ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-9-10

БАЗОВАЯ ЛАБОРАТОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ ВОДОПРОВОДНО - КАНАЛИЗАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА ОБЛАСТЕЙ, КРАЕВ И АВТОНОМНЫХ РЕСПУБЛИК

АЛЬБОМ УП.84

С М Е Т Ы

Часть 2

(Стр. 239-338)

gost.e-ecolog.ru

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик"

На приобретение и монтаж лабораторного оборудования

Сметная стоимость I43,I7 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования I34,02 тыс.руб.
б) монтажных работ 9,I5 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности 220,26 руб.
2.I м2 общей площади здания 4,57 руб.
3.I м3 объема здания I,I6 руб.

Основание: спецификация ТХ-5

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изм.	Количество един. изм.	Масса, тонны брутто		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
						нетто							
					еди-ницы изм.	общая	оборудования	монтажных работ всего	в том числе основная зараб. плата	оборудования всего	монтажных работ всего	в том числе основная зараб. плата	эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата
									машин в т.ч. зараб. плата				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтаж											
I.	I7-05 п.06-0I3 II-343-I	Калорифер-нефелометр ФЭК-60	шт	2	-	-	860	4,I9	4,09	0,02 0,0I	I720	8	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	I7-05 п.06-0I4 II-343-I	Калориферно-нефелометр КФО/ФЭК-56М	шт.	2/2	-	-	590	4,19	4,09	0,02/0,0I	II60	8	8	-
3.	I7-I4 п.02-04I II-40-I	Лабораторный РН-метр РН-340	"	4	-	-	270	3,39	3,3I	0,0I/-	I080	I4	I0	-
4.	I7-05	Флуориметр ЭФ-3МА	"	2	-	-	360	-	-	-	720	-	-	-
5.	I7-I4	Атомно-абсорбционный спектрофотометр (типа "Сатурн" С-302")	шт	I	-	-	3000	-	-	-	3000	-	-	-
6.	I7-05	Осветитель для биологического микроскопа ОИ-I9	шт	2	-	-	I7	-	-	-	34	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.	I7-03	Газовый хромотограф ЛХМ-72	шт	I	-	-	2900	-	-	-	2900	-	-	-
8.	I7-05 п.04-036	Биологический микроскоп МБС-I	шт	2	-	-	I30	-	-	-	260	-	-	-
9.	I7-05	Люм инесцентный микроскоп МЛ-2А	шт	2	-	-	I045	-	-	-	2090	-	-	-
I0.	I7-05	Объект-микрометр для отражения света ОМИ	"	2	-	-	I,5	-	-	-	3	-	-	-
II.	I7-03	Газовый хромотограф	"	I	-	-	3500	-	-	-	3500	-	-	-
I2.	092-244 п.4I50	Холодильник "ЗИЛ"	шт	6	-	-	35I,5	-	-	-	2I09	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13.	I5-I4 п.I0-007 II-78I-2	Шкаф сушильный СНОЛ-3,5	шт	7	-	-	I65	I6,24	I5,9	0,02 / 0,0I	II55	II4	III	-
I4.	I5-I4 II-78I-2	Шкаф сушильный 600х555 ВШ-0,035М	шт	3	-	-	4I0	I6,24	I5,9	0,02 / 0,0I	I230	49	48	-
I5.	I5-I4 I0-00I II-78I-I	Электропечь сопротивления СНОЛ I,6х2,5	"	3/2	-	-	225	I,09	I,05	0,02 / 0,0I	675	3/2	3/2	-
I6.	I7-06-48	Аппарат универсальный для встряхивания жидкости в колбах АВУ-I	шт	6	-	-	I02	-	-	-	6I2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17.	17-06-48	Баня комбинированная лабораторная БКЛ	шт	II	-	-	6	-	-	-	66	-	-	-
18.	17-05 п.04-087	Лупа БЛ-2	шт	4	"	"	9,5	-	-	-	38	-	-	-
19.	17-06-48	Нагреватель колб	"	6	-	-	6	-	-		36	-	-	-
20.	17-06-48 34-II-3	Дистиллятор Д-4	шт	3	-	-	80	9,06	8,41	0,09 / 0,04	240	27	25	-
21.	-"- 34-II-2	Бидистиллятор БД-2	"	I	-	-	460	17,3	16,4	0,55 / 0,22	460	17	16	I -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22.	ЦМО №34 прил.	Стоимость эл. энергии для индивидуального испытания	квт.ч.	52	-	-	0,0325	-	-	-	2			
23.	23-03 ч.I	Центрифуга лабораторная ЦЛН-2	шт	8	-	-	84	-	-	-	672	-	-	-
24.	23-II п.10-035 7-297 к=0,75	Вакуумный насос ВН-461М	шт	3/2	-	-	80	I9,I	I0,43	6,53/2,69	240	57/38	3I/2II3	20/8/I5
25.	I5-I4 II-78I-2	Шкаф СШОЛ-I,I/ II-М-I	шт	6	-	-	440	I6,24	I5,9	0,02/0,0I	2640	97	95	-
26.	I7-03-ч.I п.5-257	Весы лабораторные ВЛР-I кг	шт	I	-	-	67	-	-	-	67	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27.	I7-03 ч.I п.5-362	Весы лабораторные технические квадратные ВЛКТ-500	шт.	8	-	-	I70	-	-	-	I360	-	-	-
28.	I7-03 ч.I п.5-354	Весы равноплечные ручные ВР-20	шт	I	-	-	I84	-	-	-	I84	-	-	-
29.	-"-	Весы торсионные ВТ-500	шт	I	-	-	82	-	-	-	82			
30.	I7-I4 II-780-4	Ультротермостат УТ-I5	"	2	0,06	-	280	4,64	4,54	0,0I -	560	9	9	-
3I.	I7-06 48	Насос стеклянный водоструйный ВН	шт	I2	-	-	3	-	-	-	36	-	-	-
32.	24-03 п.07-085 28-924-3М	Автоклав АВ-2	шт	4	I,I0	4,4	770	II,6	II,3	0,06 0,04	3080	46	45	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
33.	24-I7	Электроплитки	шт	7	-	-	5	-	-	-	32	-	-	-
34.	ЦМО №28 прил.I	Стоимость эл. энергии на индивидуальное испытание	квт.ч	240	-	-	0,0325				8			
35.	I7-I4 TI-780-2	Термостат электрический с автоматическим терморегулятором 50° ТС-80М	шт	8	-	-	I20	5,33	5,I7	0,06 / 0,0I	960	43	4I	-
36.	I7-I4	Радиометр-рентгенометр РЖБ-3-0I	шт	I	-	-	2040	-	-	-	2040	-	-	-
37.	I7-I4	Бата-радиометр-"Сосна"	шт	I	-	-	II000	-	-	-	II000	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38.	17-06-48	Войсковой прибор химической разведки ВПХЛ	шт	1	-	-	346,41	-	-	-	346	-	-	-
39.	23-02 п.10-001 7-179-1 к=0,75	Компрессор диафрагменный С0-45А	шт	1	0,021	-	70	20,6	10,43	1,65 / 0,8	70	21	10	2 / 1
40.	56-01-01	Шкаф для хранения приборов 1500х500х2500	шт	16 / 1	-	-	216	-	-	-	3456	-	-	-
41.	56-01-01 31-68-30	Шкаф для лабораторной раковины 900х800х х2850		2	-	-	780	73,1	8,11	0,29 / 0,21	1560	146	16	1 / -
42.	56-01-01 31-68-27	Стол лабораторный для приборов 1500х750х800	шт	49	-	-	144	14,4	7,63	0,3 / 0,21	7056	706	374	15 / 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43.	56-01-01 31-68-1	Шкаф вытяжной химический 2100x900x2800	шт	2 4	0,75	-	1200	173	47,8	1,2 0,46	2400	346 692	96 191	2/1 5/2
44.	56-01-01 31-68,9	Стол лабораторный химический пристенный 2900x900x1800	шт	5 3	-	-	720	149,2	21,2	1 0,42	3600	746 448	106 64	5/2 3/1
45.	456-01-01	Шкаф для хранения реактивов 1000x500x1800	шт	13	-	-	144	-	-	-	1872	-	-	-
46.	56-01-01 п.160	Стол письменный 1300x650x800	шт	60	-	-	42	-	-	-	2520	-	-	-
47.	56-01-01 31-68-26	Стол весовой 900x600x800	шт	12	-	-	144	73,8	7,52	0,48 0,3	1728	886	90	6 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
48.	56-I0-I0 3I-68-30	Тумба с лабораторной раковиной	шт	I2 6	-	-	240	73,I	8,II	0,29 0,2I	2880	877 439	97 49	3/3 2/I
49.	56-0I-0I	Стол биологический I800x800xI800	шт	4	-	-	360	-	-	-	I440	-	-	-
50.	56-I0-I0	Стол химический пристенный I200x800xI800	шт	2	-	-	480	I49,2	2I,2	I 0,42	960	298	42	2 I
5I.	24-I8-29	Коммуникационная панель I200x200xI800	шт	I	-	-	I50	-	-	-	I50	-	-	-
52.	56-0I-0I 3I-68-I	Шкаф вытяжной физический 2040x800x2300	шт	2	0,65	-	I440	I73	47,8	I,2 0,46	2880	346	96	2 I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
53.	56-01-01 п.326	Книжный шкаф	шт	10	-	-	74	-	-	-	740	-	-	-
54.	-"- п.182	Стулья	шт	100	-	-	16	-	-	-	1600	-	-	-
55.	II-886 к=1,05	Спектрофотометр СФ-16	шт	-/1	-	-	-	194,3	108,2	1,83/0,19	-	-/194	-/108	-/2/-
56.	56-01-01 31-68-9	Стол лабораторный химический островной 2400х1500х1800	шт	-/2	-	-	-	149,2	21,2	1/0,42	-	-/298	-/42	-/2/1
57.	Паспорт Мукачевского завода	Комплектная лаборатория ЛАВ-1	шт	-/1	-	-	-	-/38060	-	-	-/38060	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.								81299 38060	4874 2119	1377 485	59/31 27/10
		Начисления на основную заработную плату-80%	руб.									1102 385		
		Итого	руб.								81299 38060	5976 2507	1377 485	59/31 27/10
		Запасные части	2%								1626 3045			
		Итого	руб.								82925 41105	5976 2507	1377 485	59/31 27/10
		Тара и упаковка	2%								1659 822			
		Итого	руб.								84584 41927	5976 2507	1377 485	59/31 27/10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы	4%								3383 1677			
		Итого	руб.								87967 43604	5976 2507	1377 485	59/ 27/
		Заготовительно-складские расходы	1,2%								1056 523			
		Итого	руб.								89023 44127	5976 2507	1377 485	59/ 27/
		Комплектация от итога с запчастями	0,7%								580 288			
		Итого	руб.								89603 44415	5967 2507	1377 485	59/ 27/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Отклонения по заработной плате	руб.					
Материалы, не учтенные ценниками						
Итого	руб.	89603 44415	5967 2507	1377 485	59/31 27/10	
Плановые накопления	8%		477 201			
Итого	руб.	89603 44415	6444 2708	1377 485	59/31 27/10	
Всего	руб.		143170			

в том числе нормативная условно-чистая продукция

Примечание: в числителе сметная стоимость без комплектной лаборатории ЛАВ-I, а в знаменателе – ЛАВ-I с монтажом

Главный инженер проекта Е.Картошкина

Зам.нач.отдела смет и ПОС Т.Калинина

Составила инженер Т.Бурлова

Проверила рук.группы Г.Лучина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-I3

К типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик:"

На приобретение и монтаж технологического оборудования и трубопроводов

Сметная стоимость 0,26 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,I7 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу 0,40 руб
2. Iм2 общей площади здания 0,04 руб.
3. Iм3 объема здания 0,0I руб.

Основание: спецификация ТХ-6
Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изм.	Количест. един. изм.	Масса, тонны брутто / нетто: единицы изм.	Масса, тонны брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основная зарплата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе зарплата	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
		I. Оборудование и монтаж														
I5-06 п.7-034		Регулятор давления														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	II-391-5	РС-250-58	шт	2	-	-	II,8	3,73	3,65	0,08	24	7	7	-
2.	I5-06 п.7-007 II-391-5	Регулятор давления ДВП-1-65	шт	I	-	-	I0,2	3,73	3,65	0,08	I0	4	4	-
3.	-"- II-391-5 п.7-018	То же, ДАП-1-65	"	I	-	-	I0,I	3,73	3,65	0,08	I0	4	4	-
4.	24-17 п.5-05	Баллон	шт	I0	-	-	II	-	-	-	II0	-	-	-
		Итого	руб.								I54	I5	I5	-
		Начисления на основную заработную плату -80%	руб.								-	I2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по разделу I									I54	27	I5	-
		Трубопроводы и арматура												
		а) монтаж												
5.	I2-I-I	Трубы стальные водогазопроводные диам.I5 мм	м	30	-	-	-	0,48	0,43	0,04 0,0I	-	I4	I3	I -
6.	I2-809-I	Кран пробковый проходной натяжной муфтовый диам.I5мм IIBIObkI	шт	4	-	-	-	0,8I	0,75	-	-	3	3	-
		б) материалы не учтенные ценником												
7.	Сб.цен ч.I р.III п.I3	Трубы стальные водогазопроводные диам.I5 мм	м	3I	-	-	-	0,26			8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8.	Сб.цен.ч.Ш п.I00I	Краи пробковый проходной натяжной муфтовый диам.I5мм ПFI06кI	шт	4	-	-	-	0,92	-	-	-	4	-	-
9.	Сб.цен.ч.I п.58	Крепеж	тн	0,02	-	-	-	573	-	-	-	II	-	-
		Итого	руб.									40	I6	I
		Начисления на основную заработную плату -80%										I3		
		Итого по разделу П										53	I6	I
		Строительные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0.	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза	м2	2	-	-	-	0,56	0,38	-	-	I	I	
		Накладные расходы	%	I,65								I	-	-
		Итого по разделу Ш										I		
		Итого	руб.								I54	8I	3I	I
		Запасные части	2%								3			
		Итого	руб.								I57	8I	3I	I
		Тара и упаковка	2%								3			
		Итого	руб.								I60	8I	3I	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы 4%									6			
		Итого	руб.								166	81	31	1
		Заготовительно-складские расходы 1,2%									2			
		Итого	руб.								168	81	31	1
		Комплектация (от итога с запчастями) 0,7%									1			
		Итого	руб.								169	81	31	1
		Отклонения по заработной плате	руб.											
		Материалы, не учтенные ценниками	руб.											
		Итого	руб.								169	81	31	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8%										6		
		Итого	руб.								169	87	31	1
		ВСЕГО	руб.									256		

в том числе
нормативно-условно-
чистая продукция

Главный инженер проекта Е.Картошкина

Зам.нач.отдела смет и ПОС Т.Калинина

Составила инженер Т.Бурлова

Проверила рук.группы Г.Лучина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I-I4

К типовому проекту "Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей,краев и автономных республик"

На приобретение и монтаж передвижной химической лаборатории для анализа питьевых и сточных вод

Сметная стоимость 82,42 тыс.руб.
в т.ч.
а)оборудования 82,42 тыс.руб.
б)монтажных работ тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу I26,80руб.
2.

Основание: спецификация №ТХ-5
Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН,ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изм.	Количество един. изм.	Масса,тонны брутто		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
						нетто	оборуд.	монтажных работ			оборуд.	монтажных работ		
					единицы изм.	общая изм.		всего	в том числе основная зараб. плата	эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата		всего	в том числе основная зараб. плата	эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	2I-0I	Передвижная химическая лаборатория для анализа питьевых и сточных вод	шт	2	-	-	36000	-	-	-	72000	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	21-01 01-044	УАЗ-469-Б	шт	1	-	-	2780	-	-	-	2780	-	-	
		Итого	руб.								74780			
		Запасные части	-2%								1496			
		Итого	руб.								76276			
		Тара и упаковка	2%								1526			
		Итого	руб.								77802			
		Транспортные расходы	4%								3112			
		Итого	руб.								80914			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы	I,2%								97I			
		Итого	руб.								7895			
		Комплектация (от итога с запчастями)	0,7%								534			
		Итого	руб.								82419			
		Отклонения по заработной плате	руб.											
		Материалы, не учтенные ценниками	руб.											
		Итого	руб.								82419			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Плановые накопления	8%		-
Итого	руб.		82419
Всего	руб.		
в том числе нормативная условно- чистая продукция			

Главный инженер проекта		Е.Картошкина
Зам.нач.отдела смет и ПОС		Т.Калинина
Составила инженер		Т.Бурлова
Проверила рук.группы		Г.Лучина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

К типовому проекту " Базовая лаборатория управления водопроводно-канализационного хозяйства областей,краев и автономных республик"

На приобретение и монтаж нестандартизированного оборудования

Сметная стоимость 0,09 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования
б) монтажных работ 0,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу 0,I4 руб.
2.Iм2 общей площади здания 0,04 руб.
3.Iм3 объема здания 0,0I руб.

Основание: спецификация ТХ-8

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта,УСН,ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изм.	Количест. един. изм.	Масса,тонны брутто нетто: единицы изм.	Масса,тонны брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборуд.	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе основная зарплата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб.: оборуд.	Общая стоимость, руб.: монтажный работ: всего	Общая стоимость, руб.: монтажный работ: в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб.: монтажный работ: в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтаж												
I.	Сб.цен ч.Ш п.I546 12-I-I	Компенсатор	шм	4	-	-		0,48	0,43	0,04 / 0,0I	I	2	2	..

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	Об.цен ч.II п. 2I0I 9-I23 9-I7-6 К=I,086	Шкаф для баллонов (3II+45).I,086	м	2	0,095	0,I9	-	386,6т	37,3	I,09 / 0,3	-	73	7	-
3	I5-612 I5-I64-2	Масляная окраска металлоконструкций	I00м	0,I	-	-	-	26,6	6,6	0,79 / 0,24	-	3	-	-
		Итого руб.												
		Начисления на основную заработную плату -80%										2		
		Накладные расходы -I6,5%										-		
		Итого руб.										84	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Отклонения по заработной плате	руб.											
		Материалы, не учтенные ценниками	руб.											
		Итого	руб.									84	9	-
		Плановые накопления	8%									7		
		Итого	руб.									9I	9	-
		Всего	руб.									9I		
		в том числе нормативная условно-чистая продукция												

Главный инженер проекта Е.Картошкина

Зам.нач.отдела смет и ПОС Т.Калинина

Составила инженер Т.Бурлова

Проверила рук. группы Г.Лучина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

К типовому проекту "Базовая лаборатория Управления водопроводно-канализационного хозяйства областей,краев и автономных республик"

На приобретение и монтаж электроосвещения

Сметная стоимость I3,23 тыс.руб.
в т.ч.
а)оборудования тыс.руб.
б)монтажных работ I3,23 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу 20,35 руб.
2. Iм2 общей площади здания 6,60 руб.
3. Iм3 объема здания I,68 руб.

Основание: спецификация №ЭМ-С2

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифры № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Количество един. изм.	Масса, тонны брутто / нетто: един. изм.	Масса, тонны брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: обор.	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основ-ная зараб. плата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб.: обор.	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основ-ная зараб. плата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3 4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
		I.Монтажные работы												
I.	8-6I2-9	Щиток осветительный ОЩВ-6	шт	4	-	-	-	2,62	I,62	0,06 / 0,02	-	I0	6	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	8-612-10	Щиток осветительный ОЩВ-12	шт.	3	-	-	-	3,10	2,02	0,09 0,03	-	9	6	-
3.	8-523-4	Ящик однофидерный ЯВПЗ-60	шт	I	-	-	-	3,46	I,51	0,09 0,02	-	3	2	-
4.	8-610-2	Ящик ЯТП-0,25 с понижающим трансформатором	шт	3	-	-	-	I,79	0,943	0,03 0,0I	-	6	3	-
5.	8-591-I	Выключатель для открытой установки	шт	I5	-	-	-	0,238	0,I58	-	-	4	2	-
6.	8-591-2	То же, для скрытой проводки	шт	I75	-	-	-	0,I96	0,II3	-	-	34	20	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.	8-591-3	То же, брызгозащищенный	шт	15	-	-	-	0,498	0,384	0,01 / -	-	7	6	-
8.	8-591-6	Розетка для открытой установки	шт	10	-	-	-	0,251	0,171	-	-	3	2	-
9.	8-591-7	То же, для скрытой установки	шт	120	-	-	-	0,208	0,125	-	-	25	15	-
10.	8-591-8	То же, брызгозащищенный	шт	15	-	-	-	0,30	0,195	-	-	5	3	-
11.	8-593-2	Светильник с лампами накаливания на крюках	шт	19	-	-	-	1,16	0,488	0,58 / 0,182	-	22	9	11 / 3
	8-594-1	То же, на стойках	шт	12	-	-	-	2,78	0,576	0,584 / 0,182	-	33	7	7 / 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13.	8-603-1	Плафон	шт	20	-	-	-	1,03	0,35	-	-	21	7	-
14.	8-599-1	Светильники с люминесцентными лампами на штырях	шт	127	-	-	-	1,27	0,539	0,349 0,111	-	161	68	44 14
15.	8-599-4	То же, на подвесках	шт	281	-	-	-	1,67	0,683	0,505 0,16	-	469	192	142 45
16.	8-418-1	Прокладка полиэтиленовых труб д=20 мм	100м	8,5	-	-	-	9,89	8,57	0,17 0,08	-	84	73	1 1
17.	8-418-2	То же, д=32мм	100м	0,3	-	-	-	11,2	9,07	0,22 0,09	-	3	3	-
18.	8-406-1	Прокладка стальных труб д=20мм	100м	0,1	-	-	-	54	23,2	23,1 9,73	-	5	2	2 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19.	8-409-1	Затягивание первого провода сеч. 2,5мм2 в трубы	100м	6,80	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,71	-	33	16	16 5
20.	8-5409-2	То же, сечением до 6 мм2	100м	1,6	-	-	-	6,02	2,9	2,85 0,87	-	10	5	5 1
21.	8-409-3	То же, сечением до 16мм2	100м	0,1	-	-	-	9,29	4,10	4,84 1,46	-	1	-	-
22.	8-409-4	Затягивание первого провода сечением до 35 мм2	100м	0,3	-	-	-	12,3	5,51	6,3 1,85	-	4	2	2 1
23.	8-409-11	За каждый последующий провод сеч. 2,5 мм2	100м	13,2	-	-	-	1,21	1,14	-	-	16	15	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24.	8-409-I2	За каждый последующий провод сечением до 6 мм2	I00м	I,6	-	-	-	I,38	I,26	-	-	2	2	-
25.	8-409-I3	То же, сечением до I6мм2	I00м	0,2	-	-	-	2,53	2,38	-	-	I	-	-
26.	8-409-I4	За каждый последующий провод сечением до 35мм2	I00м	0,6	-	-	-	2,88	2,7I	-	-	2	2	-
27.	8-402-2	Прокладка провода АППВС скрыто	I00м	33,5	-	-	-	I2,7	7,55	3,7I / I,I8	-	425	253	I24 / 40
28.	8-400-I	Прокладка кабеля сечением до I0 мм2 с креплением скобами	I00м	6,0	-	-	-	60,8	23,4	22,8 / 8,4	-	365	I40	I37 / 50

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
29.		Итого	руб.									I762	86I	491 / I27
		Накладные расходы	87%									749		
		Итого	руб.									25II	86I	491 / I27
		П.Материалы, не учтенные ценником												
29.	I5-I7 п.2-2I7	Щиток осветительный ОЩВ-6	шт	4	-	-	-	36	-	-	-	I44	-	-
30.	-"- п.2-2I8	То же, ОЩВ-I2	шт	3	-	-	-	5I	-	-	-	I53	-	-
3I.	Ц.Iч.У р.6 п. 240	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт	3	-	-	-	I3,7	-	-	-	4I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32.	15-17 2-321	Ящик однофидерный ЯВПЗ-60	шт	1	-	-	-	15,5	-	-	-	16	-	-
33.	15-07 п.1-001	Светильник типа НП0116-1х60	шт	16	-	-	-	1,25	-	-	-	20	-	-
34.	15-07 п.1-057	То же, НПП03-100	шт	4	-	-	-	9,4	ц	-	-	38	-	-
35.	Ц.1ч.У р.3 п.41	То же, ППР-100	шт	19	-	-	-	5,57	-	-	-	106	-	-
36.	-"- п.37	То же, ППД-100	шт	6	-	-	-	6,14	-	-	-	37	-	-
37.	-"- п.39	То же, ППД-200	шт	6	-	-	-	7,07	-	-	-	42	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38.	II.Iч.У р.3 п.I52	Светильник типа ЛП002-2х20	шт	42	-	-	-	I8,I	-	-	-	760	-	-
39.	-"- п.I52	То же, типа ЛП002-2х40	шт	74	-	-	-	I8,I	-	-	-	I339	-	-
40.	I5-07 п.3-I20	То же, ЛП003--40	шт	II	-	-	-	I5,55	-	-	-	3685	-	-
4I.	-"- п.3-098	То же, ЛС002-2х40	шт	237	-	-	-	I5,55	-	-	-	2685	-	-
42.	I5-07 п.I-I40 к=0,98	То же, ПВЛП-2 х40	шт	8	-	-	-	4I,I5	-	-	-	329	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43.	I5-07 п.I-I39 к=0,98	Светильник типа ПЭЛМ-2 х40	шт	36	-	-	-	29,74	-	-	-	I07I	-	-
44.	Ц.Iч.У р.3 п.I7	Лампа переносная РВО-42	шт	3	-	-	-	3,24	-	-	-	I0	-	-
45.	Ц.Iч.У п.25I р.3	Стартер СК-220	шт	825	-	-	-	0,I42	-	-	-	II7	-	-
46.	Ц.Iч.5 р.3 п.230	Лампы люминесцентные ЛВ-20	шт	90	-	-	-	0,538	-	-	-	48	-	-
47.	Ц.Iч.5 р.3 п.23I	То же, ЛВ-40	шт	735	-	-	-	0,72	-	-	-	529	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48.	Ц.Iч.5 р.3 п.309	Лампы накаливания МО-36-60	шт	4	-	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-
49.	-"- п.265	То же, Б-220-60	шт.	I8	-	-	-	0,084	-	-		2	-	-
50.	-"- п.276	Лампы накаливания Б-220-I00	шт	3I	-	-	-	0,I08	-	-	-	3	-	-
5I.	-"- п.28I	То же, Б-220-I50	шт	8	-	-	-	0,I2	-	-	-	I	-	-
52.	Ц.Iч.5 р.9 п.483	Трубы полиэтиленовые д=40мм	м	30	-	-	-	0,346	-	-	-	I0	-	-
53.	-"- п.48I	То же, д=20мм	м	850	-	-	-	0,I83	-	-	-	I56	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
54.	Ц.Iч.5 р.2 п.228	Провод АПВ сечением 2,5 мм2	км	2,0	-	-	-	28,4	-	-	-	57	-	-
55.	-"- п.229	То же, сечением 4 мм2	км	0,08	-	-	-	34,9	-	-	-	3	-	-
56.	-"- п.230	То же, сеч. 6 мм2	км	0,24	-	-	-	45,6	-	-	-	II	-	-
57.	-"- п.232	То же, сеч. I6 мм2	км	0,03	-	-	-	I05	-	-	-	3	-	-
58.	-"- п.233	То же, сеч. 25 мм2	км	0,09	-	-	-	I49	-	-	-	I3	-	-
59.	Ц.Iч.У р.2 п.202	Провод АППВС сечением 2х2,5 мм2	км	3,0	-	-	-	39,2	-	-	-	II8	-	-

№	I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
60.	Ц.Iч.У р.2 п.205		Провод АППВС сечением 3х2,5 мм2	км	0,35	-	-	-	56,8	-	-	-	20	-	-
6I.	-"- р.I п.II96		Кабель АВВГ сечением 2х2,5 смм2	км	0,5	-	-	-	I79	-	-	-	90	-	-
62.	-"- п.I252		То же, сечением 3х2,5 мм2	км	0,I	-	-	-	222	-	-	-	22	-	-
63.	0I-I3 т.3.I		Трубы стальные электросварные д=20 мм	м	I0	-	-	-	0,24	-	-	-	2	-	-
64.	I5-04 I7-077		Выключатель для открытой установки	шт	I5	-	-	-	0,I4	-	-	-	2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65.	I5-04 I7-077	Выключатель для скрытой проводки	шт	I75	-	-	-	0,I4	-	-	-	25	-	-
66.	I5-04-0I п.75	То же, брызгозащищенный	шт	I5	-	-	-	0,32	-	-	-	5	-	-
67.	I6-04-0I п.55	Розетка для открытой установки	шт	I0	-	-	-	0,26	-	-	-	3	-	-
68.	-"- п.57	То же, для скрытой установки	шт	I20	-	-	-	0,27	-	-	-	32	-	-
69.	I5-04 I7-091	То же, брызгозащищенная	шт	I5	-	-	-	0,65	-	-	-	I0	-	-
70.	24-05 п.I-I042	Стойка К-987	шт	I2	-	-	-	2,0	-	-	-	24	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.									9185		
		Комплектация	1%									92		
		Транспортные расходы												
		п.п.29,30,32	7,6%									24		
		п.п. 33,34,40-43	8,2%				5231					429		
		п.63	8,9%				2					-		
		п.п. 64-66	8%				32					3		
		п.п. 67-69	8,2%				45					4		
		п.70	7,2%				24					2		
		Итого	руб.									9739		
		Итого по разделу I	руб.									2511	861	491/127

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

Отклонения по заработной плате		
Материалы, не учтенные ценниками	руб.	9739
Итого	руб.	I2250
Плановые накопления	8%	980
Итого	руб.	I3230
Всего	руб.	I3230
в том числе нормативная условно-чистая продукция		

Главный инженер проекта Е.А.Картошкина
Зам.нач.отдела смет и ПОС Т.И.Калинина
Составила ст.инженер И.Ш.Сафарова
Проверила рук.группы В.В.Щербакова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-17

К типовому проекту "Базовая лаборатория Управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик"

На электросиловое оборудование

Сметная стоимость 4,04 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 1,83 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,21 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу 6,22 руб.
2. 1м2 общей площади здания 1,10 руб.
3. 1м3 объема здания 0,28 руб.

Основание: спецификация №ЭМ-С1

Составлена в ценвх 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество един. изм.	Масса, тонны брутто нетто: единицы изм.	Масса, тонны брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборуд.	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основная зараб. плата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата	Стоимость общая, руб.: оборуд.	Стоимость общая, руб.: монтажных работ всего	Стоимость общая, руб.: монтажных работ в том числе основная зараб. плата	Стоимость общая, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		1. Оборудование и монтаж												
1.	ТП(ЭП п.390	Шкаф управления ШУ5101-03В2Н 68,7х0,98 5,85х1,05	шт	1	-	-	67,33	6,14	2,57	-	67	6	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	ТПЭП-390 инф).5	Шкаф управления ШУ5101-03В2К 68,7х0,98	шт	2	-	-	67,33	6,14	2,57	-	135	12	5	-
3.	-"-	То же,ШУ5101--03В2Д	шт	1	-	-	67,33	6,14	2,57	-	67	6	3	-
4.	-"- п.391	Шкаф управления ШУ5101-03В2М 70,9х0,98	шт	1	-	-	69,48	6,14	2,57	-	69	6	3	-
5.	-"- п.390	То же,ШУ5101-03В2Л 68,7х0,98	шт	1	-	-	67,33	6,14	2,57	-	67	6	3	-
6.	8-573-6	Монтаж шкафов	шт	6	-	-	-	1,08	0,66	0,16 / 0,03	-	6	4	1 / -
7.	Кальк.№1	Шкаф силовой ШР11-73504-54У2	шт	4	-	-	95,56	25,34	11,73	0,87 / 0,32	382	101	47	3 / 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8.	Кальк.№2	Ящик управления ЯУ5I0I-0332Ф	шт	5	-	-	36,2	4,83	2,9I	0,I6 / 0,03	I8I	24	I5	I / -
9.	-"-	Ящик управления ЯУ5I0I-03B2B	шт	9	-	-	36,2	4,83	2,9I	0,I6 / 0,03	326	43	26	I / -
I0.	-"-	То же, ЯУ5I0I-03B2A	шт	8	-	-	36,2	4,83	2,9I	0,I6 / 0,03	290	39	23	I / -
II.	-"-	То же,ЯУ5I0I-03B2I	шт	I	-	-	36,2	4,83	2,9I	0,I6 / 0,03	36	5	3	-
I2.	-"-	То же, ЯУ5I0I-03B2Г	шт	I	-	-	36,2	4,83	2,9I	0,I6 / 0,03	36	5	3	-
I3.	8-59I-8	Розетка штепсельная РШ-25-0	шт	35	-	-	-	0,30	I,I95	0,0I / -	-	II	7	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14.	8-522-1	Розетка штепсельная А-700	шт	4	-	-	-	2,32	1,02	0,05 0,01	-	9	4	-
15.	8-521-12	Ящик силовой ЯБПВУ-4	шт	1	-	-	-	7,18	2,42	0,12 0,03	-	7	2	-
16.	18-098 8-529-5	Кнопка управления ПКЕ-722-2	шт	3		-	1,0	1,99	1,09	0,05 0,01	-	3	6	3
17.	8-522-1	Выключатель пакетный ПВ3-10	шт	21	-	-	-	2,60	1,26	0,07 0,01	-	55	26	-
18.	8-147-4	Стойка кабельная весом до 0,8 кг	100шт	0,6	-	-	-	27,8	15,5	1,9 0,24	-	17	9	1 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9.	8-I47-7	Полка кабельная весом до 0,3кг	шт	I,2	-	-	-	I,34	I,I2	0,I3 0,05	-	2	I	-
20.	8-397-I	Лоток металлический шириной 200мм	т	0,40	-	-	-	I08	34,3	36 9,84	-	43	I4	I4 4
2I.	8-4I8-I	Прокладка полиэтиленовых труб д=25 мм	I00м	0,7	-	-	-	9,89	8,57	0,I7 0,08	-	7	6	-
22.	8-408-I	Прокладка металлорукава д=32 мм по конструкциям	I00м	I,0	-	-	-	32,0	9,26	7,54 2,28	-	32	9	8 2
23.	8-4I7-5	Прокладка винипластовых труб до д.25 мм	I00м	0,8	-	-	-	I5,9	7,65	0,22 0,08	-	I3	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24.	8-406-6	Прокладка стальных труб д=32 мм	I00м	0,03	-	-	-	29,9	I6,2	5,65 / I,47	-	I	-	-
25.	8-409-2	Затягивание первого провода сечением 4мм2 в трубы	I00м	0,8	-	-	-	6,02	2,9	2,85 / 0,87	-	5	2	2 / I
26.	8-409-I2	То же, каждого последующего провода	I00м	3,0	-	-	-	I,38	I,26	-	-	4	4	-
27.	8-I49-I	Прокладка кабеля весом I п.м. до I кг в металлорукавах	I00м	I,0	-	-	-	I0,0	6,24	0,27 / 0,0I	-	I0	6	-
28.	8-I48-I	То же, по конструкциям и лоткам	I00м	4,66	-	-	-	I2,9	7,33	0,43 / 0,I7	-	60	34	2 / I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29.	8-146-1	Прокладка кабеля весом 1 п.м. до 1 кг в металлорукавах с креплением скобами	100м	2,5	-	-	-	48	18,2	12,7 4,04	-	120	46	32 10
30.	8-416-1	Прокладка кабеля сечением до 10 мм2 по конструкциям	100м	2,5	-	-	-	37,5	11,1	23 7,32	-	94	28	58 18
31.	8-400-1	То же, с креплением скобами	100м	1,5	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	91	35	34 13
32.	8-409-3	То же, в трубах	100м	0,7	-	-	-	9,29	4,10	4,84 1,46	-	7	3	3 1
33.	8-153-19	Разделка контрольного кабеля сечением 4 мм2 с количеством жил до 7	шт	102	-	-	-	0,58	0,26	-	-	59	27	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
34.	8-I53-23	Разделка контрольного кабеля 2-х-4х жильного с сечением до 70 мм2	шт	2	-	-	-	2,I7	0,5	-	-	4	I	-
		Итого	руб.								I656	9I3	4I4	I6I / 5I
		Накладные расходы 87%										360		
		Итого	руб.								I656	I273	4I4	I6I / 5I
		П.Материалы, не учтенные ценником												
35.	I5-I7 п.02-45I	Ящик силовой ЯБПВУ-4	шт	I	-	-	-	I8,8	-	-		I9	-	-
36.	Ц.Iч.У р.4 п.23	Выключатель пакетный ПВ3-I0	шт	2I	-	-	-	I,57	-	-	-	33	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
37.	Ц.I ч.I р.3 п.I6	Труба стальная водогазопроводная д=32мм	м	3	-	-	-	0,54	-	-	-	2	-	-
38.	Ц.Iч.У р.9 п.482	Трубы полиэтиленовые д=32 мм	м	70	-	-	-	0,248	-	-	-	I7	-	-
39.	05-03 п.8-0I25	Трубы винипластовые д=32мм	м	80	-	-	-	0,49	-	-	-	39	-	-
40.	I5-04-01 п.66	Розетка РШ-25-0	шт	35	-	-	-	0,65	-	-	-	23	-	-
4I.	Ц. Iч.У р.4 п.I50 п.I5I	Розетка штепсельная А-700	шт	4	-	-	-	0,84	-	-	-	3	-	-
42.	24-I6-49 п.I-054	Металлорукав РЗ-ЦХ-32	км	0,I	-	-	-	300	-	-	-	30	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43.	Ц.1ч.У р.1 п.229	Пр. вод АПВ сечением 4 мм2	км	0,38	-	-	-	34,9	-	-	-	I3	-	-
44.	74-09 п.3-86I	Стойка К-II50	шт	60	-	-	-	0,22	-	-	-	I3	-	-
45.	[illegible] I.I-695	Полка К-II50	шт	I20	-	-	-	0,082	-	-	-	I0	-	-
46.	Ц.I ч. У р.[illegible] п.[illegible]28I	Кабель АВВГ сечением 4х2,5мм2 222хI,3	км	0,5	-	-	-	288,6	-	-	-	I44	-	-
47.	[illegible] п.I200 I=I,2	То же, 3х70+Iх25 I530хI,2	км	0,0I6	-	-	-	I836	-	-	-	29	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I6
48.	Ц.1ч.У п.2288	Кабель АКВВГ сечением 4х4 мм2	км	0,3	-	-	-	256	-	-	-	77	-	-
49.	-"- п.2289	То же, сечением 7х4 мм2	км	0,5	-	-	-	369	-	-	-	I85	-	-
50.	24-05 п.I-468	Лоток К-422	шт	60	-	-	-	I,85	-	-	-	III	-	-
		Итого	руб.									748		
		Комплектация	%	I,0								7		
		Начисления:												
		п.35,39	%	7,6								4		
		п.40	%	8,2								2		
		п.42	%	8,9								3		
		п.п.44-45,50	%	7,2								I0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.								774			
		Итого по разделу I	руб.								1656	1273	414	161/51
		Запасные части	2%								33			
		Итого	руб.								1689			
		Тара и упаковка	2%								34			
		Итого	руб.								1723			
		Транспортные расходы	4%								69			
		Итого	руб.								1792			
		Заготовительно-складские расходы	1,2%								22			
		Итого	руб.								1814			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Комплектация от итога с запчастями	0,7%								12			
		Итого	руб.								1826	1273	414	161/51
		Отклонения по заработной плате	руб.											
		Материалы, не учтенные ценниками	руб.									774		
		Итого	руб.									2047		
		Плановые накопления	8%									164		
		Итого	руб.									2211		

Всего 4037

в том числе нормативная
условно-чистая продукция

Главный инженер проекта	Екарт	Е.А.Картошкина
Зам.нач.отдела смет и ПОС		Т.И.Калинина
Составила ст.инженер	Сафа-	И.Ш.Сафарова
Проверила рук.группы	ров-	В.В.Щербакова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ №1 к смете №1-17

стоимости оборудования, изготовления и монтажа шкафа ШРП-73504-54У3

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость (в рублях) единицы обо- руд.	завод. монт.	монтажных работ всего	в т.ч. з/плата осн. рабоч. занят. в упр. машин	общая обо- руд.	завод. монт.	монтажных работ всего	в т.ч. з/плата осн. рабоч. занят. в упр. машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	I5-17 п.1-128 8-572-5	Шкаф распределительный разм. 1650х700х660 мм	шт	1	-	53	5,24	1,98	0,87 / 0,32	-	53	5,24	1,98	0,87 / 0,32
		В шкафу установлено:												
2.	I5-04 2-093 I5-17 1-365-3 8-574-2	Рубильник типа РП7-373	шт	1	5,9	3,30	4,26	1,59	-	5,9	3,3	4,26	1,59	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	I5-04 3-097 I5-17 I-380-I 8-574-6	Предохранитель типа ПН2-60	шт	24	0,19	I,20	0,66	0,34	-	4,56	28,8	I5,84	8,I6	-
		Итого								I0,46	85,I	25,34	II,73	0,87 0,32
		Всего									95,56			

Составила Сафарова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ №2 к смете №I-I7

стоимости оборудования, изготовления и монтажа ящика ЯУ5I0I-(А-Л)

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость (в рублях) единицы				общая					
					обо- руб.	завод. монт.	монтажных работ всего	в том числе з/плата осн.	рабоч занят. в упр. машин	обо- руд.	завод. монт.	монтажных работ всего	в т.ч. з/плата осн.	рабоч. занят в упр. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	I5-I7 I-I00 8-573-6	Ящик разм. 400х200хI50мм	шт	I	-	I4,4	I,08	0,66	0,I6 / 0,03	-	I4,4	I,08	0,66	0,I6 / 0,03
2.	I5-04 04-220 I5-I7 I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЕ-III	шт	I	3,0	4,2	I,I5	0,55	-	3	4,2	I,I5	0,55	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	I5-04 I8-0II I5-I7 I-444 8-574-48	Кнопка управления КЕ-0II	шт	2	0,80	I,25	0,78	0,46	-	I,6	2,5	I,56	0,92	-
4.	I5-04 0I-058 I5-I7 I-35I-3 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ-2036	шт	I	7,80	2,7	I,I4	0,78	-	7,8	2,7	I,I4	0,78	-
		Итого	руб.							I2,4	23,8	4,83	2,9I	0,I6 0,03
		Всего									36,2			

Составила Сафарова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

К типовому проекту "Базовая лаборатория Управления водопроводно-канализационного хозяйства областей ,краев и автономных р спублик"

На КИП и автоматизацию

Сметная стоимость I,04 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,54 тыс.руб.
б)монтажных работ 0,50 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу I,60 руб.
2. Iм2 общей площади здания 0,25 руб.
3. Iм3 объема здания 0,06 руб.

Основание: спецификация №АТХ-СI

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН,ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изм.	Количество един. изм.	Масса,тонны брутто / нетто: еди- ницы изм.	Масса,тонны брутто / нетто: общая	Стоимость единицы,руб.: обо- руд.	монтажных работ: все- го	в том числе: основ- ная зарп- лата	эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость,руб.: обо- руд.	монтажных работ: все- го	в том числе: основ- ная зарп- лата	эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтаж												
I.	Калькул. №I	Щит автоматизации	шт	I	-	-	I40,9	I4,57	8,77	0,32 / 0,II	I4I	I5	9	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	I7-06-48 I-256 I-752 II-I-1	Термометр прямой технический	шт	9	-	-	2,35	0,2I	0,2I	-	2I	2	2	-
3.	-"- I-360 I-753 II-I-I	То же, угловой	шт	3	-	-	2,9	0,2I	0,2I	-	9	I	I	-
4.	I7-04 5-0648 II-406-2	Устройство терморегулирующее ПТР-3-04	шт	3	-	-	33	5,47	4,43	0,05 0,0I	99	I6	I3	-
5.	I7-04 I-0030 II-6-2	Термометр манометрический ТПГ-СК	шт	6	-	-	37	I,66	I,63	-	222	I0	I0	-
6.	II-582-I	Коробка соединительная КСК-8	шт	3	-	-	-	0,97	0,7I	0,04 0,0I	-	3	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.	8-408-4	Ввод гибкий К-1084	шт	22	-	-	-	1,16	0,37	-	-	30	8	-
8.	8-408-1	Прокладка металлорукава д=22мм	100м	0,25	-	-	-	32	9,26	7,54 2,28	-	8	2	2 1
9.	8-409-1	Затягивание первого провода сечением до 2,5мм2 в металлорукава	100м	1,10	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,71	-	5	3	3 1
10.	8-409-11	То же, каждого последующего провода	100м	1,05	-	-	-	1,21	1,14	-	-	1	1	-
11.	8-148-1	Прокладка кабеля весом 1 п.м. до 1 кг по конструкциям	100м	1,7	-	-	-	12,9	7,33	0,43 0,17	-	21	12	1 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2.	8-I46-I	Прокладка кабеля весом I п.м. до I кг по конструкциям с креплением скобами	I00м	I,4	-	-	-	48	I8,2	I2,7 4,04	-	67	25	I8 6
I3.	8-I53-I3	Разделка контрольного кабеля сечением до 2,5 мм2 с количеством жил до 7	шт	42	-	-	-	0,49	0,22	-	-	2I	9	-
I4.	II-7II-I	Ввод кабельный в щит с количеством жил до I0	шт	2I	-	-	-	0,54	0,53	-	-	II	II	
		Итого									492	2II	I08	24 8
		Накладные расходы по п.п. 2-6,I5	80%				39					3I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		То же, по п.п. 1,7-13	87%									86		
		Итого	руб.								492	328	108	24/8
		П.Материалы,не учтенные ценником												
15.	24-05 п.1-389	Коробка соединительная КСК-8	шт	8	-	-	-	2,2	-	-	18	-	-	-
16.	24-49 п.1-052	Металлорукав РЗ-ЦХ-22	км	0,024	-	-	-	180	-	-	4	-	-	-
17.	Ц.1ч.У р.2 п.241	Провод ПВ сечением 1 мм2	км	0,135	-	-	-	27,9		-	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18.	Ц.1ч.У р.1 п.1814	Кабель КВВГ сечением 4х1 мм2	км	0,055	-	-	-	202	-	-	-	11	-	-
19.	-"- п.2280	Кабель АКВВГ сечением 4х2,5 мм2	км	0,255	-	-	-	195	-	-	-	50	-	-
20.	24-05 п.1-014	Ввод гибкий К-1084	шт	22	-	-	-	1,94	-	-	-	43	-	-
		Итого	руб.									130		
		Комплектация	%	1,0								1		
		Начисления:												
		п.15	%	8,2								1		
		п.16,20	%	8,9								4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.								136			
		Итого по разделу I	руб.								492	328	108	24/8
		Запасные части	2%								10			
		Итого	руб.								502			
		Тара и упаковка	2%								10			
		Итого	руб.								512			
		Транспортные расходы	4%								20			
		Итого	руб.								532			
		Заготовительно-складские расходы	1,2%								6			
		Итого	руб.								538			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектации (от итога с запчастями)	0,7%								4			
		Итого	руб.								542	328		
		Отклонения по заработной плате												
		Материалы, не учтенные ценниками	руб.									I36		
		Итого	руб.									464		
		Плановые накопления	8%									37		
		Итого	руб.									50I		
			руб.											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Всего руб. 1043

в том числе нормативная
условно-чистая продукция

Главный инженер проекта Е.А.Картошкина

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.И.Калинина

Составила ст.инженер И.Ш.Сафарова

Проверила рук.группы В.В.Щербакова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ №1 к смете №1-18

стоимости оборудования, изготовления и монтажа щита автоматики

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость (в рублях) единицы					общая				
					обор.	завод монт.	монтажных работ всего	в том числе з/плата осн.	в том числе эксп. машин	обор.	завод монт.	монтажных работ всего	в том числе з/плата осн.	в том числе эксп. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	I5-I7 0I-I0I6 II-680-3	Щит шкафной ШВМ-I000х600х х500	шт	I	-	30	3,09	I,87	0,32 / 0,II	-	30	3,09	I,87	0,32 / 0,II
2.	I5-042 I8-0II I5-I7 I-444-I 8-574-48	Кнопка управления КЕ-0II	шт	3	0,80	I,25	0,78	0,46	-	2,4	3,75	2,34	I,38	-
3.	I5-04 I2-05I I5-I7 I-429 8-574-55	Реле промежуточное РПУ-2	шт	4	6,6	3,75	I,I9	0,73	-	26,4	I5	4,76	2,92	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	15-04 15-533 15-17 1-429 8-574-55	Реле времени ВЛ-24-У4 40х0,92	шт	1	36,8	3,75	1,19	0,73	-	36,8	3,75	1,19	0,73	-
5.	15-04 12-015 15-17 1-428 8-574-55	Реле времени РВП-72-3221	шт	1	8,6	2,5	1,19	0,73	-	8,6	2,5	1,19	0,73	-
6.	15-04 06-416 15-17 1-445 8-574-50	Переключатель УП-5311	шт	1	2,15	1,25	0,86	0,36	-	2,15	1,25	0,86	0,36	-
7.	15-04 01-057 15-17 1-353-3 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ-2016	шт	1	5,6	2,7	1,14	0,78	-	5,6	2,7	1,14	0,78	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Итого		руб.							8I,95	58,95	I4,57	8,77	0,32 0,II
	Всего		руб.								I40,90			

Составила Сафарова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-19

К типовому проекту "Базовая лаборатория Управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик"
На электрослаботочные ус тройства

Сметная стоимость 2,47 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,39 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,08 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу 3,80 руб.
2. 1м2 общей площади здания 1,04 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,26 руб.

Основание: спецификация -СС-1
Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изме-рения	Коли-чест-во един. изм.	Масса, тонны брутто нетто: единицы изм.	Масса, тонны брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборуд.	монтажных работ: всего	монтажных работ: в том числе основная зарплата	монтажных работ: в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб.: оборуд.	монтажных работ: всего	монтажных работ: в том числе основная зараб. плата	монтажных работ: в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		1. Оборудование и монтаж												
	62-03 \1 -127-5	Аппарат телефонный ТАН-76-1	шт	12	-	-	8,0	0,37	0,31	-	96	4	4	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	I6-02 03-0047 I0-742-3	Концентратор "Сигнал-I2а"	шт	I	-	-	79	7,5	6,9I	-	79	8	7	-
3.	-"- 03-0043 I0-742-4	Концентратор "Сигнал-I2б"	шт	I	-	-	32	5,26	5,	-	32	5	5	-
4.	Каталог Радио-промышл. I0-397-7	Громкоговоритель 0,25 ГД-Ш	шт	I7	-	-	5,0	2,73	2,34	-	85	47	40	-
5.	I0-397-4	Трансформатор абонентский ТАМУ-I0	шт	I	-	-	-	0,67	0,47	-	-	I	-	-
6.	I7-03 I-047 I0-84I-I	Часы электрические первичные ПКЛ-3--24	шт	I	-	-	57	2,94	2,79	-	57	3	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.	I0-84I-2	Часы электрические вторичные	шт	24	-	-	-	3,I6	2,85	-	-	76	68	-
8.	I0-972-I0	Коробка распределительная	шт	8	-	-	-	4,0I	I,62	-	-	32	I3	-
9.	I0-975-I2	Коробки ответвительные и ограничительные												
I0.	I0-38I-II	Радиорозетка	шт	I7	-	-	-	0,36	0,33	-	-	6	6	-
II.	I0-724I к=0I,05	Датчик ДТЛ	шт	I45	-	-	-	I,07	0,25	-	-	I55	36	-
I2.	36-08 2-025 II-580-I2	Диод Д-226Б	шт	I55	-	-	0,08	0,37	0,36	-	I2	57	56	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3.	36-09 I-0I22 II-500-II	Сопротивление МЛТ-I	шт	I0	-	-	0,04	0,I4	0,I4	-	-	I	I	-
I4.	I6-02 I4-000I I0-II6-2	Блок питания БП-I 45x0,95	шт	I	-	-	4I,75	5,8	5,3	-	43	6	5	-
I5.	34-64I	Трубостойка одинарная габ. 0,8м I4,3+3,5Ix0,9I= I4+4,34x0,77	шт	I	-	-	-	I7,34	-	-	-	I7	-	-
I6.	8-4I7-5	Прокладка винипластовых труб д=25 мм	I00м	2,5	-	-	-	I5,9	7,65	0,22 0,08	-	40	I9	I -
I7.	8-4I7-7	То же, д=50мм	I00м	0,7	-	-	-	I5,6	9,46	0,75 0,29	-	II	7	I -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18.	8-149-1	Прокладка кабеля ТПВ весом 1 п.м. до 1 кг в трубах	100м	1,7	-	-	-	10,0	6,24	0,27	-	17	11	-
19.	8-409-1	Затягивание первого провода сечением до 2,5мм2 в трубы	100м	1,5	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,71	-	7	4	3 1
20.	8-409-11	То же, каждого последующего провода	100м	3,5	-	-	-	1,21	1,14	- -		4	4	-
21.	10-54-12	Прокладка провода ТРВ с креплением скобами	100м	10,0	-	-	-	11,2	10,8	-	-	112	108	-
22.	8-400-1	Прокладка кабеля НРГ сеч.4 мм2 с креплением скобами	шт	0,4	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	24	9	9 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23.	8-402-I	Прокладка провода ПР открыто	I00 м	0,5	-	-	-	I6,5	8,07	5,I5 / I,63	-	8	4	3 / I
24.	I0-972-I3	Защита кабеля на стене	м	20	-	-	-	0,87	0,I8	0,06 / -	-	I7	4	I / -
25.	I0-972-I6	То же, на лестничных клетках	м	30	-	-	-	2,45	I,33	0,4I / -	-	74	40	I2 / -
26.	I0-966-2	Муфта кабельная соединительная емк.20х2 на стене	шт	I	-	-	-	5,49	2,79	0,8 / -	-	5	3	I / -
27.	I0-967-I	То же, разветвительная емк. 20х2	шт	2	-	-	-	6,7I	3,II	0,87 / -	-	I3	6	2 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28.10-967-2		Муфта кабельная соединительная емк.30х2	шт.	2	-	-	-	8,45	3,85	1,11	-	17	8	2
29.10-972-18		Ввод абонентский с трубостойки	шт	1	-	-	-	3,17	1,53	0,41	-	3	2	-
30.8-972-21		Устройство кабельного ввода в здание	шт	1	-	-	-	6,15	2,75	0,74	-	6	3	1
31. 10-972-5		Бокс телефонный БКТ-30х2	шт	1	-	-	-	8,84	3,05	0,76	-	9	3	1
		Итого	руб.								349	833	522	37 5
		Накладные расходы по п.п. 16-20 22,23,30	87%									64		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		То же по п.п. 1-14,21,24-29,31	80%									359		
		Итого	руб.								349	1256	522	37/5
		П.Материалы,не учтенные ценником												
32.17-03 п.1-056		Часы вторичные ВП-400-24-314К	шт	24	-	-	-	14,5	-	-	-	348	-	-
33.29-02-20 1-248		Трансформатор абонентский ТАМУ-10	шт	1	-	-	-	3,10	-	-	-	3	-	-
34. 15-09 т.7-023		Кабель ТПВ сеч. 30х2х0,4	км	0,035	-	-	-	260	-	-	-	9	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35.	I5-09 т.7-023	Кабель ТПВ сеч. 20х2х0,4	км	0,025	-	-	-	I95	-	-	-	5	-	-
36.	-"-	То же,сечением I0х2х0,4	"	0,II		-	-	I27	-	-	-	I4	-	-
37.	Ц.Iч.У р.I п.62	Кабель НРГ сечением 2х4 мм2	км	0,04		-	-	353	-	-	-	I4	-	-
38.	-"- р.2 п.37I	Провод ПР сечением 4 мм2	км	0,05		-	-	87,6	-	-	-	4	-	-
39.	-"- п.49I.	Провод ППЖ сечением Iх8 мм2	"	0,02		-	-	25,9	-	-	-	I	-	-
40.	-"- п.494	Провод ПТВЖ сечением 2х0,6мм2	"	I,25		-	-	I5,I0	-	-	-	I9	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41.	Ц.1ч.У р.2 п.495	Провод ПТВЖ сечением 2х1,2 мм2	км	0,22	-	-	-	22,9	-	-	-	5	-	-
42.	-"- п.489	Провод ТРВ-1х2х 0,5	"	1,0	-	-	-	13	-	-	-	13	-	-
43.	05-03 п.8-0124	Трубы винипластовые д=25мм	м	250	-	-	-	0,31	-	-	-	78	-	-
44.	-"- п.8-0127	То же,д=50мм	м	70	-	-	-	1,0	-	-	-	70	-	-
45.	Ц.1ч.У р.5 п.12	Коробка ответвительная УК-2П	шт	56	-	-	-	0,16	-	-	-	9	-	-
46.	-"-п.13	То же,УК-2Р	шт	59	-	-	-	0,14	-	-	-	8	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.									605		
		Комплектация	I%									6		
		Транспортные расходы п.32	I4%									49		
		п.33	7,7%									-		
		п.п. 34-36	II,8%									3		
		п.п. 43-44	7,6%									II		
		Итого	руб.									674		
		Итого по разделу I	руб.								349	I256	522	37/5
		Запасные части	2%								7			

2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Итого	руб.								356			
	Тара и упаковка	2%								7			
	Итого	руб.								363			
	Транспортные расходы	4%								I5			
	Итого	руб.								378			
	Заготовительно-складские расходы	I,2%								5			
	Итого	руб.								383			
	Комплектация от итога с запчастями	0,7%								3			
	Итого	руб.								386	I256	522	37/5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Отклонения по заработной плате	руб.											
		Материалы, не учтенные ценниками	руб.									674		
		Итого	руб.									1930		
		Плановые накопления	8%									154		
		Итого	руб.									2084		
		Всего	руб.									2470		
		в том числе нормативная условно-чистая продукция												

Главный инженер проекта Е.А.Картошкина

Зам.нач.отдела смет и ПОС Т.И.Калинина

Составила ст.инженер И.Ш.Сафарова

Проверила рук.группы В.В.Щербакова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I-20

К типовому проекту "Базовая лаборатория Управления водопроводно-канализационного хозяйства областей,краев и автономных республик"

На общестроительные работы склада хранения баллонов

Сметная стоимость 0,79 тыс.руб.
Нормативно условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели на смету
Стоимость на:
I.Расчетную единицу производительности 1,22 руб.
2.1м2 общей площади зданий 0,39 руб.
3.1 м3 объема здания 0,10 руб.

Основание: КЖ27

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ прейскурантов,УСН,расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Количество	Стоимость един. в руб	Общая стоимость, руб. всего	в том числе нормативно-условно-чистая продукция	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	7-3I0 7-2I-2	Устройство ж/б ограды высотой 2,1м при длине звена 3 м с установкой панелей и столбов в стаканы фундаментов с заделкой бетоном	м	I6,0	3,33	60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	ССЦ т.I п.9-I23	Стоимость фундаментов стаканного типа из бетона М200 массой до 5 т объемом более 0,2 м3	-м3	2,I0	59,20	I24			
3.	ССЦ т.I табл.3-I	Арматура А-I	I00кг	0,35	22,9	8			
4.	ССЦ т.I 9-363	Стоимость панелей оград решетчатых сборных ж/б из бетона М300 Цэна: 79,5+0,82х2	м3	I,39	8I,I4	II3			
5.	ССЦ т.I табл.3-I	Арматура А-I	I00кг	I,75	22,9	40			
6.	I47-24 то же	Закладные детали с металлизацией	I00кг	0,I6	59,I0	9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	ССЦ т.1 п.9-96	Стоимость сборных ж/б столбов из бетона М200 С5ВВ (7шт.) по серии 3.017 вып.1	м3	0,63	62,70	40			
8.	ССЦ т.1 тал.3-1	Арматура А-I	I00кг	0,I4	22,9	3			
9.	то же	Арматура А-3	I00кг	0,67	25,0	I7			
I0.	то же	Закладные детали с металлизацией	I00кг	0,60	59,I	35			
II.	7-332 7-22-I0	Установка калитки	шт	I	2	2			
I2.	I2I-I969	Стоимость металлических конструкций каркаса калитки с окраской	т	0,03	287	9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13.	III-342	Приборы ворот	кг	2	0,50	I			
14.	I5-6I3 I5-I64-7	Масляная окраска за два раза полотна калитки	I00м2	0,03	38,6	I			
I5.	I5-509	Известковая окраска ограды	I00м2	0,36	3,I3	I			
I6.	I0-28 I0-4-I	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	0,52	II0,0	57			
I7.	9-94 9-I2-I,	Балки перекрытия стальные	т	0,22	29,2	6			
I8.	I2I-I905	Стоимость металлических конструкций балок	т	0,22	245,0	54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19.	I8-9-68г 24-2-Г	Покрытие склада асбестоцементными листами	м2	24	2,22	53			
		Итого	руб.	-	-	633			
		Накладные расходы -16,5% на общестроительные работы	руб.	-	-	93			
		То же, 8,6% на металлоконструкции				6			
		Итого	руб.	-	-	732			
		Плановые накопления	8%	-	-	59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Всего руб. - - 791

Главный инженер проекта Е.А.Картошкина

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.И.Калинина

Исходные данные:

составила Т.И.Калинина

Перфорация:

подготовил ст.инженер В.С.Губанова

Проверил рук.группы Л.А.Шошина

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Базовая лаборатория Управления водопроводно-канализационного хозяйства областей, краев и автономных республик"

Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
I	2	3
Затраты труда	чел.ч	I06874,75
Заработная плата	руб	76949
Строительные машины и оборудование		
Краны башенные 5 т	маш.ч	299.I3
Краны гусеничные I0 т	маш.ч	90,29
Краны гусеничные I5 т	маш.ч	I9,25
Краны гусеничные 20 т	"	5,45
Краны гусеничные 25 т	"	23,66
Прочие машины	руб	I550,49
Растворонасосы 3м^3/час	маш.ч	22,99

1	2	3
Общестроительные работы склада хранения баллонов		
Затраты труда	чел.ч.	45,68
Заработная плата	руб	33
Строительные машины и оборудование		
Краны на автомобильном ходу 4 т	маш.ч	I0,I5
Прочие машины	руб	3,08
Специально-строительные работы		
Затраты труда		
Затраты труда	чел.ч	I59,5I
Заработная плата	руб	II4
Строительные машины и оборудование		
Краны башенные 5 т	маш.ч	0,20
Краны гусеничные 20 т	маш.ч	0,78
Прочие машины	руб	0,04

1	2	3
САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ		
А. Отопление		
Затраты труда	чел.ч	690,37
Заработная плата	руб	410
Прочие машины	руб	22,39
Б.Отопление гаража		
Затраты труда	чел.ч	257,54
Заработная плата	руб	157
Прочие машины	руб	7,40
В. Вентиляция		
Затраты труда	чел.ч	2154,13
Заработная плата	руб	1248
Г. Теплоснабжение калориферов		
Затраты труда	ч/дней	156,73
Заработная плата	руб	101

1	2	3
Прочие машины	руб	6,72
Д. Хозяйственно-питьевой водопровод		
Затраты труда	чел.час	199,7
Заработная плата	руб	123
Агрегаты сварочные	м/с	0,53
Компрессоры передвижные 5 м3/мин	м/с	0,05
Прочие машины	руб	8,55
Е. Горячее водоснабжение		
Затраты труда	чел.час	124,99
Заработная плата	руб	77
Прочие машины	руб	5,94
Ж. Канализация		
Затраты труда	чел.час	334,34
Заработная плата	руб	201

I	2	3
3. Водостоки		
Затраты труда	ч.час	57,52
Заработная плата	руб	36
Прочие машины	руб	I,08
И. Газоснабжение		
Затраты труда	ч.час	235,95
Заработная плата	руб	I68
Прочие машины	руб	7,48
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
Затраты труда	ч.час	3I63
Заработная плата	руб	I902
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
А. Электроосвещение		
Затраты труда	чел.ч	I49,9
Заработная плата	руб	86I

1	2	3
Б. Силовое электрооборудование		
Заработная плата	чел.ч	701
Заработная плата	руб	414
В. КИП и автоматика		
Затраты труда	чел.ч	216
Заработная плата	руб	108
Г.Связь и сигнализация		
Затраты труда	чел.ч	1101
Заработная плата	руб	522

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.И.Калинина

Составила рук.группы Л.Н.Прибульская

gost.e-ecolog.ru