 2гр вручную							
		Оз = 0,032	м³	I	0,032	0	0	0	
28.	I-44I т. 50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А	I00шт	0,260	223	58	58	5	53/I3
		Оз = I8,400 Зм = 204,600 Зм = 50,800							
29.	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4т	м3	3,640	3I,500	II5	II5	29	86/27
		Оз = 7,920 Зм = 23,580 Зм = 7,340							
30.	ССЦ п.9-I	Стоимоость стоек УСО-5А массой 0,4 т бетон М-200							
		84,3-2х0,82	м3	3,640	82,660	30I	-	-	-
3I.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	458	0,250	II5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
32.	СЭСЦ п.6 т.I	Арматура кл В-I	кг	42	0,32I	I3	-	-	-
33	СЭСЦ п.I8 табл.I	Закладные детали	кг	206	0,4I8	85			
34.	8-II т.3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем							
		2,25+I,I5xI0,7	м3	5,500	I4,555	80	4	2	2/I
		Оз = 0,450 Зм =0,370 Зм = 0,II0							
35.	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2	м3	2,380	27,500	,65	66	25	4I/I8
		Оз = I0,300 Зм = I7,200 Зм = 5,340							
36.	ССЦ п.9-I23	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85т бетон М-200	м3	2,380	59,200	I4I			
37.	СЭСЦ п.I т.I	Арматура кл.А-I	кг	7I	0,229	I6			
38.	СЭСЦ п.I т.I	Арматура кл.А-2	кг	I08	0,229	25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
39	СЭЩ п.I3 т.I	Закладные детали	кг	77	0,4I3	32	-	-	-
40	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты 2,9+0,97xI0,7 оз=I,820 эм=I,060 эм=0,320	$м^3$	0,630	I3,279	8	2	I	I
4I	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под приставки оз=I8,400 эм=204,600 зм=50,800	I00 шт	0,020	223	4	4	0	4/I
42	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25 оз=7,920 эм=23,580 зм=7,340	$м^3$	0,260	3I,500	8	8	2	6/2
43	ССЦ п. 9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2,2-4,25 массой 325 кг бетон М-300 62,7+2x0,82	$м^3$	0,260	64,340	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
44	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	2,I80	0,229	0	-	-	-
45.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-2	кг	67,600	0,229	I5			
46.	СЗСЦ п.6 т.I	Арматура кл В-I	кг	5,020	0,32I	2			
47.	7-285 т. I7-I	Стальные крепежные элементы Ов = 92 Зм = 8 Зм = 2,400	т	0,II4	362	4I	II	I0	I
48.	ССР СЦ ч.I п.342	Стоимоость крепежных деталей	кг	3	0,320	I			
49.	I0-200 т.36-7	Защитный настил Ов = 0,I60 Зм = 0,020 Зм = 0,0I0	м2	0,500	I,470	I	0	0	0
50.	I-44I т. 50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под столбы Ов = I8,400 Зм = 204,600 Зм = 50,800	Io0 шт	0,320	223	7I	7I	6	65/I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5I.	7-320 т. 2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по ж.б.отолб пролетом 3м Iм выс. I,8м	м	86	I,970	I69	I65	89	76/23
		Оз = I,080 Эм = 0,880 Зм = 0,270							
52.	ССЦ п.9-I	Стоимость СО-3I массой I64кг бетон М-200							
		84,3-2х0,82	м3	2,I00	82,660	I74			
58.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	297	0,229	68			
54.	8-II т.8-2	Заполнение колодцев под отолбы утрамбованным щебнем							
		2,25+I,I5хI0,7	м3	7	I4,555	I02	6	8	3/I
		Оз = 0,450 Эм = 0,370 Зм = 0,II0							
55.	ССР СЦ ч.2 п.I98I	Стоимость ограждения	т	I,048	827	343			
56.	7-326	Установка ворот Оз = 6,590 Зм = 8,590 Зм = 2,670	шт	2	I5,400	8I	80	I8	I7/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
57.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость ворот	т	0,I62	287	46	-	-	-
58.	7-38I	Установка калиток	шт	2	0,550	I	I	I	0
		Ов = 0,420 Зм = 0,040 Зм = 0,0I0							
59.	ССР СЦ ч.2 п.I969	Стоимоость калиток	т	0,062	287	I8			
60.	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток	I00м2	I,530	60,500	98	59	59	0
		Ов = 38,400 Зм = 0,030							
6I.	33-2I2 т.28-9	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка	м3	0,350	4,590	2	2	I	I
		Ов = I,690 Зм = 2,900 Зм = 0,890							
62.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073 т бетон М-200	м3	0,350	62,700	22			
63.	СЭбЦ п.3 т.I	Арматура кл А-3	кг	28	0,250	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
64.	ССЦ п.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	4	0,32I	I	-	-	-
65.	ССЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7	-	-	-
66.	37-72I т.65-8	Устройство конструкций из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором							
		I700+5,35х24,4	I00м3	0,0I4	I830,540	25	I8	6	7/8
		Оз = 464 Зм = 545 Зм = I86							
67.	ССЦ п.9-249	Стоимость КС I5-I-I мас 0,66т							
		36,I:0,46	м3	I,350	78,478	I06	-	-	-
68.	II-II т.I-II ССЦ п.I-I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00							
		2,5+I,02х26,3	м3	0,470	29,326	I4	I	I	
		Оз = I,620							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
69.	22-862	Металлические изделия в колодцах Оа = I90 Эм = I62 Зм = 48,600	т	0,662	777	5I4	233	I26	I07/32
		ИТОГО:	руб.	-	-	4592	989	435	504/I47
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по пп. I-I5, I7-54, 56, 58,60-69	руб.	-	-	68I	I88		
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по пп.I6,55,57,59	руб.	-	-	40	0		
		ИТОГО:	руб.	-	-	53I3	II27		
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по пп.I-69	руб.	-	-	425	4I3		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I:	"	-	-	5738	I540		
		Сводка затрат:							
		строительные работы	руб.	-	-	5738	I540	435	504/I47
		в т.ч. накладные раоходы	руб.	-	-	72I	I88		
		плановые накопления	руб.	-	-	425	4I3		
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	руб.	-	-	5738	I540	435	504/I47

Составил Андрейченко
ПРоверил Басанько

Установка КТПБ 35/6-10 и КТПМН 6-10/0,4-0,69кВ мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 13

строительство КТПБ 35/6-10 схема 35-46 с трансформатором мощностью 1600 кВт

Сметная стоимость 5,74 тыс.руб.
НУЧП 1,54 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок ценников, и др.	Наименование работ и затрат	Единица изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	НУЧП	в том числе	
								осн. зарплаты	э/машин в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	33-212 т.23-9	Установка сборных железобетонных плит УБК-5	м3	I,200	4,590	6	5	2	3/I
		Оз = I,690 Зм = 2,900 зм = 0,890							
2.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон М-200	м3	I,200	62,700	75			
3.	СЗСЦ п.8 табл.I	Стоимость арматуры кл.А-3	кг	76	0,250	I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	СЗСЦ п.6 т.I	Стоимость арматуры кл.В-I	кг	I2	0,82I	4	-	-	-
5.	СЗСЦ п.I8 т.I	Закладные детали	кг	60	0,4I8	25			
6.	38-2I2 т. 28-9	Установка плит НСП-I	м3	3,500	4,590	I6	I6	6	I0/3
		Оз = I,690 Зм = 2,900 Зм = 0,890							
7.	ССЦ п.9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300							
		52,4+2х0,82	м3	3,500	54,040	I89			
8.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	I0I	0,229	28			
9.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	I026	0,250	257			
I0.	СЗСЦ п. I8 т.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4			
II.	46-78 т.22-5	Заделка штырей раствором							
	ССЦ п.2-4	39,8+I,04х24,4	м3	0,I80	65,I76	I2	7	7	0
		Оз = 38,700 Зм = I,I00 Зм = 0,380							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	II-55 т. 8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм							
		I7,2+2,04x24,4	I00м2	0,042	66,976	3	0	0	0
		Оз = 9,880 Зм = 0,950 Зм = 0,280							
I3.	II-6 т. I-6 ССЦ п.4.8I	Устройство щебеночной подушки							
		2,9+0,97xI0,7	м3	I0,800	I8,279	I37	30	I9	II/3
		Оз = I,820 Эм = I,060 Зм = 0,320							
I4.	II-II т.I-II ССЦ п. I,I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00							
		2,5+I,02x26,3 Оз = I,620	м3	4,I00	29,326	I20	7	7	-
I5.	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей	м	I4	46,200	647	I9	II	8/3
		Оз = 0,750 Эм = 0,550 Зм = 0,I80							
I6.	ССР СЦ ч. 2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	464	56			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7.	83-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890	м3	0,300	4,590	I	2	I	I
I8.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I массой 0,25т бетон М-200	м3	0,200	62,700	I3			
I9.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	22	0,229	5			
20.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл.А-3	кг	6	0,250	2			
2I.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	20	0,4I3	8			
22.	I-23I тчп I.II т. 29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт /80 л.с. / с перемещением до I0м грунт 2 группы							
		40,8xI,I Эм = 44,880 Зм = I5,730	I000м3	0,008	44,880	0	0		0
23.	I-960 тчп 8,67 т.80-2	Доработка вручную грукта 2 гр до проектных отметок 74,5xI,2 Оз = 89,400	I00м3	0,023	89,400	2	2	2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24.	I-23I тчп I.II 3,48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ с перемещением до I0м грунт 2 группы для обвалования 40,8x0,935 Эм = 38,I48 Зм = I3,37I	I000м3	0,009	38,I48	0	0	-	0
25.	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы Оз = 6,200 Эм = 3,490 Зм = 2,290	I00м3	0,093	9,690	I	I	I	0
26.	I-II86 т.II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей Оз = 0,560 Эм = 8,340 Зм = I,200	I00м3	0,098	9,900	I	I	0	I
27.	I-4Д	Разравнивание грунта 2 гр вручную Оз = 0,082	м3	I	0,082	0	0	0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А	I00мт	0,260	228	58	58	5	58/I8
		Ов = I8,400 Эм = 204,600 Зм = 50,800							
29.	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4т	м3	3,640	3I,500	II5	II5	29	86/27
		Ов = 7,920 Эм = 23,580 Зм = 7,340							
30.	~~ССЦ~~-п. 9-I	Стоимость стоек УСО-5А массой 0,4т бетон М-200							
		84,3-2х0,82	м3	3,640	82,660	30I			
3I.	СЗСЦ п.3 т.I	Арматура кл А-3	кг	458	0,250	II5			
32.	СЗСЦ п.6 т.I	Арматура кл В-I	кг	42	0,42I	I8			
33.	СЗСЦ п.I3 т.I	Закладные детали	кг	206	0,4I3	85	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
34.	8-II т.3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем							
		2,25+I,I5xI0,7	м3	5,500	I4,555	80	4	2	2/I
		Оз = 0,450 Эм = 0,370 Зм = 0,II0							
35.	38-208 т.23-5	Установка плит ФП-2	м3	2,380	27,500	65	66	25	4I/I3
		Оз = I0,300 Зм = I7,200 Зм = 5,840							
36.	ССЦ п.9-I23	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85т бетон М-200	м3	2,380	59,200	I4I	-	-	-
37.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	7I	0,229	I6			
38.	СЗСЦ п.I т.I	Арматура кл А-2	кг	I08	0,229	25			
39.	СЗСЦ п.I3 табл. I	Закладные детали	кг	77	0,4I3	32	-	-	-
40.	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты 2,9+0,97xI0,7	м3	0,630	I3,279	8	2	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Оз = I,820 Эм = I,060 Зм = 0,320							
4I.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под приставки	I00шт	0,020	223	4	4	0	4/I
		Оз = I8,400 Эм = 204,600 Зм = 50,800							
42.	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25	м3	0,260	3I,600	8	8	2	6/2
		Оз = 7,920 Эм = 23,580 Зм = 7,840							
43.	ССЦ п.9 96	Стоимость приставок марки ПТ-2,2-4,25 массой 325 кг бетон М-300							
		62,7+2х0,82	м3	0,260	64,340	I7			
44.	СЗСЦ п.I т.I	Арматура кл А-I	кг	2,I80	0,229	0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
45.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-2	кг	67,600	0,229	I5	-	-	-
46.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	5,020	0,32I	2			
47.	7-285 т.I7-I	Стальные крепежные элементы	т	0,II4	362	4I	II	I0	I
		Оз = 92 Эм = 8 Зм = 2,400							
48.	ССР СЦ ч.I п.842	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I	-	-	-
49.	I0-200 т.36-7	Защитный настил	м2	0,500	I,470	I	0	0	0
		Оз = 0,I60 Зм = 0,020 Зм = 0,0I0							
50.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под отолбы	I00шт	0,320	228	7I	7I	6	65/I6
		Оз = I8,400 Зм = 204,600 Зм = 50,800							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5I.	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам пролетом 3м Iм высотой I,8м	м	86	I,970	I69	I65	89	76/23
		Оз = I,030 Эм = 0,880 Зм = 0,270							
52.	ССЦ п.9-I	Стоимость СО-3I массой I64кг бетон М-200							
		64,3+2x0,82	м3	2,I00	82,660	I74			
53.	СЭСЦ п.I т.I	Арматура кл А-I	кг	297	0,229	68			
54.	8-II т. 3-2	Заполнение колодцев под отолбы утрамбованным щебнем							
		2,25+I,I5xI0,7	м3	7	I4,555	I02	6	8	8/I
		Оз = 0,450 Эм = 0,370 Зм = 0,II0							
55.	ССР СЦ ч. 2 п.I96I	Стоимость ограждения	т	I,048	327	343			
56.	7-326	Установка ворот Оз = 6,590 Эм = 8,590 Зм = 2,670	шт	2	I5,400	3I	30	I8	I7/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
57.	ССР СЦ ч.2 п. I969	Стоимость ворот	т	0,I62	287	46	-	-	-
58.	7-33I	Установка калиток	шт	2	0,550	I	I	I	0
		Оз = 0,420 Эм = 0,040 Зм = 0,0I0							
59.	ССР СЦ ч.2 п. I969	Стоимость калиток	т	0,062	287	I8			
60.	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток	I00м2	I,530	60,500	93	59	59	0
		Оз = 38,400 Эм = 0,080							
6I.	33-2I2 т.23-9	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка	м3	0,350	4,590	2	2	I	I
		Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890							
62.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073 т бетон М-200	м3	0,350	62,700	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
63.	ССЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	23	0,250	6	-	-	-
64.	ССЦ п.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	4	0,32I	I			
65.	ССЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7			
66.	37-72I т.65-8	Устройство конструкций из сборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором							
		I700+5,35х24,4	I00м3	0,0I4	I830,540	25	I3	6	7/3
		Оз = 464 Эм = 545 Зм = I86							
67.	ССЦ п.9-249	Стоимость КС I5-I-I массой 0,66 т							
		36,II 0,46	м3	I,350	78,478	I06			
68.	II-II т.I-II ССЦ п. I,I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00 2,5+I,02х26,3							
		Оз = I,620	м3	0,470	29,326	I4	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
69.	22-362	Металлические изделия в колодцах	т	0,662	777	5I4	238	I26	I07
		Оз = I90 Эм = I62 Зм = 48,600							32
		ИТОГО:	руб.	-	-	4592	939	435	504/I47
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по пп. I-I5, I7-54, 56,58,60-69	руб.	-	-	68I	I88		
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по пп.I6,55,57,59	руб.	-	-	40	0		
		ИТОГО:	руб.	-	-	53I3	II27		
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по пп.I-69	руб.	-	-	425	4I3		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I:	руб.	-	-	5788	I540	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Iо
		СВОДКА ЗАТРАТ:							
		Строительные работы	руб.	-	-	5738	I540	435	504/I47
		в том числе:							
		накладные раоходы	руб.	-	-	72I	I88		
		плановые накопления	руб.	-	-	425	4I8		
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	5738	I540	435	504/I47

Составил Андрейченко

Проверил Басанько

Установка КТПБ 35/6-10 и КТПМН 6-10/0,4-0,69 кВ Мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4

строительство КТПБ 35/6-10 схема 35-45 с трансформатором мощностью 2500 кВт

Сметная стоимость 5,93 тыс.руб.
НУЧП I,57 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984г.

№№ п/п	№ прейскурантов, УСН	Наименование работ и затрат	Единица изм.	Количество	Стоим. единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	НУЧП	в том числе:	
								основн. зарплаты	э/машин в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	33-212 т.23-9	Установка оборных железобетонных плит УБК-5	м3	I,400	4,590	6	6	2	4/I
		Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890							
2.	ССЦ п.9-96	Стоимость плиты УБК-5 бетон М-200	м3	I,400	62,700	88	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3.	СЗСЦ п.3 т.I	Стоимость арматуры кл. А-3	кг	92	0,250	23	-	-	-
4.	СЗСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл В-I	кг	I5	0,32I	5			
5.	СЗСЦ п. I8 т.I	Закладные детали	кг	72	0,4I8	30			
6.	38-2I2 т.23-9	Установка плит НСП-I	м3	3,500	4,590	I6	I6	6	I0/3
		Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890							
7.*	ССЦП 9-97	Стоимоость плит НСП-I бетон М-300	м3	3,500	54,040	I89			
		52,4+2х0,62							
8.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	I0I	0,229	23	-	-	-
9.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	I026	0,250	257			
I0.	СЗСЦ п.I8 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II.	46-78 п.22-5 ССЦ п.2-4	Заделка штырей раствором 39,8+I,04x24,4	м3	0,I80	65,I76	I2	7	7	0
		Оз = 38,700 Эм = I,I00 Зм = 0,330							
I2.	II-55 т.8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм I7,2+2,04x24,4	I00м2	0,042	66,976	3	0	0	0
		Оз = 9,880 Эм = 0,950 Зм = 0,280							
I3.	II-6 т.I-6 ССЦ п. 4.3I	Устройство щебеночной подушки 2,9+0,97xI0,7	м3	I5,400	I3,279	204	44	28	I6/5
		Оз = I,820 Эм = I,060 Зм = 0,320							
I4.	II-II т.I-II ССЦ п. I,I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00 2,5+I,02x26,3	м3	6,200	29,326	I82	I0	I0	-
		Оз = I,620							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I5.	33-260 т.26-3	Укладка рельсовых путей Оз = 0,750 Зм = 0,550 Зм = 0,180	м	I4	46,200	647	I9	II	8/3
I6.	ССР СЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	464	56	-	-	-
I7.	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890	м3	0,300	4,590	I	2	I	I
I8.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I массой 0,25т бетон М-200	м3	0,200	62,700	I3	-	-	-
I9.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	22	0,229	5			
20.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	6	0,250	2	-	-	-
2I.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	20	0,4I3	8	-	-	-
22.	I-23I тчп.I,II	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт / 80 л.с. / с							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	табл.29-2	перемещением до I0м грунт 2 группы							
		40,8 xI,I	I000м3	0,0I2	44,880	I	I		I
		Эм = 44,880 Зм = I5,730							
23.	I-960 тчп.3,67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 гр до проектных отметок							
		74,5xI,2							
		Оз = 89,400	I00м3	0,034	89,400	3	3	3	-
24.	I-23I тчп.I.II 3,48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт /80 л.с./ с перемещением до I0м грунт 2 группы для обвалования							
		40,8x0,935	I000м3	0,0I8	38,I48	0	0		0
		Эм = 38,I48 Зм = I3,37I							
25.	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунта I-2 группы	I00м3	0,I3I	9,690	I	I	I	0
		Оз = 6,200 Эм = 3,490 Зм = 2,290							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
26.	I-II86 т.II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	I00м3	0,I3I	9,900	I	I	0	I
		Оз = 0,560 Эм = 8,340 Зм = I,200							
27.	I-4Д	Разравнивание грунта 2 гр вручную							
		Оз = 0,032	м3	2,300	0,032	0	0	0	
28.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А	I00шт	0,260	223	56	58	5	53/I3
		Оз = I8,400 Зм = 204,600 Зм = 50,800							
29.	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4т	м3	3,640	3I,500	II5	II5	29	86/27
		Оз = 7,920 Эм = 23,580 Зм = 7,340							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
30.	ССЦ п.9-I	Стоимость отсек УСО-5А массой 0,4т бетон М-200	м3	3,640	82,660	30I	-	-	-
		84,3-2х0,82							
3I.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	458	0,250	II5			
32.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	42	0,32I	I3			
33.	СЗСЦ п.I3 т.I	Закладные детали	кг	206	0,4I3	85	-	-	-
34.	8-II т. 3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем							
		2,25+I,I5хI0,7	м3	5,500	I4,555	80	4	2	2/I
		Оз = 0,450 Зм = 0,370 Зм = 0,II0							
35.	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2	м3	2,380	27,500	65	66	25	4I/I3
		Оз = I0,300 Зм = I7,200 Зм = 5,340							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Iu
36.	ССЦ п.9-I28	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85т бетон М-200	м3	2,380	59,200	I4I	-	-	-
37.	СВСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	7I	0,229	I6			
38.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-2	кг	I08	0,229	25			
39.	СВСЦ п.I8 табл.I	Закладные детали	кг	77	0,4I8	82	-	-	-
40.	II-6 т.I-6 ССЦ п. 4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты							
		2,9+0,97xI0,7	м3	0,630	I3,279	8	2	I	I
		Оз = I,820 Эм = I,060 Зм = 0,320							
4I.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под приставки	I00шт	0,020	223	4	4	0	4/I
		Оз = I8,400 Эм = 204,600 Зм = 50,800							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
42.	38-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25	м3	0,260	3I,500	8	8	2	6/2
		Оз = 7,920 Зм = 23,580 Зм = 7,340							
43.	ССЦ п.9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2-,2-4,25 массой 325 кг бетон М-800							
		62,7+2х0,82	м3	0,260	64,340	I7			
44.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	2,I80	0,229	0			
45.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-2	кг	67,600	0,229	I5	-	-	-
46.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	5,020	0,32I	2	-	-	-
47.	7-285 т.I7-I	Стальные крепежные элементы							
		Оз = 92 Зм = 8 Зм = 2,400	т	0,II4	362	4I	II	I0	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
48.	ССРСЦ ч.I п. 342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I	-	-	-
49.	IO-200 т.36-7	Защитный настил	м2	0,500	I,470	I	0	0	0
		Оз = 0,I60 Зм = 0,020 Зм = 0,0I0							
50.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под столбы	I00шт	0,320	223	7I	7I	6	65/I6
		Оз = I8,400 Эм = 204,600 Зм = 50,800							
5I.	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам пролетом 3м Iм высотой I,8м	м	86	I,970	I69	I65	89	76/23
		Оз = I,030 Эм = 0,880 Зм = 0,270							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
52.	ССЦ п.9-I	Стоимость СО-3I массой I64 кг бетон М-200							
		84,3-2х0,82	м3	2,I00	82,660	I74	-	-	-
53.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	297	0,229	68	-	-	-
54.	8-II т. 3-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем							
		2,25+I,I5xI0,7	м3	7	I4,555	I02	6	3	3/I
		Оз = 0,450 Эм = 0,970 Зм = 0,II0							
55.	ССРСЦ ч.2 п. I98I	Стоимость ограждения	т	I,048	327	343	-	-	-
56.	7-326	Установка ворот	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7 /5
		Оз = 6,590 Эм = 8,590 Зм = 2,670							
57.	ССРЦЦ ч.2 п. I969	Стоимость ворот	т	0,I62	287	46	-	-	-

I	2	8	4	5	6	7	8	9	I0
58.	7-83I	Установка калиток	шт	2	0,550	I	I	I	0
		Оз = 0,420 Зм = 0,040 Зм = 0,0I0							
59.	ССРСЦ ч.2 п. I969	Стоимость калиток	т	0,062	287	I8	-	-	-
60.	I6-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток	I00м2	I,580	60,500	98	59	59	0
		Оз = 38,400 Зм = 0,080							
6I.	33-2I2 т.23-9	Устаиовка плит УБК-5 при устройстве приямка	м3	0,350	4,590	2	2	I	I
		Оз = I,690 Зм = 2,900 Зм = 0,890							
62.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073т бетон М-200	м3	0,350	62,700	22	-	-	-
63.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	23	0,250	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
64.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	4	0,82I	I	-	-	-
65.	СЗСЦ п. I3 т.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7			
66.	37-72I т.65-8	Устройство конструкций из оборного железобетона: колодцы с заделкой стыков цементным раствором							
		I700+5,35х24,4	I00м3	0,0I4	I830,540	25	I3	6	7/8
		Оз = 464 Эм = 545 Зм = I86							
67.	ССЦ п.9-249	Стоимость КС I5-I-I массой 0,66 т							
		36,I0:0,46	м3	I,350	78,478	I06			
68.	II-II т.I-II ССЦ п. I,I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00							
		2,5+I,02х26,3							
		Оз = I,620	м3	0,470	29,826	I4	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
69.	22-862	Металлические изделия в колодцах Оз = I90 Зм = I62 Зм = 48,600	т	0,662	777	5I4	233	I26	I07 32
		ИТОГО:	руб.	-	-	4746	959	448	5II/I49
		Накладные раоходы I6,5% /НУЧП 20%/ по пп.I-I5, I7-54,56, 58,60-69	руб.	-	-	707	I92		
		Накладные раоходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по пп.I6,55,57,59	руб.	-	-	40	0		
		ИТОГО:	руб.	-	-	5498	II5I	-	-
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по пп. I-69	руб.	-	-	439	422		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I:	руб.	-	-	5932	I573	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		СВОДКА ЗАТРАТ:							
		Строительные работы	руб.	–	–	5932	I573	448	5II I49
		в том числе: накладные расходы	руб.	–	–	747	I92	–	–
		плановые накопления	руб.	–	–	439	422		
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	–	–	5932	I573	448	5II I49

Составил Андрейченко

Проверил Басанько

Установка КТПБ 35/6-10 и КТП МН 6-10/0,4-0,69кВ мелиоративного назначения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 15

строительство КТПБ 35-/-10 схема 35-45 с трансформатором мощн. 4000 кВт

Сметная стоимость 5,99 тыс.руб.
НУЧП 1,60 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984г.

№№ пп	№ прейск.	Наименование работ и затрат	Единица изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	НУЧП	в том числе	
								основной зарплаты	эксплуатационных машин в т.ч. зарплаты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	33-212 т.23-9	Установка сборных ж.б. плит УБК-5	м3	1,400	4,590	6	6	2	4/1
		Оз = 1,690 Зм = 2,900 Зм = 0,890							
2	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 бетон М-200	м3	1,400	62,700	88	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3.	СЭСЦ п.3 табл.I	Стоимость арматуры кл. А-3	кг	92	0,250	23	-	-	-
4.	СЭСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл. В-I	кг	I5	0,32I	5			
5.	СЭСЦ п. I3 т.I	Закладные детали	кг	72	0,4I3	30			
6.	33-2I2 т.23-9	Установка плит НСП-I	м3	3,500	4,590	I6	I6	6	I0/3
		Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890							
7.	ССЦ п.9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300							
		52,44х2х0,82	м3	3,500	54,040	I89			
8.	СЭСЦ п.I т.I	Арматура кл А-I	кг	I0I	0,229	23			
9.	СЭСЦ п.3 табл.I	Арматура кл.А-3	кг	I026	0,250	257	-	-	-
I0.	СЭСЦ п.I3 т.I	Закладные детали	кг	34	0,4I3	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II.	46-73 т.22-5 ССЦ п.2-4	Заделка штырей раствором							
		39,8+I,04x24,4	м3	0,I80	65,I76	I2	7	7	0
		Оз = 38,700 Зм = I,I00 Зм = 0,330							
I2.	II-55 т. 8-I ССЦ п.2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм							
		I7,2+2,04x24,4	I00м2	0,042	66,976	3	0	0	0
		Оз = 9,880 Зм = 0,950 Зм = 0,280							
I3.	II-6 т.I-6 ССЦ п. 4.3I	Устройство щебеночной подушки							
		2,9+0,97xI0,7	м3	I6	I3,279	2I2	46	29	I7/5
		Оз = I,820 Зм = I,060 Зм = 0,320							
I4.	II-II т.I-II ССЦ п. I,I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00							
		2,5+I,02x26,3 Оз = I,620	м3	6,400	29,326	I88	I0	I0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I5.	33-260 I26-3	Укладка рельсовых путей Оз = 0,750 Эм = 0,550 Зм = 0,I80	м	I4	46,200	647	I9	I1	8/3
I6.	ССРСЦ ч.2 п. I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	464	56	-	-	-
I7.	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890	м3	0,200	4,590	I	I	0	I
I8.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I массой 0,25т бетон М-200	м3	0,200	62,700	I3			
I9.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	22	0,229	5			
20.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	6	0,250	2			
2I.	СЗСЦ п. I3 т.I	Закладные детали	кг	20	0,4I3	8			
22.	I-23I тчп I.II 29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт /80 л.с./ с							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		перемещением до I0м грунт 2 группы							
		40,8xI,I	I000м3	0,0I3	44,880	I	I		I
		Эм = 44,880 Зм = I5,730							
23.	I-960 тчп .8,67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 гр дс проектных отметок							
		74,5xI,2							
		Оз = 89,400	I00м3	0,030	89,400	3	3	3	
24.	I-28I тчп I.II 3,48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью дс 59квт /80 л.с./ с перемещением до I0м грунт 2 группы для обвалования							
		40,8x0,935							
		Эм = 38,I48 Зм = I3,37I	I000м3	0,0I3	38,I48	0	0		0
25.	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I-2 группы	I00м3	0,I3I	9,690	I	I	I	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Оз = 6,200 Эм = 3,490 Зм = 2,290							
26.	I-II86 т.II8-I2	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	I00м3	0,I3I	9,900	I	I	0	I
		Оз = 0,560 Эм = 8,340 Зм = I,200							
27.	I-4А	Разравнивание грунта 2гр. вручную Оз = 0,032	м3	2,900	0,082	0	0	0	
28.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под стойки УСО-5А	I00шт	0,260	223	58	58	5	53/I3
		Оз = I8,400 Эм = 204,600 Зм = 50,800							
29.	33-229 т.24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4т	м3	3,640	3I,500	II5	II5	29	86/27
		Оз = 7,920 Эм = 23,580 Зм = 7,340							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
30.	ССЦ п.9-I	Стоимость стоек УСО-5а массой 0,4т бетон М-200							
		84,3-2х0,82	$м^3$	3,640	82,660	30I	-	-	-
3I.	СЗСЦ п.3 т.I	Арматура кл А-3	кг	458	0,250	II5			
32.	СЗСЦ п.6 т.I	Арматура кл В-I	кг	42	0,32I	I3	-	-	-
33.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	206	0,4I3	85			
34.	8-II т.3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем							
		2,25+I,I5хI0,7	м3	5,500	I4,555	80	4	2	2/I
		Оз = 0,450 Эм = 0,370 Зм = 0,II0							
35.	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2	м3	2,380	27,500	65	66	25	4I/I3
36.	ССЦ п.9-I23	Стоимсстъ плит ФП-2 массой 0,85т бетон М-200	м3	2,380	59,200	I4I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
37	СЭСЦ п.I т.I	Арматура класса А-I	кг	7I	0,229	I6	-	-	-
38	СЭСЦ п.I т.I	Арматура класса А-2	кг	I08	0,229	25	-	-	-
39	СЭСЦ п.I3 т.I	Закладные детали	кг	77	0,4I3	32	-	-	-
40	II-6 т.I-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты 2,9+0,97xI0,7 оз=I,820 эм=I,060 зм=0,320	$м^3$	0,630	I3,279	8	2	I	I
4I	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы под приставки оз=I8,400 эм=204,600 зм=50,800	I00 шт	0,020	223	4	4	0	4/I
42	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25 оз=7,920 эм=23,580 зм=7,340	$м^3$	0,260	3I,500	8	8	2	6/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
43.	ССЦ п.9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2.2-4,25 массой 925 кг бетон М-300							
		62,7+2х0,82	м3	0,260	64,340	I7			
44.	СВСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-I	кг	2,I80	0,229	0			
45.	СВСЦ п.I табл.I	Арматура кл А-2	кг	67,600	0,229	I5			
46.	СВСЦ п.6 табл.I	Арматура кл. В-I	кг	5,020	0,32I	2			
47.	7-285 т.I7-I	Стальные крепежные элементы	т	0,II4	362	4I	II	I0	I
		Оз = 92 Эм = 8 Зм = 2,400							
48.	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I			
49.	I0-200 т.36-7	Защитный настил							
		Оз =0,I60 Зм = 0,020 Зм = 0,0I0	м2	0,500	I,470	I	0	0	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
50.	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под столбы	I00шт	0,320	223	7I	7I	6	65/I6
		Оз = I8,400 Эм = 204,600 Зм = 50,800							
5I.	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по ж.б.столбам пролетом 3м Iм высотой I,8м	м	86	I,970	I69	I65	89	76/28
		Оз = I,090 Эм = 0,880 Зм = 0,270							
52.	ССЦ п.9-I	Стоимость СО-3I массой I64 кг бетон М-200							
		84,3-2х0,82	м3	2,I00	82,660	I74	-	-	-
53.	СЗСЦ п.I т.I	Арматура кл А-I	кг	297	0,229	68			
54.	8-II т.3-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		2,25+I,I5xI0,7	м3	7	I4,555	I02	6	3	3/I
		Оз = 0,450 Эм = 0,370 Зм = 0,II0							
55.	ССРСЦ ч.2 п. I98I	Стоимость ограждения	т	I,048	327	348	-	-	-
56.	7-326	Установка ворот	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7/5
		Оз = 6,590 Эм = 8,590 Зм = 2,670							
57.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость ворот	т	0,I62	287	46			
58.	7-33I	Установка калиток	шт	2	0,550	I	I	I	0
		Оз = 0,420 Эм = 0,040 Зм = 0,0I0							
59.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость калиток	т	0,062	287	I6	-	-	-
60.	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток Оз = 38,400 Эм = 0,030	I00м2	I,530	60,500	93	59	59	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
6I.	33-2I2 т.23-9	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка	м3	0,350	4,590	2	2	I	I
		Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890							
62.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073 т бетон М-200	м3	0,350	62,700	22			
63.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл. А-3	кг	28	0,250	6			
64.	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл.В-I	кг	4	0,32I	I			
65.	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7	-	-	-
66.	37-72I т.65-8	Устройство конструкций из сборного железобетона: колодцы с заделкой отыков цементным раствором							
		I700+5,35х24,4	I00м3	0,0II	I830,540	20	II	5	6/2
		Оз = 464 Эм = 545 Зм = I86							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
67.	ССЦ п.9-290	Стоимость к С20-I-I							
		56,6:0,66	м³	I,II0	85,758	95			
68.	II-II т.I.II ССЦ п.I,I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00							
		2,5+I,02x26,3							
		Оз = I,620	м3	0,750	29,326	22	I	I	
69.	22-362	Металлические изделия в колодцах	т	0,7I0	777	552	250	I85	II5/85
		Оз = I90 Зм = I62 Зм = 48,600							
		ИТОГО:	руб.	-	-	4790	975	456	5I9/I5I
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по пп.I-I5, I7-54, 56, 58, 60-69	руб.	-	-	7I4	I95		
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по пп. I6,55,57,59	руб.	-	-	40	0		
		ИТОГО:	руб.	-	-	5544	II70		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по пп. I-69	руб.	-	-	444	429	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I:	руб.	-	-	5988	I599		
		СВОДКА ЗАТРАТ:							
		Строительные работы	руб.	-	-	5988	I599	456	5I9/I5I
		в т.ч. накладные расходы	руб.	-	-	754	I95		
		плановые накопления	руб.	-	-	444	429		
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	руб.	-	-	5988	I599	456	5I9/I5I

Составил Андрейченко

Проверил Басанько

мб

Установка КТПБ 35/6-10 и КТПМН 6-10/0,4-0,69кВ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6

строительство КТПБ 35/6-10 схема 35-46 с трансформатором мощностью 6300кВт

Сметная стоимость 6,02 тыс.руб.
НУЧП I,6I тыс.руб.

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	№ прейскурантов	Наименование работ и затрат	Единица изм.	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	НУЧП	в т.ч.	
								основн. з/ты	э/машин в т.ч. з/та
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	33-2I2 т.23-9	Установка сборных железобетонных плит УБК-5	м3	I,400	4,590	6	6	2	4/I
		Ов=I,690 эм = 2,900 зм= 0,890							
2	ССЦП9-96	Стоимость плит УБК-5 Бетон М-200	м3	I,400	62,700	88			
3	СЗСЦ	Стоимость арматуры Кл А-3	кг	92	0,250	23			
4.	СЗСЦ п.6 табл.I	Стоимость арматуры кл В-I	кг	I5	0,32I	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	72	0,4I8	30	-	-	-
6	33-2I2 т.23-9	Установка плит НСП-I	м3	3,500	4,590	I6	I6	6	I0/3
		Оз = I,690 Эм=2,900 Зм=0,690							
7.	ССЦП 9-97	Стоимость плит НСП-I бетон М-300							
		52,4+2х0,82	м3	3,500	54,040	I89			
8.	СЗСЦ п.I табл.I	Арматура кл. А-I	кг	I0I	0,229	23			
9	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	I026	0,250	257			
I0	СЗСЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	34	0,4I8	I4			
II	46-73 т.22-5 ССЦП2-4	Заделка штырей раствором	м3	0,I80	65,I76	I2	7	7	0
		39,8+I,04х24,4							
		Оз = 38,700 Эм=I,I00 Зм=0,330							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	II-55 т.8-I ССЦП2-4	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм							
		I7,2+2,04x24,4	I00м2	0,042	66,976	8	0	0	0
		03=9,880 Эм = 0,950 Зм = 0,280							
I8.	II-6 т.I - 6 ССЦ П4.3I	Устройство щебеночной подушки							
		2,90+0,97xI0,7	м3	I7	I8,279	226	49	3I	I8/5
		03= I,820 Эм = I,060 Зм = 0,320							
I4.	II-II т.I-II ССЦПI,I5	Бетонная подготовка из бетона М-I00							
		2,5 + I,02x26,3 03 = I,620	м3	6,800	29,326	I99	II	II	-
I5.	33-260 т. 26-3	Укладка рельсовых путей	м	I4	46,200	647	I9	II	8/3
		03 = 0,750 ЭМ = 0,550 ЗМ = 0,I80							
I6.	ССРСЦ ч.2 п.I823	Стоимость деталей крепления	т	0,I20	464	56	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7.	33-2I2 т.23-9	Укладка плит УП-I оз=I,690 эм=2,900 зм=0,890	м³	0,200	4,590	I	I	0	I
I8.	ССЦ п.9-96	Стоимость плит УП-I масоой 0,25 т бетон М-200	м³	0,200	62,700	I3	–	–	–
I9.	СЭЦ п.I т.I	Арматура класса А-I	кг	22	0,229	5	–	–	–
20.	СЭЦ п.3 т.I	Арматура класса А-3	кг	6	0,250	2	–	–	–
2I.	СЭЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	20	0,4I3	8	–	–	–
22.	I-23I тчп. I.II т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт /80 л.с./ о перемещением до I0 м грунт 2 группы 40,8xI,I эм=44,880 зм=I5,730	I000 м³	0,0I4	44,880	I	I	–	I
23.	I-960 тчп. 3.67 т.80-2	Доработка вручную грунта 2 гр. до проектных отметок 74,5xI,2 оз=89,400	I00 м³	0,030	89,400	3	3	3	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24.	I-231 тчп I.II 3.48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59кВт /80 л.с./ с перемещением до 10м грунт 2 группы для обвалования							
		40,8х0,935 Зм = 38,148 Зм = 13,371	1000м3	0,014	38,148	1	1	-	1
25.	I-1184 т.118-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты 1-2 группы	100м3	0,137	9,690	1	1	1	0
		Оз = 6,200 Эм = 3,490 Зм = 2,290							
26.	I-1186 т. 118-12	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	100м3	0,137	9,900	1	1	0	1
		Оз = 0,560 Эм = 8,340 Зм = 1,200							
27.	I-4Д	Разравнивание 2гр вручную Оз = 0,032	м3	3,300	0,032	0	0	0	
28.	I-441 т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах 2 группы пс д стойку УСО-5А Оз=18,400 Эм=204,600 Эм = 50,800	100шт	0,260	223	58	58	5	53/13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
29.	33-229 т. 24-I5	Установка стоек в пробуренные котлованы массой до 0,4т ОЗ = 7,920 ЗМ = 23,580 ЗМ = 7,340	м3	3,640	3I,500	II5	II5	29	86 27
30	ССЦ п.9-I	Стоимость стоек УСО-5А массой 0,4т бетон М-200							
		84,3-2х0,82	м3	3,640	82,660	30I			
3I	СЗСЦ п.3 т.I	Арматура кл А-3	кг	458	0,250	II5			
32	СЗСЦ п.6 табл.I	Арматура кл В-I	кг	42	0,32I	I3			
33	СЗСЦ п.I8 табл.I	Закладные детали	кг	206	0,4I8	85			
34.	8-II т.3-2 ССЦ п.4.3I	Заполнение колодцев под стойки утрамбованным щебнем	м3	5,500	I4,555	80	4	2	2/I
		2,25+I,I5хI0,7							
		ОЗ = 0,450 ЗМ = 0,370 ЗМ = 0,II0							
35	33-208 т.23-5	Установка плит ФП-2 ОЗ = I0,300 ЗМ = I7,200 ЗМ = 5,340	м3	2,380	27,500	65	66	25	4I/I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
36.	ССЦ П9-I28	Стоимость плит ФП-2 массой 0,85т бетон М-200	м3	2,380	59,200	I4I	-	-	-
37.	СЗСЦ п.I т.I	Арматура кл А-I	кг	7I	0,229	I6			
38.	СЗСЦ п.I т.I	Арматура кл А-2	кг	I08	0,229	25			
39.	СЗСЦ п.I3 т.I	Закладные детали	кг	77	0,4I3	32			
40.	II-6, II-6 ССЦ п.4.3I	Устройство щебеночной подушки под плиты							
		2,9+0,97xI0,7	м3	0,630	I3,279	8	2	I	I
		ОЗ = I,820 ЭМ = I,060 ЗМ = 0,820							
4I.	I-44I, т50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под приставки	I00шт	0,020	223	4	4	0	4/I
		Оз = I8,400 Эм = 204,600 Зм = 50,800							
42.	33-229 т.24-I5	Установка в пробуренные котлованы приставки марки ПТ-2,2-4,25	м3	0,260	3I,500	8	8	2	6/2
		Оз = 7,920 Эм = 23,580 З м = 7,340							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
43.	ССЦ и.9-96	Стоимость приставок марки ПТ-2,2-4,25 массой 325 кг бетон М-300							
		62,7 + 2х0,82	м3	0,260	64,340	I7	-	-	-
44.	СЗСЦ п.I т.I	Арматура кл А-I	кг	2,I80	0,229	0			
45.	СЗСЦ п.I т.I	Арматура кл А-2	кг	67,600	0,229	I5			
46.	СЗСЦ п.6 т.I	Арматура кл В-I	кг	5,020	0,82I	2			
47.	7-285 II7-I	Стальные крепежные элементы	т	0,II4	362	4I	II	I0	I
		Оз = 92 Зм = 8 Зм = 2,400							
48.	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость крепежных деталей	кг	3	0,320	I			
49	I0-200 т. 96-7	Защитный настил	м2	0,500	I,470	I	0	0	0
		Оз = 0,I60 Зм = 0,020 Зм =0,0I0							
50	I-44I т.50-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5м в грунтах 2 группы под стелбы	I00шт	0,820	223	7I	7I	6	65/I6
		Оз =I8,400 Зм=204,600 Зм=50,800							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
9									
5I.	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам пролетом 3м I м высотой I,8м	м	86	I,970	I69	I65	89	76/23
		Оз = I,030 Эм = 0,880 Зм = 0,270							
52.	ССЦ п.9-I	Стоимость С0-3I массой I64кг бетон М-200							
		84,3 - 2х0,82	м3	2,I00	82,660	I74			
59.	СВСЦ п.I т.I	Арматура кл А-I	кг	297	0,229	68			
54.	8-II, I8-2	Заполнение колодцев под столбы утрамбованным щебнем							
		2,25+I,I5хI0,7	м3	7	I4,555	I02	6	3	3/I
		Оз =0,450 Эм = 0,870 Зм = 0,II0							
55.	ССРСЦ ч.2 п.I98I	Стоимость ограждения	т	I,048	327	343			
56.	7-326	Установка ворот	шт	2	I5,400	3I	30	I3	I7/5
		Оз = 6,590 Эм =8,590 Эм= 2,670							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
57.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость ворот	т	0,I62	287	46	-	-	-
58.	7-33I	Установка калиток	шт	2	0,550	I	I	I	0
		Оз = 0,420 Эм = 0,040 Зм = 0,0I0							
59.	ССРСЦ ч.2 п.I969	Стоимость калиток	т	0,062	287	I8			
60.	I5-6I4	Окраска металлических ограждений ворот калиток	I00м2	I,530	60,500	93	59	59	0
		Оз Э 38,400 Эм = 0,030							
6I.	33-2I2 т.23-9	Установка плит УБК-5 при устройстве приямка	м3	0,350	4,590	2	2	I	I
		Оз = I,690 Эм = 2,900 Зм = 0,890							
62.	ССЦП9-96	Стоимость плит УБК-5 массой 0,073т бетон м-200	м3	0,350	62,700	22			
63.	СЗСЦ п.3 табл.I	Арматура кл А-3	кг	28	0,250	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
64.	ССЦ п.6 табл.I	Арматура класса В-I	кг	4	0,32I	I	-	-	-
65.	ССЦ п.I3 табл.I	Закладные детали	кг	I8	0,4I3	7	-	-	-
66.	37-72I т.65-8	Устройство конструкций из сборного железобетона: колодцы о заделкой стыков цементным раствором							
		I700+5,35x24,4	I00 м^3	0,0II	I830,540	20	II	5	6 2
		оз=464 эм=545 зм=I86							
67.	ССЦ п.9-250	Стоимость КС20-I-I массой 0,66 т							
		56,6:0,66	м^3	I,II0	85,758	95	-	-	-
68.	II-II т.I-II ССЦ п.I.I5	Бетонная подготовка под колодцы из бетона М-I00							
		2,5+I,02x26,3							
		оз=I,620	м^3	0,750	29,326	22	I	I	-
69.	22-362	Металлические изделия в колодцах	т	0,7I0	777	552	250	I35	II5 35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		оз=I90 эм=I62 зм=48,600							
		Итого	руб.	-	-	48I6	980	459	52I I5I
		Накладные расходы I6,5% /НУЧП 20%/ по пп.I-I5,I7-54,56,58,60-69	руб.	-	-	7I8	I96	-	-
		Накладные расходы 8,6% /НУЧП 4I,0%/ по пп.I6,55,57,59	руб.	-	-	40	0	-	-
		Итого	руб.	-	-	5574	II76	-	-
		Плановые накопления 8% /НУЧП 44,0%/ по пп.I-69	руб.	-	-	446	43I	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	6020	I607	-	-
		Сводка затрат:							
		Строительные работы	руб.	-	-	6020	I607	459	52I I5I
		в том числе:							
		накладные расходы	руб.	-	-	758	I96	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	446	43I	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	6020	I607	459	52I I5I

gost.e-ecolog.ru

Составила Андрейченко

Проверила Басанько