

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

703-1-5.86

Картофелехранилище (с охлаждением) из легких металлических конструкций  
емкостью 3 тыс.т единовременного хранения в контейнерах

А Л Б О М 7

Часть 2

С М Е Т Ы

21546-08

ЦЕНА

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-3

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс. т в контейнерах

На технологическое оборудование

Основание ТХ С0

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость	357,58 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудование	356,75 "-"
б) монтажных работ	0,83 "-"
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете:	
Стоимость на	
1. Расчетную единицу	119,67 руб.
2. I м2 общей площади здания	93,08 "-"
3. I м3 объема здания	19,77 "-"

№/п	№ прейск. УСН расценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы, руб	Всего	Общая стоимость, руб.		
							Нормат. условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе: основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	И19-06 П21-008 П21-048	Электропогрузчик ЕВ-687-45-11	шт	2,00	8140,00	16280	-	-	-
2	И19-06 П21-002 П21-034	Электропогрузчик ЕВ-687-22-11	"	2,00	7360,00	14720	-	-	-
3	19-14 п.06-098	Конвейер ленточный передвижной наклонный	"	5,00	675,00	3375	-	-	-
4	ЦЗ-302-1	Монтаж	"	5,00	55,5	278	452/257	207	50/24
5	19-06-01 п.266	Трап-мостик	"	5,00	370,00	1850	-	-	-
6	07-26 п.169	Поддон ящичный СП5-060-2	"	6792,00	34,00	230928	-	-	-
7	24-06 доп.16 п.13-068	Линия фасования картофеля в сетки ЛКС-680	шт	1,00	42582,00	42582	-	-	-
8	ЦЗ-921-14	Монтаж линии	комп.	1,00	106,00	106	182	87	16

ТП 703-1-5.86

Ал. 7 ч. 2

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	24-06 АОП25 П15-027	-МАШИНА ЗАГРУЗОЧНАЯ МЗ-1	ШТ	1,00	2995,00	2995	103	-	11
10	ЦЗ-302-17	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	72,80	73	119	50	17
11	2406-14026	-КОНТЕЙНЕР-ОПРОКИДЫВАТЕЛЬ=КУП-1000Л	ШТ	1,00	363,00	363	67	-	7
12	Ц28-921-15	-КОНТЕЙНЕР-ОПРОКИДЫВАТЕЛЬ	ШТ	1,00	7,53	8	13	7	-
13	2406-15007	-МАШИНА ДЛЯ ПЕРЕБОРКИ КАРТОФЕЛЯ=МПК-2	ШТ	1,00	600,00	600	7	-	-
14	Ц28-921-3	-МАШИНА ДЛЯ ПЕРЕБОРКИ КАРТОФЕЛЯ	ШТ	1,00	6,89	7	12	6	-
15	С121-1987	-МЕШКОДЕРЖАТЕЛЬ	Т	0,05	297,00	15	6	-	-
16	Е9-122	-МОНТАЖ	Т	0,05	50,20	3	2	1	-
17	19-14 АОП1 П16-010	-ТЕЛЕЖКА ТГВ-500М	ШТ	5,00	590,00	2950	1	-	-
18	17-03 П5-283	-ВЕСЫ ТОВАРНЫЕ РП-1Щ-13М	ШТ	1,00	73,00	73	-	-	-
19	17-03 П5-285	-ВЕСЫ ТОВАРНЫЕ РП-2Щ-13Б	ШТ	2,00	190,00	380	-	-	-
20	24-19-73 П399,402 П403	-ТАРА-ОБОРУДОВАНИЕ РУСТВ/6	ШТ	252,00	66,70	16808	-	-	-
21	07-15 П1165	-ПОДАРОН ПЛОСКИЙ 1200X800	ШТ	22,00	7,80	172	-	-	-
22	24-19-73 АОП59П795	-СТОЛ ПЕРЕДВИЖНОЙ	ШТ	5,00	179,00	895	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					РУБ	357583	780	358	83
							441		42
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					РУБ	334971			
ТАРА И УПАКОВКА -					РУБ	5025			
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	10200			
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -					РУБ	4203			
КОМПЛЕКТАЦИЯ -					РУБ	2346			

-----  
 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10  
 -----

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	356745
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	472
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	28
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	41
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	42
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	357
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	399
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	286
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	141
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	60
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	194
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	818
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	778
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	18
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	15
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	20
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	2

Гл. инженер проекта *Абрамова* Абрамова

начальник отдела *Зверев* ЗВЕРЕВ

Исходные данные:

составил: рук. группы *Махнова* МАХНОВА

проверил: рук. группы *Хакимова* ХАКИМОВА

Перфорация:

Подготовил: ст. техник *Романова* Романова

Проверил: ст. инженер *Тищенко* Тищенко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-4

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс.т в контейнерах

На холодильное оборудование

Основание:ХСО

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 149,47 тыс.руб.  
 в том числе:  
 а) оборудование 140,42 "-"  
 б) монтажных работ 9,05 "-"  
 Нормативная условно-чистая продукция  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу 50,02 руб.  
 2. I м2 общей площади здания 38,91 "-"  
 3. I м3 объема здания 8,26 "-"

№п/п	№ прейск. УОН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно-чистая продукция прямые затраты	основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	23-02 доп.17 п.02-109	Машина холодильная ХМФ-32	шт	8,00	16400,00	131200	-	-	-
2	Ц7-35-4 указан. к ценнику на монтаж п.5.1 таб.4	Монтаж	"	8,00	82,87	663	951/541	457	84/35
3	04-02 п4-113	Масло ХФ-12-18	т	0,07	235,00	16	-	-	-
4	05-01 п.1-1604	Хладон I2	кг	480,00	1,30	624	-	-	-
5	Ц12-70-1	Трубопроводы из медных труб на условное давление до 2,5 МПа diam.наружный 18 мм	м	480,00	0,78	374	642/365	317	48/29
6	Ц12-70-4	Трубопроводы из медных труб на условное давление до 2,5 МПа диаметр наружный 55 мм	"	240,00	1,17	281	439/250	204	46/29
7	1704-10197 ТСМ-6114	Термопреобразователь сопротивления	шт	4,00	3,10	12	-	-	-

ТП 703-1-5.86 Ал. 7 ч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
8	Ц11-1-1	ТУ25-02-220703-78 -МОНТАЖ	ШТ	4,00	0,21	1	1	1	-		
9	Ц18-31-1	-ИСПЫТАНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ АММИАЧНЫХ И ФРЕОНОВЫХ УСТАНОВОК, ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, КВТ /ТЫС.Н.ККАЛ/4АС/ АО:174 /150/	100КВТ	2,98	24,70	74	127	63	10		
10	Ц18-33-1	-ИСПЫТАНИЕ АММИАЧНЫХ И ФРЕОНОВЫХ УСТАНОВОК ВАКУУМИРОВАНИЕМ	УСТАН.	8,00	23,30	186	322	158	26		
11	С159-51	МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ -ТРУБЫ МЕДНЫЕ КРУГЛЫЕ ТЯНУТЫЕ И ХОЛОДНОКАТАНЫЕ МАРОК М2 И М3, ТВЕРДЫЕ, НЕМЕРНОЙ ДЛИНЬ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 18-20ММ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 1,5ММ	Т	0,33	1460,00	482	-	-	-		
12	С159-65	-ТРУБЫ МЕДНЫЕ КРУГЛЫЕ ТЯНУТЫЕ И ХОЛОДНОКАТАНЫЕ МАРОК М2 И М3, ТВЕРДЫЕ, НЕМЕРНОЙ ДЛИНЬ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 48-63ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 1,5ММ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ	Т	0,71	1420,00	1008	-	-	-		
13	Е26-15 4-2	-ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ОПЛЕТКЕ	МЗ	13,00	22,70	295	506	283	4		
14	С114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	МЗ	13,00	63,80	829	287	-	1		
15	05-02 12-516	-ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТОЛЩ 0,5	ТН	0,34	550,00	187	-	-	-		
16	Е26-85 15-5	-ПОКРЫТИЕ ПЛЕНКОЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	М2	652,00	2,40	1565	654	365	7		
17	Е26-70 13-7	-РУБЕРОИД	100М2	3,26	24,70	81	372	47	1		
18	С111-377	-РУБЕРОИД ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ С МИНЕРАЛЬНОЙ ПОСЫПКОЙ С-РМ	М2	326,00	0,46	150	85	-	-		
19	С114-192	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ РСТ-Ф	1000М2	0,33	1770,00	577	48	-	-		
20	Е26-70 13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	100М2	3,26	24,70	81	85	47	1		
						ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					
						РУБ	149470	3812	1942	227	
						В ТОМ ЧИСЛЕ:					
							2169		108		
						СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	131852			
						ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	1977			
						ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	4015			
						ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1654			
						КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	922			
						ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	140420			

-----  
1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10  
-----

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	3256
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	172
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	107
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	107
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1200
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1307
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	1677
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	959
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	452
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	338
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	621
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4553
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	2482
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3578
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1264
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	12
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	742
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	743
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	1556
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	587
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	243
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	332
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	333
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4497
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	1330

Гл.инженер проекта *Абрамова* Абрамова

начальник' отдела *Зверев* ЗВЕРЕВ

Исходные данные:

составил :рук.группы *Махнова* МАХНОВА

проверил :рук.группы *Хакимова* ХАКИМОВА

Перфорация:

Подготовил: ст.техник *Романова* Романова

Пров ерил: ст.инженер *Тищенко* Тищенко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-5

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс.т  
в контейнерах

На отопление

Основание: ОВ

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 0,91 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая  
 продукция  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу (емкость) 0,30 руб.  
 2. I м2 общей площади здания 0,23 -"  
 3. I м3 объема здания 0,05 -"

№ п/п	№ прейск. УОН	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Количество во	Стоимость един. руб.	Всего	Общая стоимость, руб.		
							Нормат. условно- чистая продук- ция затраты	В том числе: основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	С130-92	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара давлением 1,6 МПа диаметром 20 мм	шт	22,00	1,43	31	-	-	-
2	С130-93	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара давлением 1,6 МПа диаметром 25 мм	"	2,00	1,65	3	-	-	-
3	Е18-229	Кран Маевского для выпуска воздуха д-15	шт	20,00	0,49	10	-	2	-
4	Е18-112	Установка радиаторов отопительных	экм	56,59	0,66	37	2	14	3
5	С130-1444	Радиаторы стальные панельные РСГ, РСГ2 10-ти каналные	"	56,59	4,87	276	17	-	1
6	Е16-36	Прокладка трубопроводов из стальных вологазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 20 мм	"	165,00	0,91	150	-	35	2
7	Е16-37	Прокладка трубопроводов из стальных вологазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	75,00	1,03	77	17	16	1
8	Е9-202	Ограждение нагревательных приборов	т	0,10	53,80	5	-	-3	2
9	С121-1972	Стоимость ограждения	т	0,10	269,00	27	5	-	-
10	Е20-697	Средства крепления радиаторов и трубопроводов	100кг	1,45	36,10	52	-	5	-
							5		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
11	С130-1063	-КРОНШТЕЙН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РАДИАТОРОВ	шт	40,00	0,39	16	-	-	-	
12	E15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	1,03	60,50	62	-	40	-	
ВСЕГО ПО СМЕТАМ						РУБ	913	-	115	8

123 2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	62
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	23
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	40
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	40
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	10
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	79
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	32
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	4
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	27
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	36
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	652
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	250
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	5
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	72
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	73
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	310
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	86
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	59
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	798

Главный инженер проекта *Абрамова* Абрамова  
 Начальник отдела *Зверев* Зверев  
 Исходные данные: *Чиркова* Чиркова  
 Составил инженер *Хакимова* Хакимова  
 Проверил рук. группы *Хакимова* Хакимова  
 Перфорация:  
 Подготовил ст.техник *Порохова* Порохова  
 Проверил ст.инженер *Тищенко* Тищенко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-6

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс. т в контейнерах

На вентиляцию

Основание: ОВ

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 10,46 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая

продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (емкость) 3,49 руб.

2. I м2 общей площади здания 2,72 -"-

3. I м3 объема здания 0,57 -"-

№ п/п	№ прейск. УСН расценок (ценника) и пр.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Колич.	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе	
I	22	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Сантехнические работы									
I	E20-738	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси 8-06-300 и 8 с электродвигателем 4A100 C4	шт	8,00	109,00	872	- 50	48	2 I
2	E20-704	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 2,5А с электродвигателем 4AA56A4	"	1,00	59,60	60	- 2	2	-
3	E20-760	Установка калориферов массой, Т по 0,125	"	1,00	6,09	6	- 3	3	-
4	C 130-757	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС6А-П, поверхность нагрева В м2-II,4	шт	1,00	38,60	39	-	-	-
5	E20-480	Установка клапана 850x850	"	8,00	3,80	30	- 20	20	-
6	C130-2284 доп. I	Стоимость клапана КПШ АВ 850x850 с электроприводом МЭ0-10/25	шт	8,00	445,00	3560	-	-	-
7	E20-468	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВУ с электроподогревателями ТЭН-100Б с механизмом исполнительным МЭ0-063/25-025П размером клапана 600x1000А	шт	8,00	104,00	832	- 20	20	-
8	E20-697	Подставка под калорифер	100кг	0,08	36,10	3	-	-	-

ТП 703-1-5,86

Ал.7 ч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	E20-669	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВВ 8	ШТ	16,00	9,82	157	-	14	-
10	E20-662	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВВ 2,5	ШТ	1,00	2,33	2	14	-	-
11	E20-674	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВНА 2,5	ШТ	1,00	2,15	2	-	-	-
12	C130-640	-ЛИЧКИ ДЛЯ ЗАМЕРОВ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА ОВМ-1	ШТ	10,00	0,13	1	-	-	-
13	E20-400	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 150 X 490	1ШТ	1,00	1,42	1	-	1	-
14	C130-1487	-СЕТКА 1,0X1,0	М2	40,00	3,75	150	1	-	-
15	E20-474	-ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ Д200 С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ	ШТ	1,00	0,96	1	-	1	-
16	C130-788	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ Д200	ШТ	1,00	7,95	8	1	-	-
17	E20-106	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	М2	0,39	8,00	3	-	-	-
18	E20-107	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	М2	6,91	6,06	42	-	6	-
19	E20-111	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 500	М2	65,94	5,71	377	6	44	3
20	E20-113	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ДО 800	М2	283,58	5,49	1557	47	111	12
21	E20-118	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ ДО 3600	М2	131,20	6,69	878	123	51	5
22	E20-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	М2	2,49	7,31	18	56	2	1
23	E20-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	М2	21,98	5,35	118	2	19	1
24	E20-14	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ ДО 3600	М2	46,80	5,53	259	20	18	1
							19		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1		РУБ	10319	-	360	24
							384		6

В ТОМ ЧИСЛЕ;

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ	8974		
		МАТЕРИАЛЫ -				РУБ	4829		
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ	18		
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ	6		
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	360		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	366		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ	198		
		ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -				РУБ	19		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	561		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	765		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ	10319		
		РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ							
25	E15-611	-ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ	100М2	1,12	25,70	29	-	6	-
26	E26-9	-ИЗОЛЯЦИЯ ВОЗДУХОВОДОВ ПЛИТАМИ ИЗ МИН ВАТЫ Б=40ММ	М3	0,90	19,00	17	6	11	-
27	C114-122	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ	М3	0,83	14,30	12	11	-	-
28	E26-70	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	100М2	0,27	24,70	7	-	4	-
29	C111-376	-РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С-РК	М2	31,05	0,47	15	4	-	-
30	E26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	100М2	0,27	12,60	3	-	3	-
31	C1113-180	-ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ И=200, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	28,35	0,73	21	3	-	-
32	E26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНАРАМИ ИЛИ ЦИЛИНАРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	М3	0,10	23,40	2	-	1	-
33	C114-147	-ПОЛУЦИЛИНАРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 100	М3	0,10	16,10	2	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2			РУБ	136	25	-
								25	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	108		
		МАТЕРИАЛЫ -				РУБ	32		
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	25		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	25		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ	50		
		ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -				РУБ	1		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	17		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	10		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	136		

ТП 703-1-5.86

Ал.7 ч.2

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:						РУБ	10455	"	385	24
								409		6

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "	РУБ	108
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	32
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	25
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	25
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	50
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	17
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	10
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "	РУБ	136
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	8974
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	4829
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	18
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	6
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	360
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	366
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	198
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	19
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	561
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	765
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	10319

Гл.инженер проекта *Абрамов* Абрамова

начальник отдела *Зверев* ЗВЕРЕВ

составил инженер *Чиркова* ЧИРКОВА

проверил рук. группы *Шехавцов* ШЕХАВЦОВ

Перфорация

Подготовил ст.техник *Порохова* Порохова

Проверил ст.инженер *Тищенко* Тищенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-7

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс.т в контейнерах

На теплоснабжение установки П-9

Основание: ОВ

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 0,04 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

- 1. Расчетную единицу (емкость) 0,01 руб.
- 2. I м2 общей площади здания 0,01 " "
- 3. I м3 объема здания - " "

№ п/п	№ преиск. УСН, расценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Всего	Общая стоимость, руб.		
							Нормат. условно-чистая продукция	в том числе основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

1	С130-91	Вентили проходные муфтовые I5кч I8 п воды и пара, давлением I,6 МПа диаметром I5 мм	шт	2,00	I,20	2	-	-	-
2	С130-92	Вентили проходные муфтовые I5кч I8п для воды и пара давлением I,6 МПа диаметром 20 мм	"	2,00	I,43	3	-	-	-
3	Е16-66 Т.8-1 I13-I39 I13-I27	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных прямошовных труб для отопления, diam. I5 мм Цена: I,78-0,82+0,13=	м	I,00	I,09	I	-	-	-
4	Е16-66 Т.8-1 I13-I39	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных прямошовных труб	м	20,00	I,16	23	<u>4</u>	4	-
5	Е-16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00м	0,2I	3,94	I	<u>1</u>	I	-
Всего по разделу						руб	<u>29</u>	<u>5</u>	-
В том числе:						руб	<u>30</u>		
Стоимость сантехнических работ						"	<u>I5</u>		
Материалы						"	<u>5</u>		
Основная заработная плата						"	<u>5</u>		
Всего заработная плата						"	<u>5</u>		
Стоимость материалов и конструкций						руб	<u>4</u>		
Накладные расходы									

ТП 703-1-5.86 Ал.7 ч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	3		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						РУБ	37		
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
6	E13-125	-БИТУМНАЯ ГРУНТОВКА	100М2	0,01	4,38	1	-	-	-
7	E15-614	-КРАСКА ПФ-115 (2СЛОЯ)	100М2	0,01	60,50	1	-	-	-
8	E26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ ШНУРОМ ИЗ МИН ВАТЫ	М3	0,10	22,70	2	-	2	-
9	C114-351	-СТОИМОСТЬ ШНУРА	М3	0,03	66,90	2	2	-	-
10	E26-70	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	100М2	0,04	24,70	1	-	1	-
11	C111-376	-РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С-РК	М2	4,60	0,47	2	1	-	-
12	E26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	100М2	0,04	12,60	1	-	-	-
13	C1113-180	-ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ И=200, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	4,20	0,73	3	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ						2	РУБ	14	3
								3	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	13		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	3		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	3		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						РУБ	7		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	1		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	14		
ВСЕГО ПО СЧЕТУ:						РУБ	43	8	-
								8	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	13		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	3		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	3		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						РУБ	7		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	1		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	14		
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						РУБ	37		
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	15		

ТП 703-1-5.86 Ал.7 ч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ		5		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ		5		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ		5		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "			РУБ		4		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ "			РУБ		3		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ		37		

Гл. инженер проекта *Абрамова* Абрамова  
 начальник отдела *Зверев* ЗВЕРЕВ

составил инженер *Чиркова* ЧИРКОВА

проверил рук. группы *Шехарцов* ШЕХАРЦОВ

Перфорация:

Подготовил ст.техник *Порохова* Порохова

Проверил ст.инженер *Тищенко* Тищенко



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-8

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью  
3 тыс.т в контейнерах

На тепловой узел

Основание: ОВСР-I-7

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 0,83 тыс.руб.  
в том числе:  
а) оборудования 0,08 "-  
б) монтажных работ 0,25 "-  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу емкости 0,11 руб.  
2. I м2 общей площади здания 0,09 "-  
3. I м3 объема здания 0,02 "-

№ п/п	№ прейск. ценника УСН (ценника) и пр.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно-чистая пропуск-ция	в том числе: основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Оборудование и монтажные работы									
I	ц. II-394-2	Регулятор расхода воздуха, тип РРВ-I без фильтра неценовой монтаж	комп	I,00	0,83	I	I	I	-
2	I7-04-1980/21,22-5-III9	Стоимость регулятора расхода УРРД д-25	шт	I,00	70,00	70	-	-	-
Всего по разделу I					руб	77	I	I	-
В том числе:									
Стоимость оборудования					руб	70	I	I	-
Запасные части					"	I	I	-	-
Тара и упаковка					"	2	I	-	-
Транспортные расходы					"	I	I	-	-
Заготовительно-складские расходы					"	I	I	-	-
Всего стоимость оборудования					"	75	I	I	-
Стоимость монтажных работ					"	I	I	-	-
Основная заработная плата					"	I	I	-	-
Всего заработная плата					"	I	I	-	-
Накладные расходы					"	I	I	-	-

ТП 703-1-5.86

Ал.7 ч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	2				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -					РУБ	1				
РАЗДЕЛ 2. САНИТАРНО ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
=====										
3	E16-66 T8-1 113-139 113-133	-ПРОКЛАДКА ТРУБЫ СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНОЙ Д38x2,5	М	10,00	1,38	14	8	4	1	
						-----	5	-----	-	
4	E16-39 T7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	М	5,00	1,29	6	2	1	-	
						-----	1	-----	-	
5	E16-37 T7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	М	5,00	1,03	5	2	1	-	
						-----	1	-----	-	
6	E16-45 T7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	М	5,00	1,79	9	2	1	-	
						-----	1	-----	-	
7	E16-44 T7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ	М	3,00	1,58	5	1	1	-	
						-----	1	-----	-	
8	E16-135 T12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ Д050ММ	ШТ	3,00	1,60	5	6	3	-	
						-----	3	-----	-	
9	2307-1-0380	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ Д40 15КЧ 19П	ШТ	3,00	3,30	10	-	-	-	
						-----	-	-----	-	
10	E16-134 T12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ Д0 25ММ	ШТ	6,00	1,68	10	12	6	1	
						-----	7	-----	-	
11	C130-128	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15КЧ 19П ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ,	6,00	2,44	15	-	-	-	
						-----	-	-----	-	
12	C130-1775	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	ШТ	6,00	0,78	5	-	-	-	
						-----	-	-----	-	
13	C130-1773	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	12,00	0,61	7	-	-	-	
						-----	-	-----	-	
14	E18-228 T15-4	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	КОМПЛ	4,00	2,41	10	1	1	-	
						-----	1	-----	-	
15	E18-226 T15-2	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛ	8,00	3,91	31	2	1	-	
						-----	1	-----	-	
16	C130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	2,00	1,20	2	-	-	-	
						-----	-	-----	-	
17	E20-697 T18-2	-УСТАНОВКА ПОДАСТАВОК ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОМ, КГ ДО 100	100КГ	0,58	36,10	21	4	2	-	
						-----	2	-----	-	
18	E16-219 T22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ Д0 50ММ	100М	0,28	3,94	1	2	1	-	
						-----	1	-----	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ					2	РУБ	190	42	22	2

ТП 703-1-5.86

Ал.74.2

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	156
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	84
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	22
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	22
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	29
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	21
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	13
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	9
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	190
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	42

РАЗДЕЛ 3, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

19	E13-125 T15-10	-БИТУМНАЯ ГРУНТОВКА	100М2	0,03	4,38	1	-	-	-
20	E26-15 T4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	М3	0,30	22,70	7	12	7	-
21	C114-351	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ ХЛОПЧАТУМАЖНОЙ ПРЯЖИ ТУ-36-1695-79	М3	0,30	66,90	20	-	-	-
22	E26-70 T13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУДОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	100М2	0,11	24,70	3	3	2	-
23	C114-697	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ	М2	11,02	1,09	12	2	-	-
24	E15-614 T164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОДЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,11	60,50	7	8	4	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3						РУБ	62	23	13

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	50
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	4
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	13
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	13
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	20
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	7
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	62
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	23

ТП 703-1-5.86

Ал.7 ч.2

- 95 -

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:						РУБ	329	66	36	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	70
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ	1
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	1
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	75
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	2
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	50
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	4
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	13
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	13
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	20
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	7
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	62
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	23
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	156
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	84
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	22
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	22
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	29
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	21
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	13
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	9
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	190
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	42

Гл. инженер проекта *Сидорин* Абрамова  
 начальник отдела *Зверев* ЗВЕРЕВ

составил *Шехавцов* ШЕХАВЦОВ  
 рук. группы

проверил *ВН* ХАКИМОВА  
 рук. группы

Перфорация:  
 Подготовил ст. техник *Романова* Романова  
 Проверил ст. инженер *Тещенко* Тещенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-9

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тис. т в контейнерах

На ввод волопровода

Основание: ЕК СО I-4

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 0,15 тис.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция 0,05  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу (емкость) 0,05 -"-  
 2. I м2 общей площади здания 0,01  
 3. I м3 объема здания 0,01 -"-

№ п/п	№ прейск., УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоим. единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно-чистая продукция прямые затраты	основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I Санитарно-технические работы									
I	Е16-58 Т3-3 П3-415 П3-58	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм	м	4,00	4,00	16	-	-	-
2	Е16-4 Т1-4	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, диаметром 100 мм	м	10,00	4,82	48	4	4	-
3	Е16-136 Т12-2	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 100 мм	шт	1,00	2,98	3	2	2	-
4	С130-2252	Стоимость задвижек 100 30ч 47 бр	"	1,00	43,9	44	-	-	-
5	С130-1779	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЭСП2, ВСТЭСП3 давлением I МПа диаметром 100 мм	шт	2,00	1,54	3	-	-	-
6	Е16-220 т22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, волопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100мм	100м	0,04	4,22	1	-	-	-
		Всего по разделу I			руб	138	6	6	
		в том числе;							
		Стоимость сантехнических работ			руб	115			

ТП 703-1-5.86

Ал. 7 ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	45			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	6			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	6			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ	3			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	14			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	9			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	138			
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
7	E1-56 T11-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,03	153,28	5	-	-	5
							5		2
8	E1-967 T81-1	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100МЗ	0,02	41,50	1	-	1	-
							1		-
9	E1-256 T31-1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА 40 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000МЗ	0,03	14,90	1	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	8	-	1	5
							6		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	7			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	3			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	3			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	8			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	146	-	7	5
							12		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	7			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	3			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	3			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	8			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	115			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	45			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	6			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	6			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ	3			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	14			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	9			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	138			

ТП 703-1-5.86

Ал.7 ч.2

- 99 -

21546-08

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10

Гл. инженер проекта *Абрамова* Абрамова  
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *Зверев* ЗВЕРЕВ

СОСТАВИЛ *Шехавцов* ШЕХАВЦОВ  
рук. группы

ПРОВЕРИЛ *ВАС* ХАКИМОВА  
рук. группы

Перфорация:

Подготовил ст.техник *Романова* Романова

Проверил ст.инженер *Тищенко* Тищенко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-10

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс.т  
в контейнерах

На волопровод холодной воды

Основание: ВКСО1-4

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 0,73 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу (емкость) 0,24 руб.  
 2. I м2 общей площади здания 0,19 -"  
 3. I м3 объема здания 0,04 -"

№ п/п	№ прейск. УСН, расценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб				
						Всего	Нормат. условно чистая продукция	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Раздел I. Санитарно-технические работы										
1	Е16-48 Т7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения d=80 мм	м	40,00	2,99	120	- 15	14	- -	
2	Е16-47 Т7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 65 мм	м	20,00	2,67	53	- 8	7	- -	
3	Е16-46 Т7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм	м	3,00	2,21	7	- 1	1	-	
4	Е16-44 Т7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм	м	30,00	1,58	47	- 7	7	-	
5	Е16-43 Т7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диам.25мм	м	40,00	1,36	54	- 9	9	-	
6	Е16-41 Т7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диам. 15 мм	м	17,00	1,20	20	- 4	4	-	
7	Е16-219 Т22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диам. до 50 мм	100м	0,90	3,94	4	- 3	3	-	
8	Е16-220 Т22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления водопровода и горячего водоснабжения, диам. по 100 мм	"	0,60	4,22	3	- 2	2	-	
9	С130-2323	Стоимость пожарного льняного рукава 66	м	20,00	2,43	49	-	-	-	



ТП 703-1-5.86

Ал.7 ч.2

- IOI -

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	E16-136 T12-2	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	1,00	2,98	3	-	2	-
11	2307-1-042	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 80 15К416П1	ШТ	1,00	23,06	23	2	-	-
12	C130-1778	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 80	ШТ	2,00	1,26	3	-	-	-
13	C130-90	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	ШТ	1,00	3,81	4	-	-	-
14	C130-88	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	ШТ	2,00	2,22	4	-	-	-
15	C130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	5,00	1,82	9	-	-	-
16	C130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	6,00	1,25	8	-	-	-
17	C130-120	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 65 15К418Р2	ШТ	2,00	3,90	8	-	-	-
18	C130-1514	-СТВОЛЫ ПОЖАРНЫЕ РУЧНЫЕ РС ДИАМЕТРОМ 70ММ	ШТ	2,00	3,28	7	-	-	-
-----									
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1		РУБ	519	-	49	2
							51		
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					РУБ	426			
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					РУБ	258			
МАТЕРИАЛЫ -					РУБ	2			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -					РУБ	49			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	49			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	34			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -					РУБ	55			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	38			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	519			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					РУБ				
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
=====									
19	E26-15 T4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	МЗ	0,92	22,70	21	-	20	-
20	C114-351	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ ХЛОПЧАТУБУМАЖНОЙ ПРЯЖИ ТУ-36-1695-79	МЗ	0,92	66,90	62	20	-	-
21	E26-70 T13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	100М2	0,41	24,70	10	-	6	-
22	C111-377	-РУБЕРОИД ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ С	М2	46,57	0,46	21	6	-	-

ТП 703-1-5,86

Ал.7ч.2

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
МИНЕРАЛЬНОЙ ПОСЫПКОЙ С-РМ									
23	E26-73 T13-9	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	100M2	0,42	12,60	5	-	5	-
24	C114-697	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ	M2	43,57	1,10	48	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		РУБ	210	-	31	-
							31		
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	167		
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	5		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	31		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	31		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						РУБ	83		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	28		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	15		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	210		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:						РУБ	729	-	80 2
							82		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	167
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	31
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	31
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	83
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	28
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	15
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	210

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	426
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	258
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	49
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	49
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	34
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	55
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	38
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	519

Гл. инженер проекта *Абрамова* Абрамова  
начальник отдела ЗВЕРЕВ

составил *Шехавцов* ШЕХАВЦОВ  
рук. группы

проверил *Хакимова* ХАКИМОВА  
рук. группы

Перфорация:  
Подготовил ст. техник *Романова* Романова  
Проверил ст. инженер *Тищенко* Тищенко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-11

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс.т  
в контейнерах

На водопровод горячей воды

Основание: ВКСОИ-4

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 0,29 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая  
продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (емкость) 0,1 руб.

2. I м2 общей площади здания 0,08 "-

3. I м3 объема здания 0,02 "-

№ п/п	№ прейск. УСН расценок (ценника) и пр.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно- чистая продук- ция прямые затраты	основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Е16-46 Т7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм	м	4,00	2,21	9	- 1	1	-
2	Е16-45 Т7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40 мм	м	10,00	1,79	18	- 2	2	-
3	Е16-44 Т7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диам. 32 мм	м	12,00	1,58	19	- 3	3	-
4	Е16-43	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диам. 25 мм	м	85,00	1,36	116	- 21	20	1 -
5	Е16-41 Т7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм	м	15,00	1,20	18	- 3	3	-
6	Е16-219 Т22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	100м	1,26	3,94	5	- 5	5	-
7	С130-2032	Стоимость вентиля 32 15ч8бр	шт	1,00	2,44	2	-	-	-
8	С130-87	То же, 25 15ч8бр	"	5,00	1,82	9	-	-	-
9	С130-85	То же, 15 15ч8бр	"	2,00	1,25	3	-	-	-

Раздел I. Строительные работы

ТП 703-1-5,86

А1.7 ч.2

- IO4 -

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
10	E26-15 T4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	МЗ	0,21	22,70	5	-	5	-		
11	C114-351	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКЕЙ ИЗ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ ПРЯЖИ ТУ-36-1695-7У	МЗ	0,21	66,90	14	-	-	-		
12	E26-70 T13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	100М2	0,10	24,70	2	-	1	-		
13	C111-377	-РУБЕРОИД ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ С МИНЕРАЛЬНОЙ ПОСЫПКОЙ С-РМ	М2	11,38	0,46	5	-	-	-		
14	E26-73 T13-9	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	100М2	0,10	12,60	1	-	1	-		
15	C114-697	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ	М2	10,60	1,10	12	-	-	-		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ						1	РУБ	47	-	7	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	39	
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	19	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	6	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	47	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:		РУБ	289

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	39
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	19
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	47
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	199
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	148
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	25
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	18
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	242

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.3 )

ТП 703-1-5.86

Ал.7 ч.2

- 105 -

21546-08

8500603

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10

Гл. инженер проекта *Абрамова* Абрамова  
начальник отдела *Зверев* ЗВЕРЕВ

составил *Шехавцов* ШЕХАВЦОВ  
рук. группы

проверил *Хакимова* ХАКИМОВА  
рук. группы

Перфорация:

Подготовил ст.техник *Романова* Романова

Проверил ст.инженер *Тищенко* Тищенко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-12

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс.т  
в контейнерах

На бытовую и производственную канализацию

Основание: ВК С01-4  
Составлена в ценах 1984 гСметная стоимость 0,91 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая  
продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу (емкость) 0,3 руб.  
2. 1 м2 общей площади здания 0,24"-  
3. 1 м3 объема здания 0,05"-

№ п/п	№ прейск. УСН, расценок (ценника) др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб				
						Всего	Нормат. условно- чистая продук- ция прямые затраты	в том числе		эксплуат. машин в том числе зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Раздел I. Санитарно-технические работы										
1	Е16-34 Т6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 100 мм	м	100,00	3,10	310	<u>      </u> 33	37	<u>      </u> I	
2	Е16-33 Т6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диам. 50 мм	м	15,00	1,92	29	<u>      </u> 6	6	<u>      </u> -	
3	Е16-28 Т4-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях, диаметром 100 мм	м	25,00	3,01	75	<u>      </u> 11	10	<u>      </u> I	
4	Е17-21 Т1-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания полукруглых без спинки, размером в мм 600х450х150	комп	4,00	18,600	74	<u>      </u> 5	5	<u>      </u> -	
5	Е17-59	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарелчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с боковым выпуском	"	2,00	21,20	42	<u>      </u> 3	3	<u>      </u> -	
6	Е17-32 Т1-8	Установка полнов душевых стальных эмалированных мелких ПМС-1	"	2,00	18,30	37	<u>      </u> 2	2	<u>      </u> -	
7	Е17-89 Т6-4	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-1, РСТО-2	"	3,00	9,18	28	<u>      </u> 2	2	<u>      </u> -	

ТП 703-1-5.86

Ал. 7 ч. 2

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	E17-37 Т1-10	-УСТАНОВКА ТРАПОВ 4УГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100	КОМПЛ.	9,00	14,60	131	-	10	-
							10		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	889	-	75	2
							77		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	726			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	649			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	75			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	75			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	97			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	66			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	889			
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
9	E1-56 Т11-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,07	153,28	11	-	1	11
							12		4
10	E1-967 Т81-1	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100МЗ	0,06	41,50	2	-	2	-
							2		-
11	E1-256 Т31-1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА 40 5М БУЛЬБАОЗЕРАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000МЗ	0,07	14,90	1	-	-	1
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	17	-	3	12
							15		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	14			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	8			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	4			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	3			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	7			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	17			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	906	-	78	14
							92		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	14			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	8			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	4			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	3			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	7			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			

ТП 703-1-5.86

Ал. 7 ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ		1	
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ		17	
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ		726	
		МАТЕРИАЛЫ -				РУБ		649	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ		2	
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ		75	
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ		75	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ		97	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ		66	
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ		889	

Пл. инженер проекта *Абрамова* Абрамова  
 начальник отдела *Зверев* ЗВЕРЕВ

составил *Шехавцов* ШЕХАВЦОВ  
 рук. группы

проверил *Хакимова* ХАКИМОВА  
 рук. группы

Перфорация:

Подготовил ст.техник *Романова* Романова

Проверил ст.инженер *Тищенко* Тищенко



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-13

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс.т  
в контейнерах

На канализацию условно-чистых стоков

Основание: ВК СОИ-4

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 0,24 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая  
продукция  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу (емкость) 0,08 руб.  
2. I м<sup>2</sup> общей площади здания 0,06 " "  
3. I м<sup>3</sup> объема здания 0,01 " "

№ п/п	№ прейск. УСН расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе основная зарплата эксплуат. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Санитарно-технические работы									
1.	Е16-34 Т6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 100 мм	м	20,00	3,10	62	- 7	7	-
2.	Е16-69 Т8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм	м	30,00	3,12	94	- 19	16	3 1
3.	Е16-28 Т4-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях, диаметром 100 мм	м	10,00	3,01	30	- 4	4	-
Всего по разделу I						руб	227	27	3 1
В том числе:									
Стоимость сантехнических работ						"	186		
Материалы						"	156		
Эксплуатация машин						"	2		
Заработная плата машинистов						"	1		
Основная заработная плата						"	27		
Всего заработная плата						"	28		
Накладные расходы						"	24		
Плановые накопления						"	17		
Всего, стоимость сантехнических работ						-	227		

ТП 703-1-5.86

Ал.7 ч.2

- 110 -

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
4	E15-613 T164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,10	43,50	4	-	2	-
5	E1-56 T11-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,03	153,28	5	-	-	5
6	E1-967 T81-1	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,02	41,50	1	-	1	-
7	E1-256 T31-1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,03	14,90	1	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		РУБ	13	-	3	5
							8		2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	11
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	2
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	3
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	5
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	13
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:		РУБ 240
		30
		8

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	11
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	2
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	3
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	5
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	13
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	186
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	156
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	27
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	28
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	24
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	17
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	227

Гл. инженер проекта *Абрамова* Абрамова  
 начальник отдела *Зверев* ЗВЕРЕВ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.3 )

5

8500605

ТП 703-1-5.86 Ал.7 ч.2

- III -

21546-08

-----  
1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10  
-----

СОСТАВИЛ *Шехавцов* ШЕХАВЦОВ  
руководитель группы

ПРОВЕРИЛ *Хакимова* ХАКИМОВА  
руководитель группы

Перфорация:

Подготовил *Романова* Романова  
старший техник

Проверил *Тищенко* Тищенко  
старший инженер

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I4

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс.т в контейнерах

На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание ЭМ СО-ЭМ.ВМ

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость	12,25 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	0,96 "-"
б) монтажных работ	11,29 "-"
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу мощности	4,10 руб.
2. 1 м2 общей площади здания	3,19 "-"
3. 1 м3 объема здания	0,68 "-"

№ п/п	№ прейск. УСН расценки (ценника) и пр.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость / единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе: основная зарплата машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Монтаж оборудования									
1	Ц8-6I2-I0	Щиток осветительный промышленный с автоматами типа Д-3100 серий ОЩВ-I2, ОЩ-I2	100шт	0,02	310,00	6	7/4	4	-
2	Ц8-6I2-9	Щиток осветительный промышленный с автоматами типа Д-3100 серии ОЩВ-6, ОЩ-6	"	0,01	262,00	3	3/2	2	-
3	Ц8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до 12 кг	"	0,04	179,00	7	7/4	4	-
4	Ц8-599-4	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2 светильники ПВЛМ-Р-0I-2х36	т	0,42	167,00	70	88/50	29	2I/7
5	Ц8-60I-I	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами сборка в блоки включая прокладку проводов внутри блока /добавлять к расц. 8-60I-2 и 8-60I-3/	"	1,30	42,50	55	95/54	54	-
6	Ц8-60I-2	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами блок светильников с количеством ламп до 2	"	1,30	368,00	478	149/84	45	39/13
7	Ц8-599-I	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штрых с	"	0,10	127,00	13	16	5	3/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП АО 2СВЕТИЛЬНИКИ ПВЛМ-Р-02-2Х36					8		1
8	Ц8-599-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП АО 2ТО ЖЕ ЛПО02-2Х36	100ШТ	0,11	127,00	14	17	6	4
9	Ц8-598-2	-СВЕТИЛЬНИКИ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ПОДВЕСАХ ИЛИ КРЮКАХ НА ФЕРМАХ СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ РТУТНЫХ ЛАМП ВКЛЮЧАЯ УСТАНОВКУ ПРАСВЕТИЛЬНИКИ РКЦ01-250/523	100ШТ	0,13	338,00	44	43	17	7
10	Ц8-594-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯСВЕТИЛЬНИКИ НСП11-200	100ШТ	0,25	278,00	70	51	14	15
11	Ц8-593-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫТО ЖЕ	100ШТ	0,32	93,00	30	47	10	16
12	Ц8-593-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫТО ЖЕ НСП11-100	100ШТ	0,06	93,00	6	9	2	3
13	Ц8-604-3	-БРА ГЕРМЕТИЧЕСКОЕСВЕТИЛЬНИКИ НБ007-100	100ШТ	0,07	113,00	8	10	3	3
14	Ц8-522-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А	ШТ	10,00	2,60	26	23	13	1
15	Ц8-591-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	100ШТ	0,12	23,80	3	3	2	-
16	Ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	100ШТ	0,36	49,80	18	25	14	-
17	Ц8-591-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	100ШТ	0,08	25,10	2	2	1	-
18	Ц8-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	100ШТ	0,08	30,00	2	3	2	-
19	Ц12-1088-2	-РОДИК НАТЯЖЕНИЯ ТРОСА	ШТ	30,00	1,75	53	12	7	-
20	Ц12-1088-1	-ПРИСПОСОБЛЕНИЕ НАТЯЖЕНИЯ ТРОСА	ШТ	30,00	3,45	103	37	21	-
21	241829-1980 /2 09-743	-ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОДЪЕМНИК ТЕМП-У2	ШТ	1,00	822,00	822	-	-	-
22	Ц10-381-6	-КОРОБКА КАБЕЛЬНАЯ, СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ИЛИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ	ШТ	110,00	2,42	266	430	244	-
23	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКРАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ.2	100М	24,20	60,80	1471	1968	566	551
24	Ц8-396-7	-КАБЕЛИ СЕЧЕНИЕМ ДО 10ММ2 В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ ДО ТРЕХ КАБЕЛЕЙ НА	100М	4,90	86,10	422	292	62	104

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОАНОМ ТРОСЕ							166	33	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ		5373	3337	1127	767
							1894	272	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	822
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ	16
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	13
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	26
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	11
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	894
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	3170
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1275
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	495
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	272
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1127
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1399
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	977
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	608
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	332
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	835
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4479
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	3337

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ

25	1517-2453 АОП8	-ШИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ОЩВ-12А	ШТ	2,00	75,60	151	-	-	-
26	1517-2452 АОП8	-ТО ЖЕ ОЩВ-6А	ШТ	1,00	49,14	49	-	-	-
27	1517-2346	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ 282Х205Х130ММ=ЯТП-0,25 ТУ 36.631-76	ШТ	4,00	13,72	55	-	-	-
28	1507-1149	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ПВЛМ-АР-2Х40-01УХЛ4, ПВЛМ-АР-2Х 40-02УХЛ4, ПВЛМ-АОР=2Х40-01УХЛ4, ПВЛМ-АОР- 2Х40-02УХЛ4	ШТ	172,00	21,06	3622	-	-	-
29	1507-1149	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ПВЛМ-АР-2Х40-01УХЛ4, ПВЛМ-АР-2Х 40-02УХЛ4, ПВЛМ-АОР=2Х40-01УХЛ4, ПВЛМ-АОР- 2Х40-02УХЛ4	ШТ	10,00	21,06	211	-	-	-
30	1507-3073	-СВЕТИЛЬНИК=ЛП002-2Х40/П-02УХЛ4	ШТ	11,00	17,93	197	-	-	-
31	1507-4029	-СВЕТИЛЬНИК=РКУ01-250/Б23-04У1	ШТ	13,00	18,25	237	-	-	-
32	1507-1249 АОП54	-СВЕТИЛЬНИК НСП11Х200	ШТ	57,00	5,83	332	-	-	-

ТЛ 703-1-5.06

Ал.7 ч.2

- II5 -

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	1507-1248 АОП54	-ТО ЖЕ НСП11-100	ШТ	6,00	4,81	29	-	-	-
34	150701-8	-СВЕТИЛЬНИК НАСТЕННЫЙ НБ007-100	ШТ	7,00	1,12	8	-	-	-
35	1504-06034	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЩИЩЕННЫЙ=ПП2-10/Н2 56,67 М16 СИЛУМИН ОСТ 16 0,526,001-77	ШТ	10,00	5,18	52	-	-	-
36	1509-3037	-КАБЕЛЬ АВВГ-0,66 СЕЧ 2Х4ММ2	КМ	2,00	166,11	332	-	-	-
37	1509-3038	-ТО ЖЕ СЕЧ 3Х4ММ2	КМ	0,70	226,00	158	-	-	-
38	1509-3038	-ТО ЖЕ СЕЧ 3Х4+1Х2,5ММ2	КМ	0,30	271,20	81	-	-	-
39	640115-31	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ	ШТ	12,00	0,25	3	-	-	-
40	150401-75	-ТО ЖЕ В БРЫЗГОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ	ШТ	36,00	0,39	14	-	-	-
41	1504-17091	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СЫРЫХ ПОМЕЩЕНИЙ=РШ-Ц-20-1Р43-01-10/220 ГОСТ 7396-76	ШТ	8,00	0,70	6	-	-	-
42	1504-17089	-ВИЛКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ=ВШ-Ц-20-01-10/220 ГОСТ 7396-76	ШТ	8,00	0,24	2	-	-	-
43	1504-17086	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ=РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220УЗ ТУ 16-526,463-79	ШТ	8,00	0,38	3	-	-	-
44	С153-18	-СВЕТИЛЬНИКИ ПЕРЕНОСНЫЕ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ С ОТРАЖАТЕЛЕМ/ТУ16-545.132-77/ТИПА РВО-42У2/ДЛИНА КАБЕЛЯ12М/	ШТ	2,00	4,09	8	-	-	-
45	С153-241	-ЛАМПЫ ДРЛ250/6/ ДРЛ250/10/	10ШТ	1,70	57,00	97	-	-	-
46	С153-265	-ЛАМПЫ Б220-230-60	10ШТ	1,00	0,99	1	-	-	-
47	С153-276	-ЛАМПЫ Б220-230-100	10ШТ	1,00	1,08	1	-	-	-
48	1515-7043	-ЛАМПЫ БИСПИРАЛЬНЫЕ С АРГОНОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ=Б 220-235-200М	10ШТ	7,00	9,63	67	-	-	-
49	С153-308	-ЛАМПЫ МОЗ6-40	10ШТ	0,50	0,83	1	-	-	-
50	С153-231	-ЛАМПЫ ЛБ40, ЛД40, ЛАЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	10ШТ	46,00	7,20	331	-	-	-
51	С153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ	10ШТ	46,00	1,42	65	-	-	-

ТП 703-1-5.86

АЛ.7 ч.2

- IIБ -

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ЛАМПТИПА80С-220										
52	2402-05019	-СЖИМ У730М	ШТ	30,00	2,67	80	-	-	-	
53	2402-04005	-МУФТА НАТЯЖНАЯ К798	ШТ	30,00	1,12	34	-	-	-	
54	С154-207	-КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409	ШТ	28,00	1,63	46	-	-	-	
55	2405-1368	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У194МХЛ2 ТУЗ6-1882-75,ИЗМ.НР2-78	1000ШТ	0,06	43,20	3	-	-	-	
56	2405-1369	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У195МХЛ2 ТУЗ6-1882-75,ИЗМ.НР2-78	1000ШТ	0,05	49,14	2	-	-	-	
57	С111-533	-СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ ГЛАДКАЯ ГОСТ 5781-75, КЛАССА А=1, ДИАМЕТРОМ 20-28 ММ	Т	0,12	143,00	17	-	-	-	
58	2405-1723 АОП23,24	-ШВЕЛЛЕР К-240У2	ШТ	70,00	1,08	76	-	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ				2		РУБ	6880	-	-	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	67			
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -						РУБ	1			
ТАРА И УПАКОВКА -						РУБ	1			
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	2			
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -						РУБ	1			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	72			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	6304			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						РУБ	6303			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	504			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	6808			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:						РУБ	12253	3337	1127	767
							1894		272	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	889			
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -						РУБ	17			
ТАРА И УПАКОВКА -						РУБ	14			
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	28			
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -						РУБ	12			
КОМПЛЕКТАЦИЯ -						РУБ	6			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	966			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	9474			
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	1275			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ	495		
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ	272		
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	1127		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	1399		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ	6303		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	977		
		НАКЛАДНЫЕ КУЧП -				РУБ	608		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	836		
		ПЛАНОВЫЕ КУЧП -				РУБ	835		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	11287		
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ	3337		

Главный инженер проекта *А.А. Груши* Абрамова  
 Начальник отдела *М.А. Зверев* ЗВЕРЕВ

Исходные данные:  
 Составил : инженер *У.А. Карбова* - КАРБОВА

Проверил: рук. группы *В.А. Хакимова* ХАКИМОВА

Перфорация:  
 Подготовил: ст. техник *Р.А. Романова* Романова  
 Проверил: ст. инженер *Т.А. Тищенко* Тищенко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I5

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс.т  
в контейнерах

На приобретение и монтаж электросилового оборудования

Основание: ЭМ СО-ЭМ ВМ  
Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость	8,39 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	0,65 -"
б) монтажных работ	7,74 -"
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу мощности	2,81 руб.
2. I м2 общей площади здания	2,18 -"
3. I м3 объема здания	0,46 -"

№ п/п	№ прейск. УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе:	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Монтаж оборудования									
1	I504-04548 доп.ЗГ-34	Магнитный пускатель ПМЛП22002	шт	18,00	12,60	227	-	-	-
2	П8-53Г-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	"	18,00	3,40	61	50/28	27	I/-
3	I504-04543 доп.ЗГ-34	Магнитный пускатель ПМЛП0004	"	2,00	5,90	12	-	-	-
4	п.8-53Г-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	"	2,00	3,40	7	6/3	3	-
5	I504-I224I доп.ЗГ-34	Приставка контактная ПКЛ-2204	"	20,00	3,40	68	-	-	-
6	I504-04662 доп.ЗГ-34	Пускатель магнитный ПМА6ГЗЗУЗБ	"	1,00	43,50	44	-	-	-
7	П8-53Г-6	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 160А	"	1,00	5,46	5	4/2	2	-
8	I504-01010	Выключатель автоматический число полюсов-2, номинальный ток А 63,исполнение расцепителей,м.т	"	2,00	3,00	6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		номинальный ток А I, 6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63 АП50Б-2МТУЗ АП50Б-2МУЗ ТУ I6-522, I39-78							
9	Ц8-525-2	Автомат одно-двух трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А	шт	2,00	2,88	6	4/ 2	2	-
10	Ц8-522-5	Розетка штепсельная А-700 с вилкой А-701-КМБ	компл.	4,00	2,32	9	8/ 4	4	-
11	И85-2548	Шкаф распределительный ШР-II-73504-22УЗ, 54У2	шт	1,00	114,00	114	-	-	-
12	Ц85-2548	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети	шт	1,00	30,80	31	24/ 13	12 13	1/-
13	И85-2554	Шкаф распределительный ШРII-73510-22УЗ, 54У2	шт	1,00	130,00	130	-	-	-
14	Ц85-2554	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети Вводно распределительное устройство 380х220 в типа ВРУI состоящее из 3-х панелей	шт	1,00	30,80	31	24/ 13	12	1/-
15	Ц85-1020	Вводные панели ВРУI-13	шт	1,00	197,00	197	23/ 13	12	1/-
16	Ц85-1031	Распределительные панели ВРУI-41	шт	1,00	140,00	140	20/ 11	10	1/-
17	Ц85-1035	Распределительная панель ВРУI-44	шт	1,00	147,00	147	20/ 11	10	1/-
18	Ц8-400-1	Кабель силовой АВВГ	100м	12,45	60,80	757	1012/ 575	231	284/ 105
19	Ц8-146-1	Кабель до 35 кв. по с креплением накладными скобами, масса 1м до 3кг	100м	0,59	48,00	28	32/ 18	11	7/ 2
20	Ц8-148-9	Кабель до 35 кв., по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1м до 2 кг	100м	52,13	20,60	1074	835/ 474	449	25/ 10
21	Ц8-409-1	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5мм <sup>2</sup>	100м	0,68	4,88	3	6/ 3	2	1/-
22	Ц8-409-11	За каждый последующий провод, сечение до 2,5мм <sup>2</sup>	100м	2,23	1,21	3	4/ 3	3	-
23	Ц8-148-9	Кабель до 35кв., по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1м до 2 кг кабель АКВВГ	100м	0,80	20,60	16	13/ 7	7	-
24	Ц8-155-1	Заделки концевые эпоксидные для кабеля напряжением до 10кв. сечение до 150мм <sup>2</sup>	шт	58,00	2,21	128	218/ 124	124	-
25	Ц8-417-5	Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до	100м	0,68	15,30	11	9/-	5	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		25мм					5		
26	Ц8-408-3	Вводн гибкие наружный диаметр металло-рукава до 27мм	шт	90,00	0,83	75	51/ 29	29	-/-
27	Ц8-397-1	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 200мм	т	0,74	108,00	80	92/ 51	25	26/ 7
28	Ц8-147-2	Конструкции металлические кабельные, скоба	т	-	391,00	-	-	-	-
29	Ц11-582-1	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов, до 8	шт	1,00	0,97	1	1/ 1	1	-
30	Ц11-582-2	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов, до 15	шт	1,00	1,04	1	1/ 1	1	-
31	Ц8-153-13	Защелка для контрольного кабеля, сечения, мм <sup>2</sup> , до 2,5 с количеством жил 7	шт	16,00	0,49	8	6/ 4	4	-
Всего по разделу I					руб	4681	2463/ 1395	1046	349/ 124
в том числе:									
Стоимость оборудования					руб	601			
Запасные части					руб	12			
Тара и упаковка					руб	9			
Транспортные расходы					руб	18			
Заготовительно-складские расходы					руб	8			
Комплектация					руб	4			
Всего, стоимость оборудования					руб	652			
Стоимость монтажных работ					руб	2819			
Материалы					руб	1419			
Эксплуатация машин					руб	225			
Заработная плата машинистов					руб	124			
Основная заработная плата					руб	1046			
Всего, заработная плата					руб	1170			
Накладные расходы					руб	912			
Накладные НУЧП					руб	448			
Плановые накладные					руб	298			
Плановые НУЧП					руб	615			
Всего, стоимость монтажных работ					руб	4029			
Норматив условно-чистая продукция					руб	2463			
Раздел 2. Материалы, не учтенные цеником									
32	С154-150	Розетка А-700 ком.	шт	4,00	0,44	2	-	-	-
33	С154-151	Вилка А-701 КМБ	шт	4,00	0,40	2	-	-	-
34	185-1020	Вводная панель ВРУ1-13	устр.	1,00	164,16	164	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	I85-I03I	Распределительная панель ВРУ1-4I	устр.	1,00	I20,96	I2I	-	-	-
36	I85-I035	То же, ВРУ1-44	"	1,00	I27,44	I27	-	-	-
37	I509-3038	Кабель АВВГ-0,66 сеч.3x4+Iх2,5	км	3,80	27I,20	I03I	-	-	-
38	I509-3038	То же, сеч.3x6+Iх4	км	2,55	332,22	847	-	-	-
39	I509-3038	То же, сеч.3xI6+IхI0	км	0,10	603,42	60	-	-	-
40	I509-3038	То же, сеч.3x35+IхI0	км	0,10	I037,34	I04	-	-	-
4I	I509-3038	То же, сеч.3x50+IхI6	км	0,03	I3I5,32	39	-	-	-
42	I509-3038	То же, сеч.3x70+Iх25	км	0,07	I8I7,04	I27	-	-	-
43	I509-500I	Провод АПВ-0,66 сеч.2,5	км	0,30	26,88	8	-	-	-
44	I509-60I6	Кабель АКВВГ сеч.4х2,5	км	0,04	I90,40	8	-	-	-
45	I509-60I6	То же, сеч.7х2,5	км	0,02	268,80	5	-	-	-
46	I509-60I6	То же, сеч.10х2,5	км	0,02	358,40	7	-	-	-
47	0503-80I24	Труба винипластовая д=25мм	м	70,00	0,33	23	-	-	-
48	2405-I50I	Муфты концевые - КВЭН-5 ТУ 36-848-72, изм.НР3-79	компл.	50,00	5,99	300	-	-	-
49	2405-I505	Муфты концевые КВЭН-10 ТУ36-848- -72, изм. НР3-79	компл.	8,00	I2,54	I00	-	-	-
50	2405-I0I0	Вводы гибкие !=К1080У3 ТУ36-1684-78	шт	90,00	I,55	I40	-	-	-
5I	2405-II448 доп.22	Лоток НЛ20-П2У3 секция прямая	шт	95,00	I,98	I88	-	-	-
52	2405-II459 доп.22	Секция угловая МЛ-У45У3	шт	I2,00	0,53	6	-	-	-
53	2405-II464	Прижим МЛ-ПРУ3	шт	I50,00	0,06	9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	доп.22						-		-
54	2405-11463 доп.22	Подвеска НЛ-ЛВУЗ	шт	16,00	0,53	8	-	-	-
55	2405-1799	Скобы-К142У2 ТУ36-1448-77	1000шт	0,05	13,60	1	-	-	-
56	2405-1389	Коробки соединительные-КСК-8 ТУ36-1753-75	шт	1,00	2,38	2	-	-	-
57	2405-1390	Коробки соединительные-КСК-16 ТУ36-1753-75	шт	1,00	3,73	4	-	-	-
Всего по разделу 2					руб	3708	-	-	-
в том числе:									
Стоимость монтажных работ					руб	3433			
Стоимость материалов и конструкций					руб	3435			
Плановые накопления					руб	275			
Всего, стоимость монтажных работ					руб	3708			
Всего по смете:					руб	8389	2463/ 1395	1046	349/ 124
в том числе:									
Стоимость оборудования					руб		601		
Запасные части					руб		12		
Тара и упаковка					руб		9		
Транспортные расходы					руб		18		
Заготовительно-складские расходы					руб		8		
Комплектация					руб		4		
Всего, стоимость оборудования					руб		652		
Стоимость монтажных работ					руб		6252		
Материалы					руб		1419		
Эксплуатация машин					руб		225		
Заработная плата машинистов					руб		124		
Основная заработная плата					руб		1046		
Всего заработная плата					руб		1170		
Стоимость материалов и конструкций					руб		3435		
Накладные расходы					руб		912		
Накладные НУЧП					руб		448		
Плановые накопления					руб		573		
Плановые НУЧП					руб		615		
Всего, стоимость монтажных работ					руб		7737		
Норматив условно-чистая продукция					руб		2463		

-----  
1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10  
-----

Главный инженер проекта *Абрамова* Абрамова

Начальник сметного отдела *Зверев* Зверев

Исходные данные:

Составил: инженер *Карбова* Карбова

Проверил: рук. группы *Хакимова* Хакимова

Перфорация:

Подготовил: ст. техник *Романова* Романова

Проверил: ст. инженер *Тищенко* Тищенко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I6

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс.т  
в контейнерах

На приобретение и монтаж автоматизации

Основание: АК.С01-2

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость	20,42 тыс.руб.
в том числе	
а) оборудования	5,67 -"
б) монтажных работ	14,75 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу мощности	6,83 руб.
2. I м2 общей площади здания	5,31 -"
3. I м3 объема здания	1,13 -"

№ п/п	№ префикс. УСН, расценок (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно-чистая продукция	в том числе	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Монтаж оборудования									
1	I7-04 доп.29 п.5.1213	Устройство "Среда-I-8"	шт	I	5140,00	5140	-	-	-
2	III-69I-2	Статив, размер 2200x1000x600 мм	"	I	3,28	3	6/3	3/	-
Электроаппаратура									
3	I704-090264 I973г K=0,8	Балансное реле БРЭ-I	"	8	16,00	128	-	-	-
4	III-63I-2	Реле электрогидропневматическое	"	8	1,78	14	23/13	12	I
5	I504-01008	Выключатель автоматический число полюсов 2, номинальный ток А 50, исполнение распределитель м.т номинальный ток А I, 6, 2, 5, 4, 6, 4, 10, 16, 25, 40, 50 АП50-2МГУЗ АП50-2МУЗ АП50-21УЗ АП50-2УЗ	"	8	1,75	14	-	-	-



ТП 703-1-5.86 Ал.74.2

- 125 -

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Ц8-525-2	ТУ 16-522,066-75 -АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	ШТ	8,00	2,88	23	15	8	-
7	1504-06410	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5312 С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ В КАЖДОМ ПОЛОЖЕНИИ И СО СЪЕМНОЙ РУКОЯТКОЙ ЧЕТЫРЕХСЕКЦИОННЫЙ-УП-5312	ШТ	4,00	3,30	13	8	-	-
8	Ц8-533-5	ТУ 16-524,074-75 -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ СЕКЦИЙ ДО 4	ШТ	4,00	3,22	13	12	7	-
9	1517-011021	-СТАТИВ УХЛ41Р00	ШТ	1,00	67,00	67	-	-	-
	ДОП7								
10	Ц11-691-2	-СТАТИВ, РАЗМЕР, ММ:2200X1000X600	ШТ	1,00	3,28	3	6	3	-
		ТРАССА					3		
11	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО:2КГКАБЕЛЬ АКВВГ	100М	8,76	48,00	420	476	159	111
12	Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГТО ЖЕ	100М	35,05	20,60	722	561	302	17
13	Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГКАБЕЛЬ КВВГ	100М	1,18	20,60	24	319	10	7
14	Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГКАБЕЛЬ АВВГ 1X4,0ММ2	100М	0,78	20,60	16	10	7	-
15	Ц8-399-1	-ПРОВОД В ЛОТКАХ ИЛИ КОРОБАХ СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2	100М	229,11	7,97	1826	3089	474	1281
16	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	100М	46,56	4,88	227	1755	110	401
17	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	100М	46,56	1,21	56	384	53	108
18	Ц8-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	Т	0,34	108,00	37	218	12	33
19	Ц11-840-1	-КОРОБ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЗАЩИТНЫЙ, РАЗМЕРОМ, ММ:100X100, 150X150, 200 X200	10М	47,10	2,74	129	53	112	12
20	Ц11-582-3	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО:32	ШТ	24,00	1,47	35	42	28	12
21	Ц11-582-2	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО:16	ШТ	8,00	1,04	8	24	6	3
22	Ц11-582-3	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП	ШТ	2,00	1,47	3	51	2	15

ТП 703-1-5.86 Ал.7 ч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО:32							-----	-----	-----
23	Ц11-582-4	-МОНТАЖ КОРОБКИ КСП-50	ЗАЖИМ	9,00	0,04	1	2	-	-
24	Ц11-840-2	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП:КС-7КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ ПК200Х90	ШТ	25,00	2,90	72	71	39	1
25	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,35	377,00	132	23	12	1
26	Ц8-406-12	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ПО ФЕРМАМ КОЛОННАМ ИЛИ ДРУГИМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КОНСТРУКЦИЯМ ДИАМЕТР ДО 50ММ	100М	46,56	52,30	2435	2721	885	661
27	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100М	1,65	32,00	53	1546	49	15
28	Ц8-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУКАВА ДО 2УММ	ШТ	14,00	0,83	12	28	8	4
29	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	ШТ	304,00	0,49	149	4	118	67
30	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	ШТ	32,00	0,81	26	67	23	13
31	Ц8-153-15	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 19	ШТ	48,00	1,02	49	13	44	25
32	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10	1ВВОД	16,00	0,54	9	25	15	8
33	Ц11-711-2	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:20	1ВВОД	8,00	1,05	8	8	15	8
34	Ц11-712-1	-ВВОД ЧЕРЕЗ СОЕДИНИТЕЛИ С РАЗВАЛЬЦОВКОЙ ТРУБ	1ВВОД	36,00	0,13	5	8	8	5
-----							5	-----	-----
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ				1	РУБ	14929	8122	2389	2222
-----							4611	-----	695

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	5222
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ	104
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	79
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	161
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	67
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	37
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	5670
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	6510
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1895
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1527
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	695

ТП 703-1-5.86 Ал.7 ч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	2389			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	3084			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2065			
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ	1477			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	684			
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ	2031			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	9259			
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ	8122			
		РАЗДЕЛ 2, МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ							
35	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4X2,5	1000М	2,00	195,00	390	-	-	-
36	С151-2282	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:7X2,5	1000М	0,04	277,00	11	-	-	-
37	С151-2283	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:10X2,5	1000М	0,80	367,00	294	-	-	-
38	С151-2284	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:14X2,5	1000М	0,08	458,00	37	-	-	-
39	С151-2285	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:19X2,5	1000М	1,55	592,00	918	-	-	-
40	С151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4X1	1000М	0,12	202,00	24	-	-	-
41	С151-1024	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ОДНОЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ МАРКИ АВВГ, СЕЧЕНИЕМ ММ2:4	1000М	0,08	75,10	6	-	-	-
42	С152-178	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:1	1000М	32,30	23,60	762	-	-	-
43	1509-5001	-ПРОВОД ПВ3 СЕЧ 1X1,0ММ2	КМ	0,92	25,20	23	-	-	-
44	2405-1471	-ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=145У1 ТУ36-1113-75, ИЗМ. НРЗ-79	1М	170,00	0,53	90	-	-	-
45	2405-1243	-КОРОБА=ПГ100У3 ТУ36-1109-77	ШТ	110,00	3,37	371	-	-	-
46	2405-1244	-КОРОБА=ПГ150У3 ТУ36-1109-77	ШТ	110,00	5,35	589	-	-	-

ТП 703-1-5.86

ЛЛ.7 ч.2

- 128 -

21546-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	2405-1249	-КОРОБА=УГ100УЗ ТУ36-1109-77	ШТ	10,00	2,35	24	-	-	-
48	2405-1250	-КОРОБА=УГ150УЗ ТУ36-1109-77	ШТ	10,00	3,00	30	-	-	-
49	2405-1391	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-32 ТУ36-1753-75	ШТ	24,00	5,62	135	-	-	-
50	2405-1390	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-16 ТУ36-1753-75	ШТ	8,00	3,73	30	-	-	-
51	2405-1394	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСП50У1 ТУ36-1763-76	ШТ	2,00	18,25	37	-	-	-
52	2405-1380	-КОРОБКИ ПРОТЯЖНЫЕ=ПК200,90 ТУ36-1070-75	ШТ	25,00	0,97	24	-	-	-
53	2405-1019	-ВВОДЫ КАБЕЛЬНЫЕ=ВК=12 ТУ36-1764-79	ШТ	6,00	0,27	2	-	-	-
54	2405-1020	-ВВОДЫ КАБЕЛЬНЫЕ=ВК=16 ТУ36-1764-79	ШТ	2,00	0,28	1	-	-	-
55	2405-1021	-ВВОДЫ КАБЕЛЬНЫЕ=ВК=22 ТУ36-1764-79	ШТ	2,00	0,32	1	-	-	-
56	2405-1022	-ВВОДЫ КАБЕЛЬНЫЕ=ВК=32 ТУ36-1764-79	ШТ	2,00	0,43	1	-	-	-
57	2405-1023	-ВВОДЫ КАБЕЛЬНЫЕ=ВК=40 ТУ36-1764-79	ШТ	2,00	0,54	1	-	-	-
58	0113-3.1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ГОСТ 10704-76 Т20Х1,6 и Т26Х1,6	М	4800,00	0,26	1248	-	-	-
59	241649-1049	-МЕТАЛЛУРУКАВ РЗ-Ц-Х-18	М	100,00	0,20	20	-	-	-
60	241649-1051	-ТО ЖЕ А=22	М	70,00	0,23	16	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		РУБ	5490	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	5085			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -					РУБ	5093			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	405			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	5490			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					РУБ	20419	8122	2389	2222
							4611		695

ТП 703-1-5.86

Ал.7 ч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	5222
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ	104
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	79
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	161
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	67
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	37
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	5670
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	11595
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1895
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1527
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	695
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2389
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3084
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	5093
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2065
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	1477
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1089
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	2031
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	14749
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	8122

Гл. инженер проекта *Абрамова* Абрамова  
 начальник отдела *Зверев* ЗВЕРЕВ

Исходные данные:

составил : инженер *Карбова* - КАРБОВА

проверил : рук. группы *Хакимова* ХАКИМОВА

Перфорация:

Подготовил: ст. техник *Романова* Романова

Проверил: ст. инженер *Тищенко* Тищенко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I7

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс.т  
в контейнерах

На приобретение и монтаж сетей связи

Основание: СС-I

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость	0,38 тыс.руб.
в том числе:	
а) Оборудования	0,08 -"-
б) монтажных работ	0,30 -"-
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу мощности	0,13 руб.
2. 1 м2 общей площади здания	0,10 -"-
3. 1 м3 объема здания	0,02 -"-

№ п/п	№ прейск. УСН расценки (цennика) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.				
						Всего	Нормат. условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе		эксплуатация машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Раздел I. Монтаж оборудования										
Комплексная сеть										
1	6203-13	Телефонный аппарат ТА-72М-АТС	шт	1,00	8,10	8	-	-	-	-
2	Ц10-127-5	Аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС	"	1,00	0,37	1	1/-	-	-	-
3	Ц10-841-2	Часы электрические вторичные	"	4,00	3,16	13	20/II	II	-	-
4	Ц10-972-10	Коробка распределительная настенная	кор.	1,00	4,01	4	4/2	2	-	-
5	Ц10-381-6	Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	шт	4,00	2,42	10	16/9	9	-	-
6	Ц10-54-7	Кабель по стене бетонной, масса 1 м, кг до 1:1	100м	0,02	31,60	1	1/-	-	-	-
7	Ц8-149-1	Кабель до 35 кв с проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	100м	0,03	10,00	1	-	-	-	-
8	Ц10-54-12	Провод однопарный с креплением	"	0,49	11,20	5	9	5	-	-

ТЛ 703-1-5.86 Ал.7 ч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:БЕТОННОЙ									
9	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	0,03	34,80	1	5 1	-	-
РАДИОФИКАЦИЯ									
10	1601-2229АД П К=0,76	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ 0,25ВА	ШТ	12,00	5,78	69	-	-	-
11	Ц10-397-7	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОДКА:В ПОМЕЩЕНИИ	ШТ	12,00	2,73	33	50 28	28	-
12	Ц10-381-11	-РОЗЕТКА МИКРОФОННАЯ	ШТ	12,00	0,36	4	7	4	-
13	Ц10-381-6	-КОРОБКА КАБЕЛЬНАЯ, СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ИЛИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ	ШТ	17,00	2,42	41	4 67	38	-
14	Ц8-402-2	-ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕПРОВОДА ППЖ-2Х1,2	100М	1,18	12,70	15	38 24	9	4
-----							13		1
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1		РУБ	317	200	106	4
							-----		-----
							110		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	77		
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -						РУБ	1		
ТАРА И УПАКОВКА -						РУБ	1		
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	2		
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -						РУБ	1		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						РУБ	82		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	129		
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	14		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -						РУБ	3		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -						РУБ	1		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	106		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	107		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	89		
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -						РУБ	36		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	17		
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -						РУБ	49		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	235		
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -						РУБ	200		
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ									
=====									
КОМПЛЕКСНАЯ СЕТЬ									
15	1703-2-1053	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ В4С1-М2ПВ-24Р-300-323К	ШТ	4,00	11,88	48	-	-	-
-----									
16	С155-17	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ КРТП-10	ШТ	1,00	1,03	1	-	-	-
-----									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	C151-2542	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКИ ТПП, ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ, С ЧИСЛОМ ПАР:10	1000М	0,01	202,00	1	-	-	-
18	C152-489	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЬ 0,5ММ2	1000М	0,05	13,00	1	-	-	-
19	C155-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	ШТ	4,00	0,14	1	-	-	-
20	0503-80124	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ Д=25ММ	М	3,00	0,33	1	-	-	-
21	C155-23	РАДИОФИКАЦИЯ -РОЗЕТКА ТРЕХПРОГРАММНАЯ РАДИОТРАНСЛЯЦИОННАЯ РТР-2	ШТ	12,00	0,40	5	-	-	-
22	C155-12	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2Р	ШТ	12,00	0,16	2	-	-	-
23	C155-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	ШТ	5,00	0,14	1	-	-	-
24	C152-495	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТПЖ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2,1,2ММ2	1000М	0,12	22,90	3	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		РУБ	68	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					РУБ	64			
					РУБ	64			
					РУБ	4			
					РУБ	68			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					РУБ	385	200	106	4
							110		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					РУБ	77			
					РУБ	1			
					РУБ	1			
					РУБ	2			
					РУБ	1			
					РУБ	82			
					РУБ	193			
					РУБ	14			
					РУБ	3			
					РУБ	1			
					РУБ	106			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	107		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ	64		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	89		
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ	36		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	21		
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ	49		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	303		
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ	200		
		Гл. инженер проекта <i>А.И. Шинь</i> Абрамова							
		начальник отдела <i>И.И.</i> ЗВЕРЕВ							
		Исходные данные:							
		составила: инженер <i>С.С. Карбова</i> -							
		проверил: рук. группы <i>В.И.</i> ХАКИМОВА							
		Перфорация:							
		Подготовил: ст. техник <i>В.Е.</i> Романова							
		Проверил: ст. инженер <i>Т.Е.</i> Тищенко							

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-18

К типовому проекту Картофелехранилище из ЛМК вместимостью 3 тыс. т в контейнерах

На приобретение и монтаж пожарной сигнализации

Основание: СС-I

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 0,83 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 0,83 -"-

б) монтажных работ

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу мощности 0,28 руб

2. I м2 общей площади здания 0,22 -"-

3. I м3 объема здания 0,05 -"-

№ ш	№ прейск. УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич.	Стоимость единицы. руб	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. условно-чистая продукция прямые затраты	В том числе основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Монтаж оборудования									
1	Ц10-743-I	Извещатель ИИ105-2/1	шт	192,00	0,45	86	136/77	77	-
2	Ц10-972-10	Коробка распределительная настенная коробка	"	1,00	4,01	4	4/2	2	-
3	Ц10-381-6	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	"	13,00	2,42	31	31)29	29	-
4	Ц11-580-11	Резисторы и конденсаторы	"	216,00	0,14	30	54/30	30	-
5	Ц10-54-7	Кабель по стене бетонной масса I м,кг до I	100м	0,02	31,60	1	1/-	-	-
6	Ц8-149-I	Кабель по 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса I м до I кг	"	0,03	10,00	1	-	-	-
7	Ц10-54-12	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	"	10,48	11,20	117	200/113	113	-
8	Ц8-417-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренних диаметр до 25 мм	"	0,87	34,80	30	41/	13	10/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							23	3	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ		561	487	264	10
							274	3	
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	300		
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	26		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -						РУБ	7		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -						РУБ	3		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	264		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	267		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	220		
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -						РУБ	91		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	41		
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -						РУБ	121		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	561		
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -						РУБ	487		
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ									
=====									
9	1602-030140	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП105-2/1	ШТ	192,00	0,86	165	-	-	-
							-----	-----	-----
ДОП14							-	-	-
10	C155-17	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ КРТП-10	ШТ	1,00	1,03	1	-	-	-
							-----	-----	-----
11	C155-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	ШТ	13,00	0,14	2	-	-	-
							-----	-----	-----
12	C151-2542	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКИ ТПП, ДИАМЕТРОМ ЖИЛЬ 0,5ММ, С ЧИСЛОМ ПАР:10	1000М	0,01	202,00	1	-	-	-
							-----	-----	-----
13	C152-489	-ПРОВОДА С МЕАНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЬ 0,5ММ2	1000М	1,08	13,00	14	-	-	-
							-----	-----	-----
14	3609-10136	-РЕЗИСТОР МЛТ-0,5	ШТ	216,00	0,17	37	-	-	-
							-----	-----	-----
15	0503-80124	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ Д=25ММ	М	90,00	0,33	30	-	-	-
							-----	-----	-----
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ		269	-	-	-
							-----	-----	-----
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	250		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						РУБ	249		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	19		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	269		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:						РУБ	830	487	264	10
								274		3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	550
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	26
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	7
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	264
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	267
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	249
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	220
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	91
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	60
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	121
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	830
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	487

Гл. инженер проекта *Абрамова* Абрамова  
 начальник отдела *Зверев* ЗВЕРЕВ

Исходные данные: *Карбова*  
 составил: инженер КАРБОВА

проверил: рук. группы *Хакимова* ХАКИМОВА

Перфорация:  
 Подготовила: техник *Романова* Романова  
 Проверила: ст. инженер *Тищенко* Тищенко

## В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту  
"Картофелехранилище (с охлаждением) из ЛМК вместимостью 3 тыс.т  
единовременного хранения в контейнерах

Ресурсы	: Количество	:	Ресурсы	: Количество
I	2	:	I	2
1. Общестроительные работы			в) Монтаж электроосвещения	
затраты труда, чел.-ч	16693,30		Затраты труда, чел.-ч	1872,76
заработная плата, руб	9510		заработная плата, руб	1127
строительные машины, руб	8036		строительные машины, руб	767
2. Специальные строительные работы (каркас из ЛМК)			г) монтаж электросилового оборудования	
затраты труда, чел.-ч	8258,82		затраты труда, чел.ч	1721,53
заработная плата, руб	5110		заработная плата, руб	1046
строительные машины, руб	64		строительные машины, руб	349
3. Санитарно-технические работы			д) Монтаж автоматизации	
затраты труда, чел.ч	1334,99		затраты труда, чел.-ч	4628,32
заработная плата, руб	780		заработная плата, руб	2389
строительные машины, руб	64		строительные машины, руб	2222
4. Монтажные работы			Итого монтажные работы:	
а) Монтаж технологического оборудования			затраты труда, чел.-ч	12082,79
затраты труда, чел.-ч	620,74		заработная плата, руб	6862
заработная плата, руб	358		строительные машины, руб	3648
строительные машины, руб	83		5. Прочие работы	
б) Монтаж холодильного оборудования			а) Связь	
затраты труда, чел.ч	3239,44		затраты труда, чел.-ч	160,96
заработная плата, руб	1942		заработная плата, руб	106
строительные машины, руб	227		строительные машины, руб	4

I	:	2
б) Пожарная сигнализация		
затраты труда, чел.-ч		504,29
заработная плата, руб		264
строительные машины, руб		10
Итого прочие работы:		
затраты труда, чел.ч		665,25
заработная плата, руб		370
строительные машины, руб		14
Всего:		
затраты труда, чел.-ч		39035,15
заработная плата, руб		22632
строительные машины, руб		18613

Примечание: Сводные ведомости материалов составлены в основных комплектах рабочих чертежей в соответствии с ГОСТ 21.109-80.

Начальник сметного отдела

*Еланчик*

Н.И.Еланчик

Составил ст.инженер

*Черныш*

Л.А.Черныш

Проверил гл.специалист

*Борткович*

В.Д.Борткович