

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-10-116.87

СТАЦИОНАР НА 90 МЕСТ ДЛЯ МОЛОДНЯКА

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

807-10-116.87

СТАЦИОНАР НА 90 МЕСТ ДЛЯ МОЛОДНЯКА

АЛЬБОМ IV

С М Е Т Ы

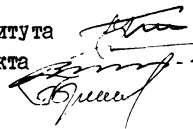
Стоимость :

Общая	60,19 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	57,73 тыс.руб.
I м3 здания	26,29 руб.
I м2 общей площади	107,62 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"Типроагрохим"

УТВЕРЖДЕН и введен в действие
институтом "Типроагрохим"
Приказ от 30.06.87 г. № 3-Э

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник ОКП-I



Б.В.Афанасьев
Ю.М.Борисов
В.А.Гринкевич

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	№№ смет	Наименование	Стр
1	2	3	4
1	-	Пояснительная записка	4
2	I	Объектная смета № к типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка	7
3	I-I	Общестроительные работы	9
4		Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	44
5	I-2	Водопровод холодной воды	46
6	I-3	Трубопровод тепловой воды	49
7	I-4	Водопровод горячей воды	54
8	I-5	Канализация производственная	58
9	I-6	Отопление	62
10	I-7	Узел управления № I	67
11	I-8	Узел управления № 2	71
12	I-9	Теплоснабжение установки ПИ	75
13	I-10	Вентиляция	79
14	I-II	Электроосвещение	86
15	I-I2	Силовое электрооборудование	92
16	I-I3	КИП и автоматика	99

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>
I7	I-I4	Технологическое оборудование	I05
		Приложение № I на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 20°C III снеговой район	II2
		Приложение № 2 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 40°C III снеговой район	I22
I8		Ведомость потребности в производственных ресурсах	I3I
I9		Приложение № 3 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 20°C для II снегового района	I34
20		Приложение № 4 на изменение объемов работ с расчетной зимней температурой - 30°C для II снегового района	I4I
2I		Приложение № 5 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 40°C II снеговой район	I45
22	2-2	Водопровод холодной воды (вариант применения пластмассовых труб)	I49

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство стационара на 90 мест для
молодняка

1. Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН-227-82, утвержденной Постановлением Госстроя СССР от 18 мая 1982 года № 141.

2. Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам, разработанных институтом "Типроагрохим" в соответствии с требованиями строительных норм и правил СНиП IV-2-82

3. Сметная стоимость общестроительных и сантехнических работ определена по ЕРЕР для I территориального района (подрайон Ia) и сметным ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для Московской области, в ценах 1984 года

4. Накладные расходы приняты :

- строительные работы 16,5 % на основании СН 227-82* п.3.8
- внутренние санитарно-технические работы 13,3 %
- металлоконструкции 8,6 %
- на монтаж оборудования 80%
- электромонтажные работы 87 %

на основании постановления Совета Министров СССР от 28 марта 1983 года № 249

5. Плановые накопления 8%

6. Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января 1982 г. Начисления на оборудование приняты в размере :

- запасные части - 2 %
- тара и упаковка 2 %
- транспортировочные расходы - 3 %

- заготовительно-складские расходы - 1,2 %

7.Стоимость монтажных работ по ценникам на монтаж оборудования, введенных в действие с 1 января 1984 года.

8.Стоимость материалов, неучтенных ценниками на монтаж оборудования, принята по ценнику № 1 средних районных сметных цен Госстроя СССР

9.Потребность производственных ресурсов в сметах определена по СНиП ч.Ю-2-82.

Ю.Объемы работ в смете подсчитаны при следующих конструктивных решениях :

а) по земляным работам предусмотрены следующие группы грунтов :

- растительный слой I группы с $\gamma = 1200$ кг/м³

- для остальных видов земляных работ 2 группы с $\gamma = 1800$ кг/м³

б) фундаменты - сборные железобетонные башмаки стаканного типа по ГОСТ 24022-80

Типоразмеров I. Под торцовые стены - ленточные из бетона класса В7,5.

Фундаментные балки - сборные железобетонные по серии I.415-I вып.I, типоразмеров I

в) колонны - сборные железобетонные по серии I.823.I-2, вып.I, типоразмеров I

г) стены - трехслойные железобетонные панели по серии I.832.I-8, вып.I, 2 типоразмеров 3. торцовые стены - кирпичные.

д) перегородки - кирпичные

е) фермы - металлодеревянные по серии I.063.9-2, типоразмеров I

ж) покрытия - плиты с клефанерными ребрами по серии I.865.9-Ю, вып.I, типоразмеров I

д) кровля - из асфальтоцементных волнистых листов унифицированного профиля

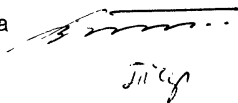
и) полы - бетонные, керамзитобетонные

- к) окна - деревянные по ГОСТ 12506-81, типоразмеров I
- л) двери - деревянные по ГОСТ 6629-74^к, типоразмеров 2
- м) ворота - деревянные по ГОСТ 18853-73^к, типоразмеров I
- н) наружная отделка - окраска стеновых панелей эмалью
- о) внутренняя отделка - известковая окраска

Сметная стоимость определена для районов с расчетной зимней температурой - 30⁰С для III снегового района.

Изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой - 20⁰С - 40⁰С для снегового района и для районов с расчетной зимней температурой - 20⁰С, - 30⁰С, - 40⁰С для II снегового района приведена в приложении № 3,4,5.

Главный инженер проекта
Руководитель группы



Борисов
Червникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА
к типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 60,19 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая

продукция

Показатели по смете

Стоимость на :

1. Расчетную единицу (одно скотоместо) - 668,78 руб.

2. I м2 общей площади здания - 107,62 руб.

3. I м3 объема здания 26,29 руб.

№ п/п	№ сметн. расч.	Наименование работ и затрат	Общая стоимость тыс.руб.					Технико-экономические показатели						
			Строит. работ	Монт. работ	Обор. присп. инвент.	Прочих затрат	Итого	Всего	в т.ч. числе		НУЧП		Наим.	Кол.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I	I-1	Общестроительные работы	49,3	-	-	-	49,3	-	-	-	м3	2196,04	22,45	
2	I-2	Водопровод холодной воды	0,48	-	-	-	0,48	-	-	-	"	"	0,22	
3	I-3	Трубопровод теплой воды	0,19	0,01	0,14	-	0,34	-	-	-	"	"	0,09	
4	I-4	Водопровод горячей воды	0,29	-	-	-	0,29	-	-	-	"	"	0,13	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	I-5	Канализация производ- ственная	0,19	-	-	-	0,19	-	-	-	м3	2196,04	0,09
6	I-6	Отопление	1,15	-	-	-	-1,15	-	-	-	"	"	0,52
7	I-7	Узел управления № I	0,06	-	-	-	0,06	-	-	-	"	"	0,03
8	I-8	Узел управления № 2	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	"	"	0,01
9	I-9	Теплоснабжение установки	0,04	-	-	-	0,04	-	-	-	"	"	0,02
10	I-10	Вентиляция	0,95	-	-	-	0,95	-	-	-	"	"	0,43
11	I-11	Электроосвещение	-	2,08	0,01	-	2,09	-	-	-	"	"	0,95
12	I-12	Силовое электрообо- рудование	-	0,18	0,01	-	0,19	-	-	-	"	"	0,08
13	I-13	КИП и автоматика	-	0,05	0,07	-	0,12	-	-	-	"	"	0,02
14	I-14	Технологическое оборудование	1,01	1,72	2,23	-	4,96	-	-	-	"	"	1,24
		Итого по смете	53,69	4,04	2,46	-	60,19	-	-	-	"	"	26,29

Главный инженер проекта *[подпись]* Борисов
 Начальник ОКП-1 *[подпись]* Гринкевич
 Составила вед. инженер *[подпись]* Чумикова
 Проверила рук. группы *[подпись]* Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
На общестроительные работы

Основание: чертежи АС1+АС11, А-1
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 49,30 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на :

1. Расчетную единицу (одно скотоместо) - 547,77 руб
2. I м2 общей площади здания 91,91 руб.
3. I м3 объема здания 22,45 руб.

№ пп	№ укрупн. сметн. норм. ед. р. шифр норм. СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП	
					Всего в том числе			Всего в том числе				
					основн.	экспл.			основн.	экспл.		
					з/пл.	машин	з/пл.	машин	з/пл.	машин		
					в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.			
					з/плат		з/плат		з/плат			
I	2	3	4	5	6	7	8	8	I 0	II	I2	
		А.Подземная часть I.Земляные работы										
I	I-276 32-I тб.3	Предварительная плани- ровка площади буль- дозером мощн. 59 квт (80 л.с) Цена:0,86хI,I	1000м2	0,9I	0,95	-	-	I	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-230 29-1 I-237 т.29-9 тех.ч. тб.3	Срезка растительного грунта I гр. буль- дозером мощн. до 59 квт. (80л.с.) с перемещением до 50 м Цена: (33,8+27,7x4) x1,1	100м3	0,12	159,06	-	-	19	-	-	-
3	I-174 22-13 тех.ч. тб.3	Погрузка раститель- ного грунта I группы экскаватором с ков - шом вместимостью 0,5 м3 на автомоби- ли-самосвалы Цена: 131+124,39x x0,15	"	0,12	149,66	-	-	18	-	-	-
4	I-183 23-4 тех.ч. и тб.3	Погрузка раститель- ного грунта I группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25 м3 на автомобили-само- свалы Цена: 136+126,39x0,20	"	0,12	161,28	-	-	19	-	-	-
5	ССЦ.ч.I стр.28	Транспорт грунта на расстояние I км Вес: 120x1,2	т	144,0	0,29	-	-	42	-	-	-

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I-194 25-4 тех.ч. тб.3	Работа на отвале для отвозимого грунта I группы Цена: 10,7+9,26x0,1		1000м3	0,12	11,63	-	-	I	-	-	-
6	I-65 12-5 тех.ч. тб.3	Разработка грунта II группы экскавато- ром с ковшом Вмести- мостью 0,25 м3 в отвал Цена: 143+137,58x х0,20	"		0,155	170,52	-	-	26	-	-	-
8	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную в траншеях под каналы	100м3		0,15	74,5	-	-	11	-	-	-
9	I-96 80-2 т.ч. 3,67 к-1,2	Доработка грунта II группы вручную в траншеях Цена: 74,5x1,2	"		0,05	89,40	-	-	4	-	-	-
10	I-231 29-2 I-238 29-9 т.ч. тб.3 п.3,48	Перемещение ранее разработанного грун- та II группы бульдо- зером мощностью до 59 квт (80л.с.) на расстояние 50 м Цена: (40,8x0,85+32,3x х5)x1,1	1000 м3		0,175	215,80	-	-	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
II	I-231 29-2 I-238 29-9 к-5 т.ч. тб.3 п.3,48	Перемещение грунта II группы бульдозе- ром мощностью до 59 квт (80л.с.) из резерва для об- ратной засыпки на расстояние 60 м Цена: (40,8x0,85+ +32,3x5)xI,I	1000м3	0,136	215,80-	-	-	29	-	-	-
I2	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вруч- ную	100м3	0,27	4,60	-	-	I2	-	-	-
I3	I-257 3I-2 I-268 3I-13 сб.доп.I к ч.II т.ч. тб.3	Обратная засыпка грунта II группы буль- дозером мощностью до 59 квт (80л.с.) с перемещением до 60 м Цена: (18,9xЮ,8x xII)xI,I	1000м3	0,109	151,47	-	-	I7	-	-	-
I4	I-II84 II8-10	Уплотнение грунта II группы пневмати - ческими трамбовками	100м3	0,109	9,69	-	-	I	-	-	-
I5	I-968 8I-2	Разравнивание и уплот- нение грунта под полю	100м3	0,108	46,0	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
I6	I-184 23-5 т.ч. тб.3	Разработка недостаю- щего грунта II группы экскаватором с ков - шом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили - самосвалы Цена: 169+157, 1x0, 10	1000 м2	0,069	200,42	-	-	14	-	-	-
I7	ССЦ.ч. I стр.28	Транспорт грунта на расстояние I км вес: 54x1,8	т	97,2	0,29	-	-	28	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-			285	-	-	-
		II.Фундаменты									
I	8-Ю т.3-1	Устройство песчаного основания под сборные фундаменты толщиной 100 мм	м3	3,52	9,31	-	-	33	-	-	-
2	7-5 т. I-5	Укладка сборных желе- зобетонных фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м и масса конструкции до 1,5 т	шт	18	3,2	-	-	58	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
3	ССЦ том I п.9-123	Стоимость сборных железобетонных фунда- ментов стаканно- го типа из бетона м-200 объемом более 0,2 до I м3 марки Ф12.12-2 шт.18	м3	10,62	59,20	-	-	629	-	-	-
4	ССЦ т.1 тб.3 п.13	Стоимость закладных деталей	т	0,016	413	-	-	7	-	-	-
5	"-п.3	То же, класса А-III	т	0,32	250	-	-	80	-	-	-
6	"- п.18	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,016	178	-	-	3	-	-	-
7	7-15 т.1-15 ССЦ т.1 п.2-5	Укладка фундаментных балок длиной до 6 м на растворе м-150 по проекту Цена: 6,5+25,9x0,0042 шт	шт	20	6,61	-	-	132	-	-	-
8	ССЦ том I 9-348	Стоимость фундамент- ных балок трапецеи- дального сечения дли- ной более 3 м до 6 м из бетона м-200 мар- ки ФБ6-I шт.19	м3	11,78	67,90	-	-	800	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
9	ССЦ т.1 9-352 тех.ч. тб.33 стр.9	То же, таврового сечением из бетона м 300 марки ФББ-II шт.1 Цена: 67,5+ 0,82x2	м3	0,71	69,14	-	-	49	-	-	-
Ю	ССЦ т.1 т.3-1 п.1	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,19	229	-	-	44	-	-	-
II	-"- п.3	То же, класса А-III	т	0,75	250	-	-	188	-	-	-
I2	-"- п.13	То же, закладных деталей	т	0,056	413	-	-	23	-	-	-
I3	-"- п.18	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,056	178	-	-	10	-	-	-
I4	8-II 3-2 сб.доп. вып.1	Устройство щебеноч- ного основания под ленточные фундаменты толщиной 100 мм	м3	1,78	11,99	-	-	21	-	-	-
I5	6-20 1-20	Устройство ленточных фундаментов из бетона м-Ю0	м3	9,54	31,70	-	-	302	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I6	8-13 4-1 ССЦ п.2-1 п.2-27	Устройство горизон- тальной гидроизоляции из цемента песчаного раствора 1:2 с гидро- фобными добавками под кирпичные стены Цена: 86,5+(24,1-19,8) x3,1	100м2	0,36	99,83	-	-	36	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	2415	-	-	-
		Итого по А подземной части	руб	-	-	-	-	2700	-	-	-
		Б.Надземная часть									
		Ш.Каркас									
I	7-31 тб.3-1	Установка колонн пере- пенного сечения в стаканы фундаментов	шт	18	8,67	-	-	156	-	-	-
2	ССЦ.чI п.9-5	Стоимость колонн ИК 36,3-1,1 а ИК 36,3-1,1б из бетона м-200	м3	5,76	80,6	-	-	464	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2	I3
3	ССЦ, ч. I тб. 3. I п. 3	Стоимость арматуры класса А-III	тн	0,3I	250	-	-	78	-	-	-	-
4	ССЦ ч. I тб. 3. I п. 6	Стоимость арматуры класса Вр I	тн	0,084	32I	-	-	27	-	-	-	-
5	ССЦ ч. I тб. 3. I п. I3	Закладные детали	т	0, I03	4I3	-	-	43	-	-	-	-
6	ССЦ, ч. I тб. 3. I п. I3	Стоимость дополни- тельных закладных деталей	т	0, I59	4I3	-	-	66	-	-	-	-
7	ССЦ ч. I тб. 3. I п. I8	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,262	I78	-	-	47	-	-	-	-
8	I4-6 тб. 4-I	Установка металлоиз- делий металлодере- вянных ферм	шт	9	I7,6	-	-	I58	-	-	-	-
9	ССРСЦ ч. П. п. 38I	Стоимость деревянных конструкций без метал- лических изделий	м3	3,82	295	-	-	II27	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
Ю	ССРСЦ ч.П. п.2095	Стоимость металли- ческих конструкций	т	0,94I	393	-	-	370	-	-	-
II	ССЦ тех.ч. т.3.I п.13	Стоимость стальных насадок и соединитель- ных элементов объем: 0,227+0,106	т	0,333	4I3	-	-	I38	-	-	-
I2	пр-нт 07-27-0I	Стоимость метизов	т	0,047	800,00	-	-	38	-	-	-
I3	Ю-28 тб.4-I	Установка связей и распорок	м3	4,16	II0	-	-	458	-	-	-
I4	7-285 тб.17-I	Установка соедини- тельных элементов (наконечников)	т	0,07	362	-	-	25	-	-	-
I5	Ю-20I	Огнезащита деревян- ных конструкций	м3	7,98	3,82	-	-	30	-	-	-
I6	ССЦ тех.ч. тб.3.I п.18	Металлизация соеди- нительных элементов	т	0,176	I78	-	-	3I	-	-	-
		Итого по III разделу	руб	-	-	-	-	3256	-	-	-
		В т.ч. металлоконструк- ций		-	-	-	-	370	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>У. С т е н ы</u>											
I	8-37 5-4	Кирпичная кладка наружных стен из керамиче- ского кирпича м-100 на растворе м-25 при высоте этажа более 4-х м	м3	24,72	34,0	-	-	840	-	-	-
2	8-36 5-4	То же, внутренних стен высотой до 4 м	м3	13,26	34,30	-	-	455	-	-	-
3	7-445 38-Ю-1.8 в.1	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	26	0,29	-	-	8	-	-	-
4	7-127 I-16 доп.в.1	То же, весом более 0,3 т	шт	2	1,55	-	-	3	-	-	-
5	ССЦ т.1 п.9-92	Стоимость сборных железобетонных пере- мычек объемом до 0,5 м3, длиной до 3 м из бетона м-200	м3	1,52	64,4	-	-	98	-	-	-
6	ССЦ том I т.3-1 п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,075	250	-	-	19	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	И2
7	"- п.6	То же, класса В-I	т	0,020	32I	-	-	6	-	-	-
8	7-247 I4-I об.доп. в.1	Установка панелей наружных стен длиной до 7 м площадью до 10 м ²	шт	II	16,63	-	-	183	-	-	-
9	7-253 I4-4 доп.в.1	То же, площадью более 15 м ²	шт	I6	34,29	-	-	549	-	-	-
10	Пр-нт 06-08 I98Iг п.9-950 стр.194 Прим. п.10 стр.20I	Стоимость трехслойных керамзитобетонных стеновых панелей дли- ной более 3,9 л. толщиной 225 мм объем- ным весом 1800 кг/м ³ с эффективным утепли- телем толщиной 70 мм из минераловатных плит =200 кг/м ³ ГОСТ 10140-71 на би- тумной мастике без проемов с полимеро - цементной окраской тол- щиной 2 мм Цена: (18,82+0,25)+ +0,47x4)x1,02	м ²	63,26	2I,37	-	-	1352	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
II	пр-нт 06-08 I98I п.9-950 прим. I п. Ю	То же, толщиной 225 мм с оконными проемами за вычетом проемов с полимеро - цементной окраской толщ. 2 мм Цена: (18,82+0,6)+ +0,47x4)xI,02	м2	285,12	2I,73	-	-	6I96	-	-	-
I2	пр-нт 06-08 п. I4 стр. 202	Добавляется на уста - Новку оконного блока с герметизацией стыков герметиками Цена: I,55xI,02	п. м	I88,42	I,58	-	-	298	-	-	-
I3	ССУТЗ-I п. I3	Стоимость крепежных элементов	т	0,103	4I3	-	-	43	-	-	-
I4	"-" п. I8	Металлизация крепеж- ных элементов	т	0,103	I78	-	-	I8	-	-	-
I5	ССЦ п. I95 к-I,02	Транспорт стеновых панелей Цена: 6,92xI,02	т	83,4	7,06	-	-	589	-	-	-
I6	пр-нт 06-08 т.ч. п. Ю	Реквизит панелей	м3	43,88	0,8I6	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	ССРСЦ ч.П. п.39	Стоимость оконных блоков марки ОС-12-18 по ГОСТ 16407-70	м ²	65,6	16,1	-	-	1056	-	-	-
18	15-747 202-1	Остекление оконных блоков 3-х мм стеклом	100м ²	0,65	222	-	-	144	-	-	-
19	ССРСЦ ч.1 п.435	Стоимость приборов для окон со спаренны- ми переплетами	компл.	32	1,72	-	-	55	-	-	-
20	6-147 14-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Обетонирование в узле 5 стен ж/бетоном м-100 для переплетения ворот Цена: $4I+(27,4-25,8) \times$ $\times I,015$	м ³	0,52	42,62	-	-	22	-	-	-
21	ССРСЦ ч.П. п.43	Стоимость арматуры из сетки класса Вр-1	т	0,035	392	-	-	14	-	-	-
22	7-703 51-3	Устройство герметиза- ции вертикальных стыков стеновых пане- лей минераловатным утеплителем	100 шва	м.п.	0,54	58,70	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.2-115 прим.п.3	Цена: (155-4x0,3x x8,82)x1,02	шт	2	147,30	-	-	295	-	-	-
5	7-285 тб.№ 17-I	Установка соедини- тельных элементов	т	0,298	362	-	-	108	-	-	-
6	ССЦ ч.1 тех.ч. тб.3.1 п.18	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,298	178	-	-	53	-	-	-
7	ССЦ ч.1 прил.1 п.255 пр-нт 06-19 тех.ч. п.5	Надбавка на рекви- зит и транспортные расходы Цена: (0,8+7,17)x x1,02	т	26,3	8,13	-	-	214	-	-	-
8	10-28 тб_4-I	Укладка деревянных брусьев в местах рас- положения вентиляхт	м3	0,19	110	-	-	21	-	-	-
9	10-191 тб.36-I	Укладка доски враспор в коньковой части перекрытия	м3	0,45	106	-	-	48	-	-	-
10	10-191 тб.36-I	Устройство карнизной доски	м3	1,89	106	-	-	200	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
И1	Ю-201 тб.37-1	Огнезащита деревян- ных конструкций	м3	2,53	3,82	-	-	Ю	-	-	-
И2	8-59 тб.7/3	Установка металли- ческой сетки	т	0,008	42I	-	-	3	-	-	-
И3	7-753 тб.63-2	Укладка асбестоце- ментных листов	100м2	0,18	198	-	-	36	-	-	-
И4	ССРСЦ чI.р.I п.3I	Стоимость асбесто- цементных листов	100м	0,08	306	-	-	24	-	-	-
И5	26-33 тб.8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой	м3	9	14	-	-	126	-	-	-
И6	ССРСЦ чI.р.IV п.4	Стоимость минераль- ной ваты объем: 9х0,96	м3	8,64	135	-	-	1166	-	-	-
И7	7-707 тб.5I -6	Герметизация продоль- ных швов изоляной мастикой	100м	2,4	88,7	-	-	213	-	-	-
		Итого по У разделу	руб			-	-	11739	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		У1.0 к н а									
I	Ю-84 14-1	Заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами установленными в кирпичных стенах	м2	1,35	2,99	-	-	4	-	-	-
2	ССРСЦ ч.П. п.171 стр.140	Стоимость оконных блоков СВД 12-12 без учета масляной окраски	м2	1,35	16,9	-	-	23	-	-	-
3	ССРСЦ ч.1 п.435	Стоимость приборов	компл.	1	1,72	-	-	2	-	-	-
4	15-747 202-1	Остекление спаренных оконных блоков 3-х мм стеклом	м2	1,35	2,22	-	-	3	-	-	-
		Итого по У1 разделу	руб	-	-	-	-	32	-	-	-
		УП. Д в е р и									
I	Ю-105 20-1	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 во внутренних стенах	м2	2,0	1,45	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
2	Ю-Ю7 20-3	То же, в перегородках	м2	7,39	2,0	-	-	15	-	-	-
3	ССРСЦ ч.П. п.217	Стоимость дверных блоков ДП21-7 по ГОСТ 6629-74	м2	1,39	15	-	-	21	-	-	-
4	"- ч.П. п.219	То же, марки ДТ 21-Ю по ГОСТ 6629-74	м2	8,0	13,5	-	-	108	-	-	-
5	"- чП. п.448	Стоимость приборов для однополюсных дверей входных в помещении	компл.	5	2,97	-	-	15	-	-	-
6	Ю-136 25-5	Обивка дверей оцинкованной сталью с 2-х сторон по асбестовому картону	м2	4,0	6,83	-	-	27	-	-	-
		Итого по УП разделу УШ. В о р о т а	руб	-	-	-	-	189	-	-	-
I	Ю-144 27-1	Установка ворот со стальными коробками с распахивающимися полотнами с калиткой	м2	30,68	3,76	-	-	115	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
2	ССРСЦ ч.П. п.1969	Стоимость металло - конструкций ворот из уголков	т	0,276	287	-	-	79	-	-	-
3	ССРСЦ ч.П. п.364	Стоимость утепленных ворот	м2	30,68	24,80	-	-	76I	-	-	-
4	-"- ч.П. I п.342	Стоимость приборов ворот	кг	108,48	0,32	-	-	35	-	-	-
5	I3-I53 I8-6 ССРСЦ ч. I п.202 п.203 стр. I72	Пентафталева окраска эмалью ПФ-115 за 2 раза м/к ворот за 2 раза /0,3+(1170-1070)х х0,008/х2	100 м2	0,08	22,20	-	-	2	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	992	-	-	-
		в том числе: металлоконструкций	руб	-	-	-	-	79	-	-	-
		<u>IX. Перегородки</u>									
I	II-II т. I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона м-100	м3	2,74	29,30	-	-	80	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	8-45 5-9 ССЦ п.2-11 п.2-12	Устройство неармиро- ванных перегородок из керамического кир- пича м 100 на раство- ре м 25 Цена: 472-(23,5- - 22,4)x2,3	100м2	0,61	469,47	-	-	286	-	-	-
3	8-13 т.4-1 ССЦ том I п.2-1 п.2-27	Устройство горизон- тальной гидроизоляции из цементного раствора 1:2 под перегородки Цена: 86,5+(24,1- -19,8)x3,1	"	0,02	99,83	-	-	2	-	-	-
4	26-35 8-8	Изоляция перегородок минераловатными плитами	м3	0,41	35,5	-	-	15	-	-	-
5	ССРСЦ ч.1.р.4 п.124	Стоимость минерало- ватных плит по ГОСТ 9573-89 Объем: 0,41x0,98	м3	0,401	23,40	-	-	9	-	-	-
6	6-84 9-8	Обрамление перегородо- лок рамами Р1,Р2	т	0,029	355	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	13-153 18-6 ССРСЦ ч.1 п.202 п.203 стр.172	Окраска металличе- ским рам за 2 раза эмалью ПФ-115 Цена: (10,3+(11700 -10170)х0,008/х2	100м ²	0,008	22,20	-	-	I	-	-	-
		Итого по IX разделу	руб	-	-	-		403	-	-	-
		X. П о л ы									
		Тип I площадью 134,9м ²									
I	11-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м ²	1,34	43,3	-	-	58	-	-	-
2	11-57-I 8-3 11-58-I к-12	Устройство керамзито- бетонного покрытия пола м-200 толщиной 80 мм									
		Цена: 82,6+15,6х12 "	"	1,34	82,60	-	-	III	-	-	-
		Тип 2 площадью 122,32 м ²									
3	11-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	"	1,22	43,30	-		53	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
4	II-II I-II ССЦ т. I п. I-15 п. I-17	Устройство бетонной подготовки из бетона м-200 толщиной 100 мм Цена: 29,3+(28,2- -26,3)x1,02	м3	12,23	31,24	-	-	382	-	-	-
5	II-67 II-I II-68 II-2 ССЦ т. I п. I-31 I-29	Устройство бетонного покрытия пола из бетона м-300 толщи- ной 25 мм Цена: 12,3+(33,3- -29,3)x2,55	100м2	1,22	22,50	-	-	27	-	-	-
		Тип 3, площадью 211,8 м2									
6	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	2,12	43,30	-	-	92	-	-	-
7	II-II т. I-II	Устройство бетонной подготовки из бетона м-100 толщиной 100 мм	м3	21,18	29,30	-	-	621	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	II-50 7-1	Устройство тепло - м3 изоляции из керами- та по периметру на- ружных стен (стойлового помещения)		22,4	16,10	-	-	361	-	-	-
		Итого по X разделу	руб	-	-	-		1982	-	-	-
		XI.К р о в л я									
I	12-269 6-3	Устройство кровли по готовым прогонам из волнистых асбесто- цементных листов уни- фицированного профиля УВ-7,5 К	100м2	6,55	211	-	-	1382	-	-	-
2	10-28 4-1	Установка и стоимость элементов кровли из брусьев в узлах 23,24,27,29	м3	0,61	110	-	-	67	-	-	-
3	10-201 37-1	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,61	3,82	-	-	233	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		при высоте помещения до 4 м	100м2	0,57	3,13	-	-	2	-	-	-
	15-663 168-6	То же, водоэмульсион- ная потолков	100м2	4,79	60,80	-		291	-	-	-
2.	15-298 60-1	Штукатурка стен по сетке	100м2	0,068	86,00	-		26	-	-	-
3	15-304 61-1	Устройство каркаса при штукатурке стен	100м2	0,068	73	-	-	5	-	-	-
4	15-508 153-1	Известковая окраска стен по штукатурке	"	0,068	5,84	-		1	-	-	-
5	15-509 153-2	То же, по кирпичу и бетону	100м2	2,63	3,13	-	-	8	-	-	-
6	15-662 168-5	Водоэмульсионная окраска стен	100 м3	4,43	58,80	-	-	260	-	-	-
7	15-294 59-1	Затирка бетонных поверхностей стен	"	3,35	8,17	-	-	27	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	8-57 7-1	Расшивка швов в перегородках с 2-х сторон	100м3	3,10	13,1	-	-	41	41	-	-
9	13-138 17-2 к-3 ССРСЦ ч.1,р п.202 п.203	Пентафталева окраска деревянных конструкций ферм, съемных рам за три раза эмалью ПФ 115 в три слоя Цена: /10,9+(1170-1070)х0,009/х3	"	1,26	33,54	-	-	42	-	-	
10	13-153 18-6 к-2 ССРСЦ ч.1 п.202 п.203	То же, металлоконструкций ферм эмалью ПФ115 в 2 слоя Цена: (10,3+(1170-1070)х0,008х2	"	0,15	22,30	-	-	3	-	-	
11	15-277 56-1	Штукатурка внутренних поверхностей откосов	"	0,04	215	-	-	9	-	-	
Итого по XIII разделу			руб	-	-	-	-	715	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Прочие работы									
		XIV. Каналы и лотки навозоудаления									
I	8-10 т.3-1	Устройство песчаного основания под лотки толщиной 100 мм	м3	7,26	9,31	-	-	68	-	-	-
2	7-723 54-1	Устройство лотков каналов из сборных железобетонных элементов	м3	10,74	6,93	-	-	74	-	-	-
3	ССЦ т.1 п.8-521	Стоимость сборных железобетонных лотков из бетона м-300 объемом до 0,2 м3	м3	0,18	75,30	-	-	14	-	-	-
4	"-" п.8-522	То же, объемом более 0,2 до 0,5 м3 из бетона м-300	м3	10,56	72,90	-	-	770	-	-	-
5	ССЦ т.1 тб.3-1 п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,12	250	-	-	30	-	-	-

Т.П. 807-Ю-116.87

А-IV

38

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	12
6	"- п.6	То же, класса Вр-I	т	0,084	32I	-	-	27	-	-	-
7	"-п.13	Стоимость закладных деталей	т	0,37	4I3	-	-	153	-	-	-
8	ССРСЦ I п.18 8-27 4-7	Металлизация закладных деталей	т	0,37	178	-	-	66	-	-	-
9	"- т.1 тб.3-I	Стоимость соединительных элементов с металлизацией	т	0,048	59I	-	-	28	-	-	-
Ю	6-189 18-I ССЦ п.1-17 п.1-19	Устройство монолитных стен и днища лотков из бетона м-300, марки УМ1, УМ2 Цена: 39+(32,1-28,2) x1,015	м3	2,01	42,96	-	-	86	-	-	-
II	6-I I-I	Устройство бетонных подкладок марки В3,5 (50) в местах стыков лотков	"	0,58	27,40	-	-	16	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
I2	II-55 8-1 II-56 к-2 ССРСЦ том I п.2-4 п.2-5	Устройство стяжки из цементного раст- вора м-100 толщиной 10 мм по подкладкам Цена: 70-0,136x2- (25,9-24,4)x3,06	100м2	0,06	65,14	-	-	4	-	-	-
I3	Ю-197 36-5	Устройство сплошного настила из досок толщиной 40 мм	м2	12,1	2,76	-	-	33	-	-	-
I4	Ю-191 36-1	Укладка брусев под щиты	м3	0,04	118	-	-	5	-	-	-
I5	Ю-201 37-1	Огнезащита брусев	м3	0,04	3,82	-	-	1	-	-	-
I6	Ю-203 37-3	Огнезащита настила	100м2	0,12	12,20	-	-	1	-	-	-
I7	И3-Ю9 И4-7 И3-И43 И7-7	Окраска стыков меж- ду досками эмалью ХВ-785 по грунтовке ХВ-784 Цена: 10,2+14,6x5	"	0,081	83,20	-	-	7-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сборные железобетонные кормушки											
18	II-II I-II ССЦ т.1 п.1-15 п.1-17	Устройство бетонного утолщения под кормуш- ки из бетона м-200 Цена: 29,3+(28,2- -26,3)х1,02	м3	6,38	31,24	-	-	199	-	-	-
19	14-25 II-I	Установка кормушек из сборного железобетона	м3	7,47	14,0	-	-	105	-	-	-
20	ССЦ т.1 10-105 тб.3.4	Стоимость кормушек из бетона м-300 объе- мом до 0,1 м3 с водо- непроницаем. В.6. Цена: 85,9+0,92+1,53	м3	3,42	88,35	-	-	302	-	-	-
21	ССЦ том I 10-105 тб.3.4	Стоимость кормушек из бетона м-300 объемом до 0,1 м3 с водонепроницаем.В.6 Цена:77,7+0,92+1,53	м3	4,05	80,15	-	-	325	-	-	-
22	ССЦ т.1 т.3-1 п.1	Стоимость арматуры класса А-1	т	0,10	229	-	-	23	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ССИ Т.1 Т.3-1 п.3	То же, класса А-Ш	т	0,24	250	-	-	60	-	-	-
24	п.6	То же, класса Вр-1	т	0,20	321	-	-	64	-	-	-
25	6-90 II-1	Замоноличивание торцов кормушек из бетона м 100 В7,5	м3	0,30	32,2	-	-	10	-	-	-
26	6-13 I-13	Фундаменты под стой- ки из бетона м-100	м3	0,71	34,4	-	-	24	-	-	-
27	II -II Т.1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона м-100 под борозды стоек ограждения с листа АС-4 разрез I-1	м3	2,23	29,30	-	-	65	-	-	-
28	6-90 II-1	Обетонирование стенок борозд и канала пос - ле монтажа огражде - ния бетоном м-100 с листа АС-4	м3	2,96	32,20	-	-	95	-	-	-
29	13-109 13-143 17-7	Окраска стен между кормушками в 5 слоев по грунтовке эмалью ХВ-785 ХВ-784 Цена:15,6+14,6x5		0,11	88,60	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
Приямки											
30	6-I-I I-I	Устройство подготовки под приямок из бетона м-100	м3	0,06	28,40	-	-	2	-	-	-
31	6-90 II-I	Устройство бетонных стен приямка из бетона м-100	м3	0,23	32,20	-	-	7	-	-	-
32	6-83 9-7	Обрамление приямка уголковой сталью	т	0,01	441	-	-	4	-	-	-
Пандусы											
33	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,16	43,30	-	-	7	-	-	-
34	II-II т. I-II	Устройство бетонного основания под пандус из бетона м-100 толщиной 100 мм	м3	1,62	29,30	-	-	47	-	-	-
35	II-83 I3-I II-84 I3-2 к-2	Асфальтобетонное покрытие пандусов тол - щинной 40 мм Цена: I2I+I8,3х3	100м2	0,16	177,40	-	-	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
Отмостка											
36	27-Г73 43-1 27-Г74 43-2 к-2	Щебеночное основа- ние под отмостку толщиной 100 мм Цена: 230-16,5х2	100м2	0,8I	257,18	-	-	208	-	-	-
37	27-169 42-1 27-Г72 42-2	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщиной 20 мм 156-25,3	"	0,8I	156	-	-	13	-	-	-
Итого по разделу XIV руб				-	-	-	-	2980	-	-	-
Итого по надземной части руб				-	-	-	-	365II	-	-	-
в т.ч. м/конструкции "				-	-	-	-	449	-	-	-
Итого по А + Б руб				-	-	-	-	392II	-	-	-
в т.ч. м/конструкций "				-	-	-	-	449	-	-	-
накладные расходы 16,5%				руб	-	-	-	6396	-	-	-
накладные расходы 8,6%				руб	-	-	-	39	-	-	-
Итого рублей								45646	-	-	-
Плановые накопления 8%				руб	-	-	-	3652	-	-	-
Всего по смете руб				-	-	-	-	49299	-	-	-
Главный инженер проекта Начальник ОКП-1 Составила вед. инженер Проверила рук. группы								Борисов Гринкевич Чумикова Черевникова			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	Каркас													
	а) строительные работы	м3	12,66	2886	16,5	476	269	3631	-	-	-	-	-	7,36/286,80
	б) металлоконструкции	руб	-	370	8,6	32	32	434	-	-	-	-	-	0,88/-
4.	Стены	м3	82,88	12442	16,5	2053	1160	15655	-	-	-	-	-	31,75/188,88
5.	Покрытие	м2	535	11739	"	1937	1094	14770	-	-	-	-	-	29,96/27,6 I
6.	Окна	м2	1,35	32	"	5	3	40	-	-	-	-	-	0,08/29,63
7.	Двери	м2	9,39	189	"	31	18	238	-	-	-	-	-	0,48/25,35
8.	Ворота :													
	а) строительные работы	"	30,68	913	"	151	85	1149	-	-	-	-	-	2,33/37,45
	б) металлоконструкции	т	0,28	79	8,6	7	7	93	-	-	-	-	-	0,19/332, I4
9.	Перегородки	м2	61	403	16,5	66	38	507	-	-	-	-	-	1,03/8,31
10.	Полы	м2	485	1982	"	327	185	2494	-	-	-	-	-	5,05/5,14
11.	Кровля	м2	655	1734	"	286	162	2182	-	-	-	-	-	4,45/3,33
12.	Наружная отделка	м2	435	47	"	8	4	59	-	-	-	-	-	0,12/0,13
13.	Внутренняя отделка	м2	1389,8	715	"	118	67	900	-	-	-	-	-	1,82/0,65
14.	Прочие работы	руб		2980	"	492	278	3750	-	-	-	-	-	7,61/-
	Итого по наземной части	руб	-	36511		5989	3402	45902	-	-	-	-	-	93,11
	Всего по сводке	руб	-	39211	-	6434	3654	49299	-	-	-	-	-	100,0

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1
Составил
Проверила рук. группы

Кузнец
Жив
--Борисов
Гринкевич
Чумикова
Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
На водопровод холодной воды

Основание: спецификации ВКСО I-6
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,48 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на :

1. Расчетную единицу (одно скотоместо) - 5,33 руб.
2. I м² общей площади здания - 0,89 руб.
3. I м³ объема здания - 0,22 руб.

№ п.п.	№ укруп. сметн. норм. ед. р. шифры норм. СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.		Нормат. условн. чистой продукц.
					Всего в том числе		Всего в том числе				
					основн. з/плат	экспл. машин в т.ч. з/плат	основн. з/плат	экспл. машин в т.ч. з/плат			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-4I 7-3	Трубопроводы из стальных оцинкованных труб диаметром 15x2,5 мм	м	4	I,2	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	И2
2	I6-42 7-3	То же, диаметром 20x2,5 мм	м	7	1,35	-	-	9	-	-	-
3	I6-43 7-3	То же, Д-25x2,8мм	м	II	1,36	-	-	15	-	-	-
4	I6-46 7-4	То же, Д-50x3,0 мм	м	70	22I	-	-	155	-	-	-
5	I6-48 7-5	То же, д-80x3,5мм	м	6	2,99	-	-	18	-	-	-
6	I6-2I9 22	Испытание системы гидравлическим давлени- ем	100м	0,98	3,94	-	-	4	-	-	-
7	I6-Ю2 II-2	Фланцы стальные при- варные д- 80 мм	шт	2	4,27	-	-	9	-	-	-
8	цI.чIII п.87	Стоимость вентилей I5ч8p2 Д-25 мм	шт	2	1,82	-	-	4	-	-	-
9	цI.чIII п.86	То же, д-20 мм	шт	4	1,48	-	-	6	-	-	-
Ю	I6-I85 I6-2	Вентили поливочный д-20 мм, 25 мм	шт	6	2,07	-	-	12	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
II	цI.чIII. пI.483	Рукав резино-ткане- вый д-20 мм	м	30	1,81	-	-	54	-	-	-
I2	цI.чIII п.I.484	То же, д-25 мм	м	35	2,23	-	-	78	-	-	-
I3	I6-II8 I2-2	Задвижка параллель- ная 30ч6бр Д-80мм	шт	I	24,8	-	-	25	-	-	-
	Итого		руб	-	-	-	-	394	-	-	-
	Накладные расходы 13,3%		руб	-	-	-	-	52	-	-	-
	Итого		руб	-	-	-	-	446	-	-	-
	Плановые накопления 8%		руб	-	-	-	-	36	-	-	-
	Итого по I разделу		руб	-	-	-	-	482	-	-	-
	Всего по смете		руб	-	-	-	-	482	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-I
Составила инженер
Проверила рук. группы

Васильева
Павлова
Мур

Борисов
Гринкевич
Павлова
Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
На трубопровод тепловой воды

Основание: спецификации ВК.СО I-6, А-II
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 0,34 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) -3,78 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,37 руб.
3. I м3 объема здания - 0,09 руб.

№ пп	№ укрп. сметн. норм. ед. р. шифры норм. СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол. един.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условно-чистая продукция
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
					основн.	экспл.	з/плат	основн.	экспл.	з/плат	
					в т.ч. з/плат			в т.ч. з/плат			
I	16-42 7-3 ц. ч. I п. 50 п. 14	I. Санитарно-технические работы Трубопроводы из стальных водопроводных тонкостенных труб диаметром 20x2,5 мм Цена: 1,35-0,46+0,31	м	5	1,20	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-45 7-3 цI,чI п.53 п.17	То же, Д-40x3,0мм Цена: I,79-0,94+ +0,67	м	30	I,52	-	-	46	-	-	-
3	I6-46 7-4 цI,чI п.54 п.18	То же, диаметром 50x3,0 мм Цена: 2,2I-I,18+ +0,86	м	3	I,89	-	-	6	-	-	-
4	I6-7I 8-4 цI,чI п.176 п.170	Трубопровод из сталь- ных электросварных труб д-152x3,2 мм Цена: 5,08-3+2,57	м	2	4,65	-	-	9	-	-	-
5	I6-2I9 22	Испытание системы гидравлическим давле- нием	100м	0,4	3,94	-	-	2	-	-	-
6	I6-II7 I2-I	Задвижка 30ч6бр д- 50 мм	шт	2	I7,4	-	-	35	-	-	-
7	цI,чIII п.853	Клапан обратный подъемный муфтовый I6кчI1р диаметром 50 мм	шт	2	2,94	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ц.ч.п. п.93	Вентили запорные муфтовые для воды и пара 15кч 18 п д- 25 мм	шт	6	1,65	-	-	10	-	-	-
9	ц.ч.п. п.95	То же, д-40 мм	шт	4	3,01	-	-	12	-	-	-
10	18-228 15-4	Термометры техниче- ские ртутные прямые в оправе	шт	6	2,41	-	-	14	-	-	-
11	ц.ч.п. п.1485	Рукав резиново- тканевый д-40 мм	м	2	0,3	-	-	1	-	-	-
12	ц.ч.п. п.86	Вентили проходные муфтовые 15ч 8р2 д-20 мм	шт	1	1,48	-	-	1	-	-	-
13	ц.ч.п. п.1844	Дроссельная шайба	шт	2	3,08	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	154	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	174	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	188	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
П.Строительные работы											
I4	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска не - оцинкованных труб	м2	9,17	0,605	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	8	-	-	-
Ш.Монтажные работы											
I5	ЦII-390 - 4	Регулятор температуры	шт	2	2,94	2,88	-	6	6	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	6	6	-	-
		Накладные расходы 80%	руб	-	-	-	-	5-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	И2
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого по III разделу	руб	-	-	-	-	И2	-	-	-
		IV. Оборудование									
I6	пр-нт Г7-04 доп. I3 п.5-Ю45	Стоимость терморегу- лятора РТ-Ю-И5 Цена: 63xI,08	шт	2	68,04	-	-	I36	-	-	-
		Итого по IV разделу	руб	-	-	-	-	I36	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	344	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1
Составила инженер
Проверила рук. группы

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Борисов
Гринкевич
Павлова
Черевникова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
2	I6-42 7-1	То же, д-20x2,5 мм	м	7	I,35	-	-	9	-	-	-
3	I6-43 7-2	То же, д-25x2,8 мм	м	4	I,36	-	-	6	-	-	-
4	I6-44 7-3	То же, д-32x2,8мм	м	66	I,58	-	-	Ю4	-	-	-
5	I6-45 7-3	То же, д-40x3,0 мм	м	5	I,79	-	-	9	-	-	-
6	I6-219 22	Испытание системы водоснабжения гидравлическим давлением	100м	0,88	3,94	-	-	3	-	-	-
7	I7-5I 3-3	Смеситель для мойки настенный СМ-М-НН	шт	I	6,59	-	-	7	-	-	-
8	цI.цIII п.92	Стоимость вентилей муфтовых I5кч I8п д- 20 мм	шт	4	I,43	-	-	6	-	-	-
9	цI.цIII п.95	То же, д- 40 мм	шт	I	3,0I	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ц.чIII п.844	Клапаны обратные подъемные для воды и пара ИБИБК д-20 мм	шт	4	0,8	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	156	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	21	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	177	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	14	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	191	-	-	-
		<u>П.Строительные работы</u>									
11	26-15 4-2	Изоляция поверхностей шнуром из минеральной ваты	м3	0,44	22,7	-	-	10	-	-	-
12	ц.чI п.350	Стоимость шнура минераловатного = 0,44x1,03	м3	0,45	60,1	-	-	27	-	-	-
13	26-73 13-9	Покрытие поверхностей изоляции стеклопласти- ком рулонным	100м2	0,2105	12,6	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	12
14	ц.ч I п. I93	Стоимость стеклопла- стика = 2I,05xI,I	м2	23,16	I,87	-	-	43	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	83	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	14	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	97	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	105	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	-	-	296	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Борисов
Гринкевич
Талбаева
Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
На канализацию производственную

Основание: спецификации ВКСО I*6, А-П
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 0,19 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) - 2,11 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,35 руб.
3. I м3 объема здания - 0,09 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм. ед. р. шифры норм. СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условно- чистая продукция
					Всего в том числе			Всего в том числе			
					основн.	з/плат	э/плат	основн.	з/плат	э/плат	
					машин			машин			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Санитарно-технические работы											
I	I6-30 5-I	Трубопровод из пласт- массовых канализацион- ных труб д-50 мм	м	I,5	3,21	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-3I 5-2	То же, д- 100мм	м	6	4,59	-	-	28	-	-	-
3	I7-89 6-4	Раковина стальная эмалированная РС-2	шт	I	9,18	-	-	9	-	-	-
4	I7-37 I-10	Трап чугунный эмали- рованный ТП-100	шт	I	14,6	-	-	15	-	-	-
5	I6-223 23-I	Сальник набивной Д-100мм	шт	I	3,33	-	-	3	-	-	-
6	I6-224 23-2	Сальник набивной	шт	I	8,9	-	-	9	-	-	-
7	I6-32 5-3	Выпуски канализации из чугунных труб Д-200 мм	м	8	5,56	-	-	44	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	113	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	И2
		Накладные расходы 13,3 %	руб	-	-	-	-	15	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	128	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	Ю	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	138	-	-	-
		П.Строительные работы									
8	23-157 23-1	Дождеприемник большой чугунный	шт	I	1,27	-	-	I	-	-	-
9	цп, цш п.819	Стоимость дождеприем- ника	шт	I	32,9	-	-	33	-	-	-
Ю	Е1-65 12-5 тех.ч. тб.3	Разработка грунта II гр. экскаватором в ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал Цена: 143+137,58x0,2	Ю000м3	0,006	170,52	-	-	I	-	-	-
II	I-960 80-2 тех.ч. п.3,67	Разработка грунта II гр. вручную в траншеях Цена: 74,5x1,2	"	0,01	89,4	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта группы II-й вручную	100м3	0,02	46	-	-	I	-	-	-
I3	I-257 3I-2 I-268 3I-13 сб.дв. I т.ч. тб.3	Обратная засыпка грунта II гр. буль- дозером мощн. до 59 квт (75 л.с.) с перемещением до 60 м Цена: (18,9+10,8х х11х1,1	1000м3	0,005	151,47	-	-	I	-	-	-
I4	I-1184 118-10	Уплотнение грунта II гр. пневматичес- кими трамбовками	100м3	0,05	0,69	-	-	I	-	-	-
I5	I5-649 I66-4-32	Окраска кузбасским лаком чугунных труб	м2	8	0,123	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	40	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	47	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	51	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	189	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1
Составила инженер
Проверила рук. группы

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Борисов
Гринкевич
Павлова
Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
На отопление

Основание: спецификации ОВ.СО I+8, А-II
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - I,15 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (одно скотоместо) - 12,72 руб.
2. I м2 общей площади здания - 2,13 руб.
3. I м3 объема здания - 0,52 руб.

№ пп	№ укрп. сметн. норм. ед. р. шифры норм. СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП	
					Всего в том числе			Всего в том числе				
					основн.	экспл.	з/плат	основн.	экспл.	з/плат		
					в т.ч. машин			в т.ч. машин				
					з/плат			з/плат				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		I. Санитарно-технические работы										
I	I6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб д- 15x2,5 мм	м	110	0,86	0,21	<u>0,01</u>	95	23	I/-	-	


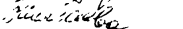


I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-36 7-1	То же, Диаметр 20x2,5 мм	м	120	0,91	0,21	<u>0,01</u>	109	25	I/-	-
							-				
3	I6-37 7-1	То же, д- 25x28 мм	м	5	1,03	0,21	<u>0,01</u>	5	1	-	-
							-				
4	I6-66 8-1 ц1,ч1 п.139 п.133 пр-нт 01-13 стр.191	Трубопровод из сталь- ных электросварных термообработанных труб диаметром 40x2,5 мм Цена: $1,78-0,82+(0,42+$ $+0,39x0,07)=$	м	57	1,41	0,41	<u>0,05</u>	80	23	3/1	-
							0,02				
5	I6-66 8-1 ц1,ч1 п.139 п.130 пр-нт 01-13 стр.191	То же, д 26x2,2 Цена: $1,78-0,82+(0,32+$ $+0,3-0,07)$	м	60	1,30	0,41	<u>0,05</u>	78	25	3/1	-
							0,02				
6	I8-109 5-1	Радиаторы чугунные М 140-А0	<u>экм</u> кВт	46,2	7,66	0,25	<u>0,06</u>	354	12	3/1	-
							0,02				
7.	I6-219 - 22	Испытание системы отопления гидравли - ческим давлением	100 м	3,52	3,94	3,73	-	14	13	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	18-196 11-6	Воздухооборники Д- 159	шт	3	7,29	1,22	<u>0,12</u> 0,04	22	4	-	-
9	20-696 18-1	Ограждение нагрева- тельных приборов 100кг		2,313	35,9	6,1	0,46	83	14	1/-	-
10	18-229 15-5	Кран для выпуска СТД 7073В	шт	3	0,49	0,08	/-	1	-	-	-
11	ц.чш п.1034	Кран двойной регу- лировки КРДП д-15 мм	шт	1	1,34	-	-	1	-	-	-
12	ц.чш п.91	Стоимость вентилей 15кч 18п д-15 мм	шт	2	1,2	-	-	2	-	-	-
13	ц.чш п.92	То же, д-20 мм	шт	4	1,43	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	850	140	12/3	-
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	853	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	113	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	966	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	77	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	1043	-	-	-
		II. Строительные работы									
I4	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и приборов за 2 раза	100м2	0,705	60,5	-	-	43	-	-	-
I5	I3-I25 I5-10	Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577	м2	7,6	0,0438	-	-	1	-	-	-
I6	26-15 4-2	Изоляция поверхностей шнуром минераловатным	м3	0,35	22,7	-	-	8	-	-	-
I7	цI, чI п.350	Стоимость шнура минераловатного =0,35x1,03	м3	0,36	60,1	-	-	22	-	-	-
I8	26-73 I3-9	Покрyтие поверхностей стеклотканью	м2	7,6	0,126	-	-	1	-	-	-
I9	цI, чI п.180	Стоимость стекло - ткани =7,6x1,1	м2	8,36	0,73	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	81	-	-	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>Ю</u>	<u>II</u>	<u>И2</u>
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	13	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	94	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	Ю2	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	II45	-	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник ОКП-1
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

Борисов
 Гринкевич
 Толбаева
 Червникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
 На узел управления № I

Основание: спецификации ОВ.СО I+8, А-II
 Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,06 т.р.
 Нормативная условно-чистая продукция
 Показатели по смете:
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу (одно скотоместо) -0,67 руб.
 2. I м2 общей площади здания 0,11 руб.
 3. I м3 объема здания 0,03 руб

№ пп	№ укрупн. сметн. норм. ед. р. шифры норм. СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП	
					Всего в том числе			Всего в том числе				
					основн.	экспл.	з/плат	основн.	экспл.	з/плат		
					в т.ч. з/плат			в т.ч. машин з/плат				
I	16-66 8-1 цI, чI п. I39 п. I33 пр-нт OI-I3 стр. I9 I	Трубопроводы из стальных электросварных термообработанных труб Д - 40x2,5 мм Цена: I,78-0,82+0,42+ +(0,39x0,07)	м	7	I,4I	0,4I	<u>0,05</u> 0,02	10	3	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
2	И6-219 22	Испытание системы гидравлическим давлением	100м	0,07	3,94	3,73	-	I	-	-	-
3	VI2-698-I	Закладные конструкции ЗКЧ-46-70 ЗКЧ-I-75	шт	4	I,16	-	-	5	-	-	-
4	цI,чIII п.91	Стоимость вентилей I5кч I8 Д-I5мм	шт	2	I,2	-	-	2	-	-	-
5	цI,чIII п.92	То же, д-20 мм	шт	I	I,43	-	-	I	-	-	-
6	цI,чIII п.93	То же, д-25 мм	шт	I	I,65	-	-	2	-	-	-
7	цI,чIII п.94	То же, д-32 мм	шт	3	2,15	-	-	6	-	-	-
8	I8-227 I5-3	Манометр показывающий МПН-160	шт	2	4,43	0,2	0,01	9	-	-	-
9	I8-228 I5-4	Термометр технический стеклянный	шт	2	2,41	0,2	-	5	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	41	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	41	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	46	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	50	-	-	-
		II.Строительные работы									
10	13-125 15-10	Антикоррозийное пок- ртие лаком BT-577	м2	0,95	0,0438	-	-	1	-	-	-
11	26-15 4-2	Изоляция поверхнос- тей шнуром минерало - ватным	м3	0,06	22,7	-	-	1	-	-	-
12	ц.ч.1 п.350	Стоимость шнура мине- раловатного =0,06x1,03	м3	0,062	60,1	-	-	4	-	-	-
13	26-73 13-9	Покрyтие поверхностей стеклотканью	м2	0,95	0,126	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
I4	ц.ч.п. I80	Стоимость стеклоткани = 0,95x1,1	м2	1,05	0,73	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	9	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	Ю	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	60	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1
Составила инженер
Проверила рук. группы

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
ИИ 4

Борисов
Гринкевич
Толбаева
Черевникова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: I,78-0,82+0,42 +(0,38x0,07)	м	4	I,4I	0,4I	<u>0,05</u> 0,02	6	I+I	-	-
2	I6-219 22	Испытание системы гидравлическим дав- лением	100м	0,04	3,94	3,73	-	I	-	-	-
3	ЦИ2-698-I	Закладные конструкции ЗКЧ-46-70 ЗКЧ-I-76	шт	2	I,16	-	-	2	-	-	-
4	цI.чIII п.91	Стоимость вентиляей 15кч I8п д-15мм	шт	I	I,2	-	-	I	-	-	-
5	цI.чIII п.92	Стоимость вентиляей 15кч I8п д-20 мм	шт	I	I,43	-	-	I	-	-	-
6	цI.чIII п.93	То же, диаметром 25 мм	шт	I	I,65	-	-	2	-	-	-
7	цI.чIII п.94	То же, д-32 мм	шт	I	2,15	-	-	2	-	-	-
8	I8-227 I5-3	Манометр общего наз- начения МТП-I60	шт	I	4,43	0,2	<u>0,01</u> -	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
9	И8-228 И5-4	Термометр стеклянный технический	шт	I	2,4I	0,2	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	2I	2	-	-
		Пуск и регулировка 2	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		II.Строительные работы									
Ю	И3-И25 И5-Ю	Антикоррозийное пок- рытие лаком БТ-577	м2	I,3	0,0438	-	-	I	-	-	-
II	26-И5 4-2	Изоляция поверхнос- тей шнуром минерало- ватным	м3	0,04	22,7	-	-	I	-	-	-
I2	цI,чI п.350	Стоимость шнура ми- нераловатного =0,04xI,03	м3	0,04I	60,I	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
13	ц.ч п.180	Стоимость стеклотка- ни =1,3х1,1	м2	1,43	0,73	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	34	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1
Составила инженер
Проверила рук. группы

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Борисов
Гринкевич
Толбаева
Черавникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
На теплоснабжение установки III

Основание: спецификации ОВ.СО I+8, А-П
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 0,04 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая
продукция

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (Одно скотоместо) - 0,44 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,07 руб.
3. I м3 объема здания - 0,02 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм. ед.р. шифры норм. СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП	
					Всего в том числе			Всего в том числе				
					основн. з/плат	экспл. машин в т.ч. з/плат			основн. з/плат	экспл. машин в т.ч. з/плат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I. Санитарно-технические работы												
I	I6-66 8-I ц. I, ч I п. I39 п. I30	Трубопроводы из стальных электросварных труб термообработанных диаметром 26x2,2 мм Цена: I,78-0,82+0,32+ (0,3x0,07)	м	II	I,30	0,4I	<u>0,05</u> 0,02	I4	5	I/-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-219 22	Испытание системы теплоснабжения гид- равлическим давле - нием	100м	0,11	3,94	3,73	-	1	1	-	-
3	У12-698-1	Закладные конструкции ЗКЧ-3-75 ЗКЧ-4-75	шт	2	1,16	-	-	2	-	-	-
4	цI,цIII п.91	Стоимость вентилей 15кч 18п Д- 15 мм	шт	2	1,2	-	-	2	-	-	-
5	цI,цIII п.92	То же, Д-20 мм	шт	2	1,43	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	22	6	1/-	-
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	22	-	-	-
		Накладные расходы 13,3 %	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	25	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	27	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П.Строительные работы											
6	13-125 15-10	Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577	м2	0,9	0,0438	-	-	1	-	-	-
7	26-15 4-2	Изоляция поверхностей шнуром минераловатным	м3	0,07	22,7	-	-	2	-	-	-
8	ц.ч.п. п.350	Стоимость шнура минераловатного = 0,07x1,03	м3	0,072	60,1	-	-	4	-	-	-
9	26-73 13-9	Покрывтие поверхностей стеклотканью	м2	0,9	0,126	-	-	1	-	-	-
10	ц.ч.п. п.180	Стоимость стеклоткани = 0,9x1,1	м2	0,99	0,73	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы 16,5 %	руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	И2
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	38	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник ОКП-I

Составила инженер

Проверила рук. группы

Борисов

Гринкевич

Толбаева

Червникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
На вентиляцию

Основание: спецификации ОВ.С7. I+8, А-II
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 0,95 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая
продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) -10,55 руб.
2. I м2 общей площади здания - 1,77 руб.
3. I м3 объема здания -10,43 руб.

№ п/п	№ укруп. сметн. норм. ед.р. шифры норм. СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП	
					Всего в том числе			Всего в том числе				
					основн.	экспл.			основн.	экспл.		
					з/плат.	машин			з/плат.	машин		
					в т.ч.				в т.ч.			
					з/плат				з/плат			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I. Санитарно-технические работы												
I	20-712 20-2	Вентиляторный агрегат с вентилятором В-Ц14-46 № 3,15 электродвигатель 4А80 № А4	к-т	I	97,8	4,55	0,3	98	5	-	-	
							0,09					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	20-760 25-1	Калориферы пластинчатые КВСБ-ПУЗ	шт	I	6,09	2,83	<u>0,43</u> 0,13	6	3	-	-
3	пр-нт 23-08 доп. 50,51 53. п.5-180	Стоимость калориферов Цена: 35x1,1	шт	I	38,50	-	-	39	-	-	-
4	20-661 16-1	Лебедка ручная ТЛ-2А	шт	I	0,54	0,43	<u>0,01</u>	I	-	-	-
5	пр-нт 19-13 п.1-001	Стоимость лебедок Цена: 24x1,1	шт	I	26,40	-	-	26	-	-	-
6	20-404 7-1	Решетки штампованные пластмассовые сечением 120x200 РВП 3	шт	2	2,99	0,84	<u>0,05</u> 0,02	6	2	-	-
7	20-696 18-1	Подставки под калорифер	100кг	0,084	35,9	6,1	<u>0,46</u> 0,14	3	I	-	-

Т.П. 807-10-116.87		А-1У		81		22443-04					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	20-656 15-1	Дверь герметическая утепленная	шт	1	16,2	1,88	<u>0,47</u> 0,14	16	2	-	-
9	20-474 9-1	Заслонки воздушные диаметром 315 мм	шт	1	0,96	0,71	<u>0,02</u> 0,01	1	1	-	-
10	ц.чш п.589	Стоимость заслонок ду 315 мм	шт	1	4,75	-	-	5	-	-	-
11	20-428 8-13	Установка клапанов для шахт	шт	7	3,33	1,71	<u>0,07</u> 0,02	23	12	-	-
12	ц.чш п.788	Стоимость клапанов	шт	7	7,95	-	-	56	-	-	-
13	20-497 11-1	Установка зонтов для шахт	шт	7	8,79	1,72	<u>0,01</u>	62	12	-	-
14	прилож. к инстр.	Воздуховод из полиэти- леновой пленки ду - 315 Цена: 0,97х1,1	м	41	1,07	-	-	44	-	-	-
15	20-4 1-1	Воздуховод из тонко- листовой стали толщ. 0,6 мм д= 315 мм	м2	14,84	5,21	-	-	77	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	20-14 I-4	Патрубок из тонко- листовой стали толщ. 0,7 мм сечением 530x503 мм = 200 мм	м2	0,414	5,53	0,39	<u>0,04</u> 0,01	2	-	-	-
17	20-6 I-2	Диффузор из тонко - листовой стали толщ. 0,7 мм 530x503/Ду 315	"	0,49	4,84	0,67	<u>0,04</u> 0,01	2	-	-	-
18	цI, чIII п.640	Стоимость пиетометраж- ных лючков	шт	2	0,13	-	-	1	-	-	-
19	цI, ч5 п. I стр.468	Трос Д-3 мм Устройство воздухо - приемное с клапанов 5С IHOOO.OOO (санитарно-технические работы)	м	2I	0,25	-	-	5	-	-	-
20	20-475 9-2	Дроссель - клапаны створные утепленные	шт	3	1,71	1,22	<u>0,05</u> 0,02	5	4	-	-
21	цI, чIII п.788	Стоимость дроссель- клапанов	"	3	7,95	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	ц I, чIII п.640	Блоки для открывания клапана	шт	3	0,13	-	-	I	-	-	-
23	20-409 7-I	Решетки жалюзийные неподвижные	шт	10	1,05	0,84	$\frac{0,05}{0,02}$	II	8	<u>I</u>	-
24	ц I, чIII п.1473	Стоимость решеток	м2	0,81	4,96	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	516	50	I/-	-
		Пуск и регулировка 5%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	519	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	69	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	588	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	47	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	-	-	635	-	-	-
		II.Строительные работы									
25	14-17 10-1	Вытяжные вентиляцион- ные шахты ВВШ-2-1,5 ВВШ-	м2	2,4	16,2	-	-	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	I4-I9 10-3	То же, ВВШ-6-1,5 Устройство воздухо- приемное 5С1Н000,000 (Строительные работы)	м2	18	10,9	-	-	196	-	-	-
27	цп,чп п.332	Стоимость брусков	м3	0,024	112	-	-	3	-	-	-
28	10-124 24-5	Устройство каркаса дроссель-клапана	м2	1,64	0,46	-	-	1	-	-	-
29	15-614 164-8	Масляная окраска решеток	м2	2	0,605	-	-	1	-	-	-
30	15-547 158-4	Масляная окраска де- ревянных элементов каркаса	"	3,93	0,396	-	-	2	-	-	-
31	15-613 164-7	Масляная окраска оборудования за 2 раза	"	3,5	0,435	-	-	2	-	-	-
32	13-267 34-2	Обезжиривание поверх- ностей воздуховода уайт-спиритом 2 слоя Цена:0,158х2	м2	10	0,316	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	И2
33	ИЗ-И22 И5-7	Отрунтовка поверхнос- тей ВЛ-08 в I слой	м2	Ю	0,197	-	-	2	-	-	-
34	ИЗ-И55 И8-8	Покраска поверхностей эмалью ХС-7Ю в 2 слоя цена: 0,162х2	м2	Ю	0,324	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	252	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	42	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	294	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	318	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	953	-	-	-

Главный инженер проекта *[Signature]* Борисов
 Начальник ОКП-I *[Signature]* Гринкевич
 Составила инженер *[Signature]* Толбаева
 Проверила рук. группы *[Signature]* Черевникова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	И2	И3	И4	И5
2	8-59I-6	Монтаж розетки штеп-сельной без зазем-ляющего контакта ИИ-П-2-0-I P43-Ю/42	шт	I	-	-	-	0,25I	0,17I	<u>0,0004</u> 0,0002	-	I	-	-
3	8-594-I	Монтаж светильника на кронштейне	шт	7	-	-	-	2,78	0,576	<u>0,584</u> 0,182	-	И9	4	<u>4</u> I
4	8-593-I	То же, на крюке	шт	3	-	-	-	1,16	0,488	<u>0,58</u> 0,182	-	3	I	<u>I</u> I
5	8-603-I	То же, ПСХ-60М	шт	I	-	-	-	1,03	0,35	<u>0,009</u> 0,0034	-	I	-	-
6	8-600-I	Подвеска светильника люминесцентного на тресе	шт	32	-	-	-	3,19	0,83	<u>0,69</u> 0,215	-	И02	27	<u>22</u> 7
7	8-150-I	То же, кабеля АВВГ сечением 2x2,5мм2 на тресе	м	ИЮ	-	-	-	0,999	0,079	<u>0,127</u> 0,0402	-	ИЮ	9	<u>И4</u> 4
8	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сечением до Юмм2 с креплением наклад-ными скобами	м	520	-	-	-	0,608	0,234	<u>0,228</u> 0,084	-	3И6	И22	<u>ИЮ</u> 44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	И5-07 п.5-132	То же, ПСХ-60М I,25xI,082	шт	I	-	-	-	I,35	-	-	-	I	-	-
4	И5-07 п.1-147	Светильник люминес- центный ЛСП-15-2х 40-001-ХЛ-4 26,55xI,082	шт	32	-	-	-	28,73	-	-	-	9I9	-	-
5	ССРСЦ ч.у.р.Ш п.265	Лампа накаливания Б 220-230-60	шт	5	-	-	-	0,099	-	-	-	I	-	-
6	И5-15 п.1-046	То же, люминесцент- ная ЛБР 40-1 0,75xI,071	шт	65	-	-	-	0,8	-	-	-	52	-	-
7	ССРСЦ ч.п. п.251	Стартер 80С-220	шт	64	-	-	-	0,142	-	-	-	9	-	-
8	"-" ч.у.р.1 п.1075	Кабель АВВГ сечением 2х2,5 мм2	м	428	-	-	-	0,166	-	-	-	7I	-	-
9	"-" п.1091	То же, сечением 3х2,5 мм2	м	214	-	-	-	0,191	-	-	-	4I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ю	-"- ч.у.р.УІ п.240	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25- 13У3	шт	1	-	-	-	13,7	-	-	-	14	-	-
II	24-05 п.І-364	Коробка ответвитель- ная КОР-73У3 0,4х1,082	шт	65	-	-	-	0,43	-	-	-	28	-	-
12	-"- п.І-347	Коробка ответвитель- ная У-996 1,5х1,082	шт	2	-	-	-	1,62	-	-	-	3	-	-
13	сбор. № 2 пр-нт №92-01 стр.82	Выключатель откры- той установки, брызгозащищенный 0-4-1-Р44-6/220 0,75х1,08	шт	11	-	-	-	0,81	-	-	-	9	-	-
14	ССРСЦ ч.у.р.ІУ п.29	Выключатель пакет - ный ПВ-2-10-56	шт	2	-	-	-	2,17	-	-	-	4	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1188	-	-
		Плановые накопле- ния 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	95	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1283	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	13	2081	174	160

57

Главный инженер проекта *Борисов*
 Начальник ОКП-1 *Гринкевич*
 Составила вед. инженер *Сачкова*
 Проверила рук. группы *Черевникова*
М.И.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация оборудования
ЭМСОГ-7, А-П
ведом. оборудования ЭМВР-1, А-1
лист ЭМ-2, А-1

Сметная стоимость - 0,19 тыс.руб.
в том числе :
а) оборудования 0,01 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,18 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на : (одно скотоместо) - 2,11 руб.
1. Расчетную единицу
2. I м2 общей площади здания - 0,34 руб.
3. I м3 объема здания - 0,08 руб.

№ п/п	Шифр № поз. пр-нта УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол.	Масса, тонны брутто нетто ед. общ.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
						обору- дован.	монтажн. работ в т. числе	в т. числе	обору- дован.	монтажн. работ в том числе	в т. числе			
						осн. экспл. з/пл. машин в т.ч. з/плат			основн. з/плат.	экспл. машин в т.ч. з/плат				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	15-04 доп.34 п.04-548 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЛ-12002В	шт	1	-	-	12,6	3,4	1,49	0,08 0,01	13	3	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-523-3	Ящик силовой с бло- ком " предохранитель- выключатель " ЯБПВУ-1МУЗ	шт	I	-	-	-	2,91	1,27	<u>0,08</u> 0,01	-	3	I	-
3	8-406-I	Прокладка трубы водогазопроводной диаметром 20x2,5 мм2	м	5	-	-	-	0,54	0,232	<u>0,231</u> 0,0973	-	3	I	I/-
4	8-417-5	Прокладка трубы ви- нипластовой д- 20 мм	"	4	-	-	-	0,159	0,0765	<u>0,0022</u> 0,0008	-	I	-	-
5	8-418-I	То же, трубы поли- этиленовой Д- 20 мм	м	4	-	-	-	0,0989	0,0857	<u>0,0017</u> 0,008	-	I	-	-
6	8-409-3	Затягивание кабеля АВВГ сечением 4x2,5 мм2 в трубу	м	5	-	-	-	0,0929	0,041	<u>0,0484</u> 0,0145	-	I	-	-
7	8-400-I	Прокладка кабеля суммарным сечением до 10 мм2 с крепе- нием накладными ско- бами	м	20	-	-	-	0,608	0,234	<u>0,228</u> 0,084	-	I2	5	5/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2	I3	I4	I5
		комплектно с транспор- тером ТОН-160	шт	I	-	-	-	4,72	I,58	0,79	-	5	2	I/-
		Подготовка электро - аппаратуры к включе- нию												
I6	8-574-23	Выключатели автомати- ческого 3-х полюсно- го до 50 а	шт	I	-	-	-	I,14	0,78	-	-	I	I	-
I7	8-574-44	Пускатель магнитный	шт	2	-	-	-	I,15	0,55	-	-	2	I	-
I8.	8-574-48	Кнопка управления двухштифтовая	шт	2	-	-	-	0,78	0,46	-	-	2	I	-
I9	8-574-56	Лампа сигнальная	шт	I	-	-	-	0,55	0,33	-	-	I	-	-
20	8-574-56	Проволочное сопротив- ление	шт	2	-	-	-	0,55	0,33	-	-	I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I3	92	48	I2/3
		Запасные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	прил.2 письмо № 13 Строй банк СССР	Транспортные расходы 3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-
		Заготовительно-склад- ские расходы I, 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-
		Комплектация 0,7 % (от итога с запчастями)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудования	руб	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-
		Накладные расходы 87%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	134	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	13	145	48	12/3
		Материалы, не учтенные ценником												
I	СФСЦ ч.У.р.1 п.1091	Кабель АВВГ сечением 4x2,5 мм ² 0,191x1,3	м	26	-	-	-	0,25	-	-	-	7	-	-

I	2	3	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	"- п.1092	То же, сечением 3x4+1x2,5 мм ² 0,227x1,2	м	8	-	-	-	0,27	-	-	-	2	-	-
3	"- ч.у.р.2 п.166	Провод АПВ-380 сечением 2,0 мм ²	км	0,036	-	-	-	22	-	-	-	1	-	-
4	"- п.179	То же, сечением 1,5 мм ² ПВ-1	км	0,005	-	-	-	31,6	-	-	-	1	-	-
5	15-17 1981/5 п.2-420	Ящик силовой ЯБПВУ-1 МУЗ 8,6 x1,076	шт	1	-	-	-	9,25	-	-	-	9	-	-
6	24-05 п.1-010	Ввод гибкий К-1080 1,4x1,089	шт	2	-	-	-	1,52	-	-	-	3	-	-
7.	24-16-49 п.1-050	Металлорукав PI-H-OH-20X 1000 0,2x1,089	м	1	-	-	-	0,22	-	-	-	-	-	-
8	24-05 п.1-345	Коробка ответвитель- ная У-994 0,6x1,082	шт	1	-	-	-	0,65	-	-	-	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2	I3	I4	I5
9	ССРСЦ ч.р.Ш п.2	Труба водогазопровод- ная Д-20х2,5 мм ² ГОСТ 3262-75	м	5	-	-	-	0,3	-	-	-	2	-	-
Ю	05-03 п.8-0086	Труба поливинилхло - -ридная ПВХ-В-РЭП20У ТУ6-Ю-215-83 0,145х1,076	м	4	-	-	-	0,16	-	-	-	1	-	-
II	ССРСЦ ч.р.9 п.543	Труба полиэтиленовая ПВД (ПНП) ЗОС	м	4	-	-	-	0,108	-	-	-	1	-	-
I2	-" ч.Гр.Х п.87	Крюки КН-16	кг	2	-	-	-	0,309	-	-	-	1	-	-
		Итого-	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-
		Все го по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	13	176	48	12/3

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1
Составила вед. инженер
Проверила рук. группы

Борисов
Гринкевич
Сачкова
Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
На приобретение и монтаж КИП и автоматики

Основание: спецификация оборудования
АОВ.001 +5, А-П
ведом. материалов АОВ, ВМ А-П
лист АОВ-2А-1

Сметная стоимость - 0,12 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,07 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,05 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

Нормативная условно-чистая
продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) - 0,56 руб.
2. I м² общей площади здания - 0,09 руб.
3. I м³ объема здания - 0,02 руб.

№ шп	Шифр № поз. пр-кта УСН, ценник и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. т. измер.	Кол. ед.	Масса, тонны, брутто <u>нетто</u> эд. общ.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						обор.	монтажн. работ	всего в т. числе			обор.	монтажн. работ	всего в т. числе		
						осн. экспл.					осн. экспл.				
						з/пл. машин					з/пл. машин				
						в т.ч.					в т.ч.				
						з/плат					з/плат				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I	I7-06-48 п. I-302 п. I-752	Термометр ртутный технический прямой комплектно с оправой ТПШ.6. I.240.103 0,85+I,5	шт	2	-	-	2,35	0,21	0,21	-	5	I	I	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2	I3	I4	I5
2	Г7-06-48 п. I-302	То же, запасной без оправы	шт	I	-	-	0,85	-	-	-	I	-	-	-
3	Г7-06-48 п. I-363 п. I-753 II-I-I	Термометр ртутный технический угловой комплектно с оправой ТТУ.2. I.240.29I ТТУ.4. I.240.29I	шт	2	-	-	2,95	0,2I	0,2I	-	6	I	I	-
		0,95+2,0												
4	Г7-06-48 п. I-363	То же, запасной без оправы	шт	2	-	-	0,95	-	-	-	2	-	-	-
5	I6-06-48 п. I-457	Термометр бытовой ТБ-45	шт	I	-	-	I,25	-	-	-	I	-	-	-
6	Г7-04 доп. 48 п. I-1984 примеч. II-6-2	Термометр маномет- рический показывающий сигнализирующий ТПП-100 Эк класс точности-I 37+I,85	шт	I	-	-	38,85	I,66	I,63	-	39	2	2	-
7	II-6I9-I	Капилляр Электроаппаратура устанавливаемая по месту	м	Ю	-	-	-	0,558	0,132	-	-	6	I	-

Т.П. 807-10-116.87

А-IV

Ю I

22443-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	12	13	14	15
8	8-522-I	Переключатель пакет- ный ПП2-10/Н2 УЗ1Р56	шт	I	-	-	-	2,6	1,26	<u>0,07</u> 0,01	-	3	I	-
9	15-04 доп.34 п.04-544 п.12-238 8-531-4	Пускатель магнитный ПМ1-11104 А с кон - тактной приставкой ПК1-1104 5,9+2,05	шт	I	-	-	7,95	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	8	3	I	-
10	8-604-4	Указатель световой СУП-М2	шт	I	-	-	-	0,834	0,41	<u>0,311</u> 0,0988	-	I	-	-
11	8-91-4	Металлоконструкции для установки при- боров	т	0,008	-	-	-	377	33,3	<u>4,7</u> 1,41	-	3	-	-
12	8-147-3	Швеллер перфорирован- ный ШП 60х35 для кабеля	т	0,008	-	-	-	377	24,9	<u>4,1</u> 1,02	-	3	-	-
13	8-148-1	Прокладка кабеля контрольного весом до 2 кг по metallo- конструкциям	м	19	-	-	-	0,129	0,0733	<u>0,0043</u> 0,0017	-	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	8-153-13	Концевые заделки контрольного кабеля сечением 2,5 мм ² до 7 жил	шт	Ю	-	-	-	0,49	0,22	-	-	5	2	-
15	II-592-2	Коробка соединитель- ная КСК-16	шт	I	-	-	-	1,04	0,77	<u>0,04</u> 0,01	-	I	I	-
	Итого		руб	-	-	-	-	-	-	-	62	3I	II	-
	Запасные части 2%		руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
	Итого		руб	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-
	Тара и упаковка 2%		руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
	Итого		руб	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-
	Транспортные расхо- ды 3%		руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	Итого		руб	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-
	Заготовительно - складские расходы 1,2 %		руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
	Итого		руб	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Комплектация I % (от итога с запчастями)	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого оборудования	руб	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-
		Накладные расходы 80% п.1,3,6,7,15	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
		Накладные расходы 87% п.8-14	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I	ССРСЧ ч.У.р.ЛУ п.21	Переключатель пакет- ный ШП2-10/Н2 УЗ	шт	I	-	-	-	1,05	-	-	-	I	-	-
2	ССРСЧ ч.У.р.Ш п.228	Указатель световой СУП-МУ2	шт	I	-	-	-	2,76	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2	I3	I4	I5
3	-" -" п.2280	Кабель контрольный АКВВГ сечением 4x2,5 мм ²	м	16	-	-	-	0,195	-	-	-	3	-	-
4	-" п.2282	То же, сечением 7x2,5 мм ²	м	3	-	-	-	0,277	-	-	-	1	-	-
5	24-05 п. I-390	Коробка соединительная КСК-16 3,45x1,082	шт	1	-	-	-	3,73	-	-	-	4	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	68	55	II

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1
Составила вед. инженер
Проверила рук. группы

Борисов
Гринкевич
Сачкова
Червникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № І-І4

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация ТХ-2,3,5, А-І
спецификация оборудования ТХСО-І-2 А-ІІ

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 4,96 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 2,23 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,72 тыс.руб.

в) строительных работ 1,01 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (одно скотоместо) - 55,11 руб.

2. I м2 общей площади здания - 5,07 руб.

3. I м3 объема здания - 1,24 руб.

№ пп	№ шифр позиц. пр-нт УСН ценник и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол. измер.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.					
					брутто	нетто	обору- дован.	монтажных работ всего в т. числе	обору- дован.	монтажных работ всего в том числе	основн. экспл.	з/плат. машин.	основн. экспл.	з/плат. машин.
							в т. ч.							
							з/плат							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	2І-06 п.5-025 35-3-ІІ	Транспортер скребко- вый навозооборочный ТСН-І60А производи- тельностью - 4,5 т., мощностью 5,5 1275-55,58=1219,42	шт	І	1,86	1,86	1219,42	107	89,7	11,4	1219	107	90	11
										5,92				
													6	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	катал. цен. п.1.3.3	Материалы, поставляются в комплекте с транспортером 55,58x1,082	шт	1	-	-	-	60,14	-	-	-	60	-	-
3	2I-06 п.2-082 35-6-8	Оборудование стойловое для коров ОСК-25А 340-197,87=142,13	компл.	4	0,73	2,92	142,13	40,7	31,8	<u>5,96</u> 3,28	569	163	127	<u>24</u>
4	катал. цен. п.1.4.2	Материалы, поставляемые в комплекте с оборудованием 197,87x1,082	"	4	-	-	-	214,10	-	-	-	856	-	-
5	сб.5.1 стр.57	Ларь для концентрированных кормов ЛР-1,5 емкостью 1,5 м3	шт	2	-	-	14,2	-	-	-	-	28	-	-
6	2I-06 п.5-057	Тележка унифицированная ТУ-300, грузоподъемностью 300 кг, размером 1570x750x950	шт	2	0,09	0,18	35	-	-	-	70	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>Стенки денника</u>														
7	10-28 4-1	Установка стойки 160х160х2900 и райки 36х36х2200	м3	2,45	-	-	-	110	12,9	<u>1,3</u> 0,39	-	270	32	3/1
8	10-202 37-2	Огнезащита деревян- ных конструкций	"	2,45	-	-	-	7,51	1,48	<u>0,03</u> 0,01	-	18	4	-
9	10-32 6-1	Обшивка	м2	9,14	-	-	-	2,14	0,22	<u>0,03</u> 0,01	-	20	2	-
10	10-205 38-2	Антисептирование	10 м2	1,83	-	-	-	6,64	0,39	<u>0,04</u> 0,01	-	12	1	-
11	8-27 4-7	Пропитка стоек горя - чей битумной мастикой	100м2	0,34	-	-	-	90	19,5	1,5	-	31	7	1/-
12	8-14	Обернуть стойки толем	"	0,34	-	-	-	148	7,6	<u>2,76</u> 0,83	-	50	3	1/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	ССРСЦ р.1,ч.П п.1864	Ограждение из трубы д- 40x3	т	0,131	-	-	-	324	-	-	-	42	-	-
14	9-152 24-3	Монтаж	т	0,131	-	-	-	62,8	21,4	<u>36,2</u> 12,2	-	8	3	5/2
15	1-964 1-968	Рытье и обратная засыпка ям для стоек 1,39+0,46	м3	3	-	-	-	1,85	1,85	-	-	6	6	-
		Короб к наклонному транспортёру												
16	ССРСЦ ч.П. п.1979	Металлоконструкции	т	0,37	-	-	-	326	-	-	-	121	-	-
17	9-123 17-6	Монтаж	т	0,37	-	-	-	45	34,3	1/0,3	-	17	13	-
18	ССРСЦ ч.Ш. п.56	Болты с гайками и шайбами Д-10 мм	т	0,06	-	-	-	514	-	-	-	31	-	-
19	26-52 11-3	Оштукатуривание цементом	100м2	0,04	-	-	-	96,4	44	<u>1,51</u> 0,45	-	4	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	ССРСЦ ЧІ.р.І п.283	Папля	кг	0,32	-	-	-	0,72	-	-	-	1	-	-
21	26-62 II-6	Монтаж крышки для короба и оцинкован- ной стали	м2	1,2	-	-	-	80,1	78,3	$\frac{1,21}{0,36}$	-	96	94	1/-
22	ССРСЦ ЧІ.р.І п.523	Сталь оцинкованная 338x1,2	т	0,005	-	-	-	405,6	-	-	-	2	-	-
23	Ю-28	Рейка, пробка дере- вянная	м3	1,28	-	-	-	110	12,9	$\frac{1,3}{0,39}$	-	141	17	2/-
24	13-163 18-16	Изоляция пенополи- уретаном (напыление 47,1-45,96	100м2	0,13	-	-	-	1,14	0,98	$\frac{0,16}{0,05}$	-	1	-	-
25	ССРСЦ ЧІ.р.ІV п.178	Стоимость пенопо- лиуретана	т	0,026	-	-	-	2950	-	-	-	77	-	-

Т.П.	807-Ю-ИИ6.87	А-IV	ИЮ	22443-04										
I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	И2	И3	И4	И5
26	ССРСЦ ЧП. табл.И2	Окраска металло- конструкций	т	0,439	-	-	-	15,6	-	-	-	7	-	-
27	28-03-23 п.4	Аппарат для подвешивания крупных животных	шт	1	-	-	166	-	-	-	166	-	-	-
28	Ю-28 4-1	Балки деревянные для крепления подвешивающего аппарата	м3	0,24	-	-	-	ИЮ	12,9	<u>1,3</u> 0,39	-	26	3	-
29	Ю-205 38-2	Антисептирование балок	Юм2	6,4	-	-	-	6,64	0,39	<u>0,04</u> 0,01	-	42	2	-
	Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2052	2209	406	<u>48</u> 22
	Запасные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-
	Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2093	-	-	-
	Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-
	Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2135	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы 3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2199	-	-	-
		Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-
		Итого оборудова ния	руб	-	-	-	-	-	-	-	2225	-	-	-
		Накладные расходы 16,5 % п.7+12,15,19+26, 28,29	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	133	-	-
		Накладные расходы 8,6 % п.13,14,16,17	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-
		Накладные расходы 80% п.1,3	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	173	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2531	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	202	-	-
		Всего	руб	-	-	-	-	-	-	-	2225	2733	406	48/22

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1
Составила вед. инженер
Проверила рук. группы

Борисов
Гринкевич
Сачкова
Черевникова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
С т е н ы											
2	8-37 5-4	Кирпичная кладка наружных стен из керамического кирпича м-100 на растворе м-25 при высоте этажа до 4 м	м	24,40	34,0	-	-	830	-	-	-
3	8-36 5-4	То же, внутренних стен	м3	13,26	34,30	-	-	455	-	-	-
4	7-445 38-10-1,8 доп.в. I	Укладка перемычек до 0,3 т	шт	26	0,29	-	-	8	-	-	-
5	7-127 1-16 доп.в. I	То же, весом более 0,3 т	шт	2	1,55	-	-	3	-	-	-
6	ССЦ том I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек до 0,5 м3 из бетона м-200	м3	1,52	64,40	-	-	98	-	-	-
7	"-" п.3-1 п.3 -"-	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,075	250	-	-	19	-	-	-
8	"-" п.6	То же, класса В-I	т	0,02	32I	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	7-253 14-4 доп.в.1	То же, площадь до 10 м2	шт	16	34,29	-	-	549	-	-	-
10	пр-нт 06-08 1981 п.9-948 прим. п.10 стр.201	Стоимость трехслой - ных керамзитобетонных панелей с объемным весом 1800 кг/м3 толщиной 200 мм с эффективным утеплите - лем толщиной 50 мм из минеральных минера - ловатных плит по ГОСТ 1040-71 =200 кг/м3 на битумной мастике без проемов Цена: (18,04+0,25)х1,02	м2	63,20	18,66	-	-	1179	-	-	-
11	"-" п.9-948 п.10 стр.201	Стоимость трехслойных стеновых панелей с проемами Цена: (18,04+0,6)х х1,02	м2	285,12	19,01	-	-	5420	-	-	-
12	"-" прим. п.14 стр.202	Добавляется на уста - новку оконного блока с герметизацией стыков герметиками Цена: 1,55х1,02	п.м	188,42	1,58	-	-	298	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
I3	ССЦ т.3-1 п.13	Стоимость крепежных элементов	т	0,103	413	-	-	43	-	-	-
I4	"-" п.18	Металлизация крепежных элементов	т	0,103	178	-	-	18	-	-	-
I5	"-" п.195 к-1,02	Транспорт стеновых панелей Цена: 6,92x1,02	т	81,1	7,06	-	-	572	-	-	-
I6	пр-нт 06-08 т.ч. п.10	Реквизит панелей Цена: 0,8 x 1,02	м3	43,38	0,816	-	-	35	-	-	-
I7	ССФСЦ ч.П. п.39	Стоимость оконных блоков марки ОС12-18 по ГОСТ 16407-70	м2	65,6	16,1	-	-	1056	-	-	-
I8	15-747 202-1 ССФСЦ ч.1	Остекление оконных блоков 3 мм стеклом	100м2	0,65	222	-	-	144	-	-	-
I9	п.435	Стоимость приборов	компл.	32	1,72	-	-	55	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	6-147 14-5 ССЦ п.1-5 п.1-3 ССРСЦ ч.п. п.43	Обетонирование в узле 5 стен ж/бетоном для крепления ворот Цена: 4I+(27,4-25,8) x1,015	м3	0,52	42,62	-	-	22	-	-	-
21	ССРСЦ ч.п. п.43	Стоимость арматуры класса Вр-1	т	0,035	392	-	-	14	-	-	-
22	7-703 51-3	Устройство герметизации вертикальных стыков стеновых панелей минераловатными утеплителями	100 шва	0,54	58,7	-	-	32	-	-	-
23	8-189 22-1	Устройство и разборка лесов для кладки	100 м2	0,87	42,20	-	-	37	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	11076	-	-	-
		Покрытие									
I	14-12 тб.6	Монтаж облегченных плит покрытия асбестоцементных	100 м2	5,35	210	-	-	1124	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
2	доп. к пр-нту 06-19 п.2-III прим. п.3	Стоимость плит ПАТ- 63-8 Цена: (147-5x0,3x x8,91)x1,02	шт	53	136,31	-	-	7224	-	-	-
3	Доп. к пр-нту 06-19 п.2-ИИ9 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ63-В2-8 Цена: (153-5x0,3x x8,42)x1,02	шт	5	143,18	-	-	716	-	-	-
4	Доп. к пр-нт 06-19 п.2-ИИ5 прим. п.3	Стоимость плит ПАТ63-В2-8 Цена: (155-5x0,3 x x 8,82)x1,02	шт	2	144,61	-	-	289	-	-	-
5	7-285 тб.17-1	Установка соедини - тельных элементов	т	0,298	362	-	-	108	-	-	-
6	ССЦ.чI тех.ч. тб.3.1 п.18	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,298	178	-	-	53	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7	ССЦ .чI прил. I п.255 пр-нт 06-09 тех.ч. п.5	Надбавка на реквизит и транспортные расходы Цена: (0,8+7,17)х 1,02	т	26,3	8,13	-	-	214	-	-	-
8	Ю-28 тб.4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вент- шахт	м3	0,19	110	-	-	21	-	-	-
9	Ю-19I тб.36-I	Укладка доски врас - пор в коньковой части перекрытия	м3	0,45	106	-	-	48	-	-	-
10	Ю-19I тб.36-I	Устройство карнизной доски	м3	1,89	106	-	-	200	-	-	-
II	Ю-20I тб.37-I	Огнезащита деревян- ных конструкций	м3	2,53	3,82	-	-	10	-	-	-
I2	8-59 тб.7-3	Установка металли - ческой сетки	т	0,008	42I	-	-	3	-	-	-

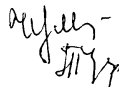
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	7-753 тб.63-2	Укладка асбестоце- ментных листов	100м2	0,18	198	-	-	36	-	-	-
14	ССРСЦ ч.1р.1 п.31	Стоимость асбесто- цементных листов	100л	0,08	306	-	-	24	-	-	-
15	26-23 тб.8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам мине- ральной ватой	м3	9	14	-	-	126	-	-	-
16	ССРСЦ ч.1р.1У п.4	Стоимость минераль- ной ваты Объем: 9х 0,96	м3	8,64	135	-	-	1166	-	-	-
17	7-707 тб.51-6	Герметизация продоль- ных швов изоляной мастикой	100м	1,4	88,7	-	-	213	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	11575	-	-	-
		Итого добавляется	"	-	-	-	-	22651	-	-	-
		Всего исключается	"	-	-	-	-	470	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Исключается из сметы на отопление											
1	18-109 5-1	Радиаторы чугунные М 140-А0	экм	46,2	7,66	-	-	354	-	-	-
2	20-696 18-1	Ограждение нагрева - тельных приборов	100кг	2,313	35,9	-	-	83	-	-	-
3	15-614 164-8	Масляная окраска труб и приборов за 2 раза	100м2	0,705	60,5	-	-	43	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	480	-	-	-
Добавляется к смете на отопление											
4	18-109 5-1	Радиаторы чугунные м- 140-А0	экм	40,95	7,66	-	-	314	-	-	-
5	20-696 18-1	Ограждение нагрева - тельных приборов	100 кг	2,304	35,9	-	-	83	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб и приборов за 2 раза	100м2	0,66	60,5	-	-	40	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	437	-	-	-
		Все го исключается	руб	-	-	-	-	43	-	-	-

Составила вед. инженер

Проверила рук. группы



(Чумикова)

(Черевникова)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
Стены											
I	8-37 5-4	Кирпичная кладка наружных стен из ке- рамического кирпича М-100 на растворе М-25	м3	34,29	34,0	-	-	II66	-	-	-
2	8-36 5-4	То же, внутренних стен	"	13,26	34,30	-	-	455	-	-	-
3	7-445 38-10- I.8	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	32	0,29	-	-	9	-	-	-
4	7-124 I-16 доп.в. I	То же, весом более 0,3 т	шт	2	1,55	-	-	3	-	-	-
5	ССЦ том I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных пере- мычек объемом до 0,5 м3 длиной до 3 м из бетона М-200	м3	1,75	64,40	-	-	II3	-	-	-
6	ССЦ том I т.3-1 п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,08	250	-	-	20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
7	" п.6	То же, класса В-I	т	0,023	32I	-	-	7	-	-	-
8	7-247 I4-I об.д.в. I	Установка панелей наружных стен длиной до 7 м площадью до Ю м2	шт	II	16,63	-	-	183	-	-	-
9	7-253 I4-4 доп.в. I	То же, площадью до 15 м2	шт	I6	34,29	-	-	549	-	-	-
Ю	пр-нт 06-08 I98I п.9-955 стр. I94 примеч. п. Ю стр. 20 I	Стоимость трехслой- ных керамзитобетонных стеновых панелей с объемным весом 1800кг/м3 толщиной 250 мм с утеплителем из мине - раловатных плит по ГОСТ Ю I40-7I = 200 кг/м3 без проемов Цена: (I9,94+0,25) x I,02	м2	63,26	20,59	-	-	I303	-	-	-
II	пр-нт 06-08 п. I98I п.9-955 прим. п. Ю стр. 20 I	То же, толщиной 250мм с оконными проемами	м2	285, I2	20,95	-	-	5973	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	Пр-нт 06-08 прим. п.14 стр.202	Добавляется на уста - новку оконного блока с герметизацией сты- ков Герметиками Цена: (1,55x1,02)	п.м	188,42	1,58	-	-	298	-	-	-
I3	ССЦ т.3-1 п.13 -" п.18	Стоимость крепежных элементов	т	0,103	413	-	-	43	-	-	-
I4	ССЦ п.195 к-1,02	Транспорт стеновых панелей Цена: 6,92x1,02	т	83,4	7,06	-	-	589	-	-	-
I5	пр-нт 06-08 тех.ч. п.1-а к-1,02	Реквизит панелей	м3	43,38	0,816	-	-	35	-	-	-
I6	ССРСЦ ч.П. п.39	Стоимость оконных блоков марки ОС12-18 по ГОСТ 16407-70	м2	65,6	16,1	-	-	1056	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.155 пр-нт 06-19 тех.ч. п.5	Надбавка на реквизит и транспортные расходы Цена: (0,8+7,17)х х1,02	т	26,3	8,13	-	-	214	-	-	-
28.	10-28 тб.4-1	Укладка деревянных брусков в местах рас- положения вентиля	м3	0,19	110	-	-	21	-	-	-
29	10-191 тб.36-1	Укладка доски враспор в коньковой части перекрытия	м3	0,45	106	-	-	48	-	-	-
30	10-191 тб.31-1	Устройство карнизной доски	м3	1,89	106	-	-	200	-	-	-
31	10-201 тб.37-1	Огнезащита деревян- ных конструкций	м3	2,53	3,82	-	-	10	-	-	-
32	8-59 тб.7-3	Установка металлической сетки	т	0,008	421	-	-	3	-	-	-
33	7-753 тб.63-2	Укладка асбестоцемент- ных листов	100м2	0,18	198	-	-	36	-	-	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
34	ССРСЦ чI,р.I п.3I	Стоимость асбесто - цементных листов	100л	0,08	306	-	-	24	-	-	-
35	26-33 тб.8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой	м3	9	14	-	-	126	-	-	-
36	ССРСЦ чI,р.IV п.4	Стоимость минеральной ваты Объем: 9x0,96	м3	8,64	135	-	-	1166	-	-	-
37	7-707 тб.5I-6	Герметизация продоль- ных швов изоляной мастикой	100м	2,4	88,7	-	-	213	-	-	-
38	7-703 5I-3	Устройство гермети - зации вертикальных стыков стеновых панелей минеральным утеплителем	"	0,54	58,7	-	-	32	-	-	-
39	8-189 22-1	Устройство и разборка лесов для кладки	100м2	0,87	42,2	-	-	37	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	12133	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Итого добавляется	руб	-	-	-	-	24170	-	-	-
		Всего добавляется	руб	-	-	-	-	1049	-	-	-
		II. Исключается из сметы на отопление									
I	18-109 5-I	Радиаторы чугунные М 140-А0	экм	46,2	7,66	-	-	354	-	-	-
2	20-696 18-I	Ограждение нагрева - тельных приборов	100кг	2,313	35,9	-	-	83	-	-	-
3	15-614 164-8	Масляная окраска труб и приборов за 2 раза	100м2	0,705	60,5	-	-	43	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	480	-	-	-
4	18-109 5-I	Радиаторы чугунные М 140-А0	экм	50,4	7,66	-	-	386	-	-	-
5	20-696 18-I	Ограждение нагрева - тельных приборов	100 кг	2,322	35,9	-	-	83	-	-	-
6	15-614 164-8	Масляная окраска труб и приборов за 2 раза	100м2	0,74	60,5	-	-	45	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	514	-	-	-
		Всего добавляется	руб	-	-	-	-	34	-	-	-

Составила вед. инженер *Чумикова* (Чумикова) Проверила рук. группы *Червникова* (Червникова)

Т.П. 807-Ю-116.87

А-IV

131

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
стационара на 90 мест для молодняка

Ресурсы	Количество		
	Варианты	2	3
	1	2	3
	- 20°C	- 30°C	- 40°C
Общестроительные работы			
Подземная часть			
Затраты труда, чел.ч.	344,01	344,01	344,01
Заработная плата, руб	277	277,0	277
Строительные машины, руб	23,5	23,50	23,5
Строительные машины, маш.ч.	61,79	61,79	61,79
Надземная часть	3381,19	3382,40	3418,02
Затраты труда, чел.ч.			
Заработная плата, руб	2082,77	2104,77	2381,77
Строительные машины, руб	311,18	311,38	311,38
Строительные машины, м/час	91,70	91,70	91,70
Итого общестроительные работы			
Затраты труда, чел.ч.	3726,20	3726,41	3762,03
Заработная плата, руб	2359,77	2381	2658,77

I	2	3	4	5
	Строительные машины,руб	334,68	334,83	334
	Строительные машины.маш.ч.	153,49	153,49	153,49
	Санитарно-технические работы			
	Затраты труда, чел.ч.	605,95	611,46	612,48
	Заработная плата,руб	366	370	372
	Строительные машины,руб	24,08	24,41	24,45
	Монтажные работы			
	Электроосвещение			
	Затраты труда, чел.ч.	298	298	298
	Заработная плата, руб	174	174	174
	Строительные машины,руб	103	103	103
	Силовое электрооборудование			
	Затраты труда, чел.ч.	86	86	86
	Заработная плата,руб	48	48	48
	Строительные машины,руб	9	9	9
	КИП и автоматика			
	Затраты труда, чел.я.	25	25	25
	Заработная плата,руб	11	11	11
	Строительные машины,руб	-	-	-
	Технологическое оборудование			
	Затраты труда, чел.ч.	720	720	720

1	2	3	4	5
Заработная плата, руб		406	406	406
Строительные машины, руб		26	26	26
Итого затрат труда ч/час		5461,15	5466,87	5503,51
Заработная плата, руб		3364,77	3392,0	3769,77
Строительные машины, руб		497,79	508,29	497,45
Строительные машины, м/час		153,49	153,49	153,40

Начальник ОКП-1
Составила вед. инженер
Проверила рук. группы

Григорьев
Чумикова
Черевникова

Гринкевич
Чумикова
Черевникова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
Каркас											
I	7-3I тб.3-1	Установка колонн переменного сечения в стаканы фундаментов	шт	18	8,67	-	-	156	-	-	-
2	ССЦ чI п.9-5	Стоимость колонн ИК.36.3-1.1а ИК 36.3-1, I б из бетона м-200	м3	5,84	80,6	-	-	471	-	-	-
3	ССЦ ч.I тб.3.I п.3	Стоимость арматуры класса А-III									
4	"-" п.6	Стоимость арматуры класса Вр I	т	0,084	321	-	-	27	-	-	-
5	ССЦ, чI тб.3.I п.13	Закладные детали	т	0,103	413	-	-	43	-	-	-
6	ССЦ ч.I тб.3.I п.13	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,159	413	-	-	66	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
7	ССЦ чI тб.3.I п.18	Металлизация закладных деталей	т	0,262	I78	-	-	47	-	-	-
8	I4-6 тб.4-I	Установка металлодеревянных ферм	шт	9	I7,6	-	-	I58	-	-	-
9	ССРСЦ ч.П. п.38I	Стоимость деревянных конструкций без металлических изделий	м3	2,66	295	-	-	785	-	-	-
Ю.	ССРСЦ ч.П. п.2095	Стоимость металлических конструкций	т	0,897	393	-	-	353	-	-	-
II	ССЦ тех.ч. т.3.I п.13	Стоимость стальных насадок и соединительных элементов объем: 0,227+0,106	т	0,333	4I3	-	-	I38	-	-	-
I2	пр-нт 07-27-0I	Стоимость метизов	т	0,047	800,00	-	-	38	-	-	-
I3	Ю-28 тб.4-I	Установка связей и распорок	м3	4,16	II0	-	-	458	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	12
	06-19 п.2-118 прим. п.3	Цена: (149-5x0,3x x8,42)x1,02	шт	5	139,10	-	-	695	-	-	-
4.	Доп.к пр-нту 06-19 п.2-114 прим. п.3	Стоимость плит ПАТ62-ВІ-8 Цена: (150-5x0,3 x x8,82)x1,02	шт	2	139,51	-	-	279	-	-	-
5	7-285 тб.17-1	Установка соединитель- ных элементов	т	0,298	362	-	-	1,08	-	-	-
6	ССЦ ч.І тех.ч. тб.3.І п.18	Металлизация заклад- ных элементов	т	0,298	178	-	-	53	-	-	-
7	ССЦ.чІ прил.І п.225 пр-нт 06-09 тех.ч. п.5	Надбавка на реквизит и транспортные рас- ходы (0,8+7,17)x1,02	т	26,3	8,13	-	-	214	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Ю-28 тб.4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вент- шахт	м3	0,19	110	-	-	21	-	-	-
9	Ю-191 тб.36-I	Укладка доски врас- пор в коньковой части	м3	0,45	106	-	-	48	-	-	-
10	Ю-191 тб.36-I	Устройство карниз- ной доски	м3	1,89	106	-	-	200	-	-	-
11	Ю-201 тб.37-I	Огнезащита деревян- ных конструкций	м3	2,53	3,82	-	-	10	-	-	-
12	8-59 тб.7-3	Установка металли- ческой сетки	т	0,008	421	-	-	3	-	-	-
13	7-753 тб.63-2	Укладка асбесто- цементных листов	100л	0,18	198	-	-	36	-	-	-
14	ССРС ч1.р.1 п.31	Стоимость асбесто- цементных листов	100л.	0,08	306	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	26-33 тб.8-6	Утепление конька и мест примыкания к стенам плит мине- ральной ватой	м3	9	14	-	-	126	-	-	-
I6	ССРСЦ ч.п. IV п.4	Стоимость минераль- ной ваты объем: 9x0,96	м3	8,64	135	-	-	1166	-	-	-
I7	7-707 тб.5I-6	Герметизация продоль- ных швов изоляционной мастикой	100м	2,4	88,7	-	-	213	-	-	-
	Итого		руб	-	-	-	-	11436	-	-	-
	Итого добавляется		руб	-	-	-	-	14258	-	-	-
	Всего исключается		руб	-	-	-	-	737	-	-	-

Составила вед. инженер
Проверила рук. группы

Чумикова
Черевникова

(Чумикова)
(Черевникова)

ПРИЛОЖЕНИЕ I 4

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
на изменение объемов работ с расчетной зимней температурой
- 30% для II снегового района

Составлена в ценах 1984 года

№ шп	№ укрп. сметн. норм. ед.р. шифры норм. СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условно чистая в т.ч. продук- ция	
					Всего в том числе		Всего в том числе	Всего в том числе				
					основн.	экспл.			основн.	экспл.		
					з/плат	машин			з/плат	машин		
					в т.ч.				в т.ч.			
					з/плат				з/плат			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I.Общестроительные работы												
Исключается из стационара												
Сметы												
I	см. I-I	Раздел "Каркас"	руб	-	-	-	-	3256	-	-	-	
2	см. I-I	Раздел " Покрытие "	руб	-	-	-	-	11739	-	-	-	
		Итого исключается	руб	-	-	-	-	14995	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавляется к основной смете Раздел "Каркас"									
		4.Покрытие									
I	I4-I2 тб.6	Монтаж плит покрытия облегченных асбесто- цементных	100м2	5,35	210	-	-	1124	-	-	-
2	Доп. к пр-нту 06-19 п.2-110 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ62-10 Цена: (145-4x0,3x x8,91)x1,02	шт	53	136,99	-	-	7261	-	-	-
3	Доп. к пр-нту 06-19 п.2-118 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ62-В2-10 Цена: (149-4x0,3x x8,91)x1,02	шт	5	141,07	-	-	705	-	-	-
4	Доп. к пр-нту 06-19 п.2-114 прим. п.3	Стоимость плит ПАТ62-В1-10 Цена: (150-4x0,3x x8,82)x1,02	шт	2	142,20	-	-	284	-	-	-
5	7-285 тб.17-1	Установка соединитель- ных элементов	т	0,298	362	-	-	108	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
6	ССЦ ч, I тех.ч. тб.3. I п.18	Металлизация закладных элементов	т	0,298	178	-	-	53	-	-	-
7.	ССЦ.ч I прил. I п.225 пр-нт 06-19 тех.ч. п.5	Надбавка на реквизиит и транспортные расходы Цена: (0,8+7,17)х1,02	т	26,3	8,13	-	-	214	-	-	-
8.	Ю-28 тб.4-I	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,19	110	-	-	21	-	-	-
9	Ю-19 I тб.36-I	Укладка доски враспор в коньковой части	"	0,45	Ю6	-	-	48	-	-	-
Ю	Ю-19 I тб.36-I	Устройство карнизной доски	м3	1,89	Ю6	-	-	200	-	-	-
II	Ю-20 I тб.37-I	Огнезащита деревянных конструкций	м3	2,53	3,82	-	-	Ю	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
I2	8-59 тб.7-3	Установка металли- ческой сетки	т	0,008	42I	-	-	3	-	-	-
I3	7-753 т.63-2	Укладка асбестоце- ментных листов	100м ²	0,18	198	-	-	36	-	-	-
I4	ССРСЦ чI,р.I п.3I	Стоимость асбесто- цементных листов	100л	0,08	306	-	-	24	-	-	-
I5	26-33 тб.8-6	Утепление конька и мест примыкания плит к стенам мине- ральной ватой	м3	9	14	-	-	126	-	-	-
I6	ССРСЦ чI,р.IV п.4	Стоимость минераль- ной ваты Объем: 9x0,96	м3	8,64	135	-	-	1166	-	-	-
I7	7-707 тб.5I-6	Герметизация продоль- ных швов изоляной мастикой	100м	2,4	88,7	-	-	213	-	-	-
		Итого -	руб	-	-	-	-	11596	-	-	-
		Итого добавляется	руб	-	-	-	-	14418	-	-	-
		Всего исключается	руб	-	-	-	-	577	-	-	-
		Составила инженер	<i>И.И.ИИИИ</i>	(Мамаева)				Проверила рук.группы	<i>И.И.ИИИИ</i>	(Черевникова)	

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка
 На изменение объемов работ для районов с расчетной зимней
 температурой - 40°C для снегового района

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	№ укрп. сметн. норм. ед.р. шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол.	М Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП	
					Всего в том числе			Всего в том числе				
					основн.	Экспл.	з/плат	основн.	Экспл.	з/плат		
					в т.ч.			в т.ч.				
					з/плат			з/плат				
I	2	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		I.Общестроительные работы										
		Исключается из основной сметы										
I	см. I-I	Раздел " Каркас "	руб	-	-	-	-	3256	-	-	-	
2	см. I-I	Раздел "Покрытие "	руб	-	-	-	-	11739	-	-	-	
		Итого исключается	руб	-	-	-	-	14995	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Добавляется к основной смете: приложен. № 3 раздел "Каркас"									
		Покрытие									
I	I4-I2 тб.6	Монтаж плит покрытия облегченных асбесто- цементных	100м2	5,35	210	-	-	1124	-	-	-
2	Доп. к пр-нту 06-19 п.2-110 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ62-14 Цена: (145-2x0,3x x8,91)x1,02	шт	53	142,45	-	-	7550	-	-	-
3	Доп. к пр-нту 06-19 п.2-118 прим.п.3	Стоимость плит ПАТ62-В2-14 Цена: (149-2x0,3x x8,42)x1,02	шт	5	146,83	-	-	734	-	-	-
4	Доп. к пр-нту 06-19 п.2-114 прим. п.3	Стоимость плит ПАТ62-В1-8 Цена: (150-2x0,3x x8,82)x1,02	шт	2	147,60	-	-	295	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	И2
5	7-285 тб.17-1	Установка соединительных элементов	т	0,298	362	-	-	108	-	-	-
6	ССЦ ч.1 тех.ч. тб.3.1 п.18	Металлизация закладных элементов	т	0,298	178	-	-	53	-	-	-
7	ССЦ ч.1 прил.1 п.225 пр-нт 06-19 тех.ч. п.5	Надбавка на реквизиит и транспортные расходы Цена: (0,8+7,17)х х1,02	т	26,3	8,13	-	-	214	-	-	-
8	Ю-28 тб.4-1	Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт	м3	0,19	110	-	-	21	-	-	-
9	Ю-191 тб.36-1	Укладка доски враспор в коньковой части	"	0,45	106	-	-	48	-	-	-
Ю	Ю-191 тб.36-1	Устройство карнизной доски	"	1,89	106	-	-	200	-	-	-
II	Ю-201 тб.37-1	Огнезащита деревянных конструкций	"	2,53	3,82	-	-	10	-	-	-

Т.П. 807-Ю-ИИ6.87

А-IV

I48

22443-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
I2	8-59 тб.7-3	Установка металли- ческой сетки	т	0,008	42I	-	-	3	-	-	-
I3	7-753 тб.63-2	Укладка асбестоцемент- ных листов	100 м2	0,18	198	-	-	36	-	-	-
I4	ССРСЦ чI.р.I п.3I	Стоимость асбестоце- ментных листов	100л	0,08	306	-	-	24	-	-	-
I5	26-33 тб.8-6	Утепление конька и мест примыкания к стенам плит минераль- ной ватой	м3	9	14	-	-	126	-	-	-
I6	ССРСЦ чI.р.IV п.4	Стоимость минераль- ной ваты Объем :9x0,96	м3	8,64	135	-	-	1166	-	-	-
I7	7-707 тб.5I-6	Герметизация продоль- ных швов изоляной мастикой	100м	2,4	88,7	-	-	213	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	11925	-	-	-
		Итого добавляется	руб	-	-	-	-	14747	-	-	-
		Всего добавляется	руб	-	-	-	-	248	-	-	-

Составила инженер
Проверила рук. группы*Лилия
ИЗ*(Мамаева)
(Черевникова)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2

К типовому проекту стационара на 90 мест для молодняка

На водопровод холодной воды (вариант из пластмассовых труб)

Основание: чертежи
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,31 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

(1 место для молодняка) - 3,41 руб.

2. I м2 общей площади здания 0,57 руб.

3. I м3 объема здания - 0,14 руб.

№ III	№ укрп. сметн. норм. ед.р. шифр. норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условно чиста продукция
					Всего в том числе			Всего в том числе			
					основн. з/плат	экспл. машин		основн. з/плат	экспл. машин		
						в т.ч. з/плат			в т.ч. з/плат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>I. Санитарно-технические работы</u>									
I	22-117 8-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб до 50 мм	м	26	0,11	-	-	3	-	-	-

Т.П. 807-Ю-ИИ6.87

А-IV

I50

22443-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I 0	II	I2
2	22-ИИ8 8-2	То же, Д - 63 мм	м	70	0,II	-	-	8	-	-	-
3	22-ИИ9 8-3	То же, Д-90 см	м	6	0,14	-	-	I	-	-	-
4	ц5.чI п.543	Стоимость полиэти- леновых труб ПВД 20с "	"	4	0,108	-	-	I	-	-	-
5	"- п.531	То же, Д-ПВД 25сл	м	7	0,13	-	-	I	-	-	-
6	"- п.532	То же, диаметром ПВД 32 сл	м	II	0,184	-	-	2	-	-	-
7	"- п.535	То же, Д-ПВД 63 сл	м	70	0,628	-	-	44	-	-	-
8	ц5.чI п.537	То же, Д ПВД 90сл	м	6	I,26	-	-	8	-	-	-
9	I6-2I9 22	Испытание системы гидравлическим дав- лением	100м	0,98	3,94	-	-	4	-	-	-
Ю	цI.чIII п.87	Стоимость вентиляей I5ч8р2 диаметр. 25 мм	шт	2	I,82	-	-	4	-	-	-
II	цI.чIII п.86	То же, Д- 20 мм	шт	4	I,48	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2
I2	И6-И85 И6-2	Вентили поливочные Ду- 20 мм, 25 мм	шт	6	2,07	-	-	И2	-	-	-
I3	цI, чIII п. I483	Рукав резино-тканевый Ду- 20 мм	м	30	1,81	-	-	54	-	-	-
I4	цI, чIII п. I484	То же, Д-25 мм	м	35	2,23	-	-	78	-	-	-
I5	И6-И18 И2-2	Задвижка параллель- ная 30 ч6 бр Д-80 мм	шт	1	24,8	-	-	25	-	-	-
	Итого		руб	-	-	-	-	251	-	-	-
	Накладные расходы 13,3 %		руб	-	-	-	-	33	-	-	-
	Итого		руб	-	-	-	-	284	-	-	-
	Плановые накопления 8%			-	-	-	-	23	-	-	-
	Итого по I разделу		руб	-	-	-	-	307	-	-	-
	Всего по смете		руб	-	-	-	-	307	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-I
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы

Борисов
Гринкевич
Толбаева
Червникова