КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ I35

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
III-I35-6I.0I.86

КОНСТРУКТИВНЫЕ ВАРИАНТЫ С ТРЕХСЛОЙНЫМИ СТЕНОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ 2 ЭТАЖНОГО 2 СЕКЦИОННОГО ЖИЛОГО ДОМА НА I2 КВАРТИР ПО Т.П.III-I35-6I/I.2

АЛЬБОМ I

ЧАСТЬ 8

СМЕТЫ

gost.e-ecolog.ru

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ I35

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИИ

21814-03

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
III-I35-6I.0I.86
КОНСТРУКТИВНЫЕ ВАРИАНТЫ С ТРЕХСЛОЙНЫМИ СТЕНОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ 2 ЭТАЖНОГО 2 СЕКЦИОННОГО ЖИЛОГО ДОМА НА I2 КВАРТИР ПО Т.П. III-I35-6I/I,2

АЛЬБОМ I

ЧАСТЬ 8

СМЕТЫ

Общая сметная стоимость	88,70	тыс.руб.
строительно-монтажных работ	88,70	-"-
Стоимость на:		
Iм2 общей площади	I50,48	руб.
Iм2 приведенной общей площади	I44,82	-"-
Iм2 жилой площади	259,96	-"-
Iм3 объема здания	35,82	руб.

Разработан Конструкторским бюро по железобетону им.А.А.Якушева

Утвержден Госстроем РСФСР
Письмо № I7-I2/I33I от I9.09.86г.
Введен в действие Конструкторскоим бюро по железобетону
Приказ № I76 от I0 ноября I986г.

Начальник Конструкторского бюро по железобетону	В.А.Болтинский
Главный инженер Конструкторского бюро по железобетону	В.С.Сабуров
Главный конструктор проекта	Н.В.Марченков
Заведующий расчетным отделом	Е.П.Степочкин

21814-03

С О Д Е Р Ж А Н И Е

I.	Пояснительная записка	3
2.	Объектная смета	4
3.	Локальные сметы на общестроительные работы (конструктивные варианты)	7
4.	Локальные сметы на санитарно-технические работы	29

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

21814-03

Сметы к типовому проектному решению по т.п.проекту III-I35-6I/I.2 2-этажного 2-секционного I2-квартирного жилого дома конструктивного варианта с трехслойными стеновыми панелями, разработанному Конструкторским бюро по железобетону им. А.А. Якушева Госстроя РСФСР, составлены в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию СН-227-82", утвержденной Госстроем СССР.

Сметная стоимость определена по единым районным единичным расценкам, утвержденным Госстроем СССР для применения с I января I984 г. и Сборнику сметных цен на местные строительные материалы и железобетонные изделия и конструкции для строек, расположенных в Московской области, разработанному проектным институтом "Мосгражданпроект" и утвержденному распоряжением исполкома Мособлсовета от 7 января I983 г. № 22-Р.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

строительные работы подземной части - I6,5%

-"- -"- надземной части - I3,5%

металлоконструкции - 8,6%

санитарно-технические работы - I3,3%

плановые накопления - 8%

При применении данного конструктивного варианта из основной сметы типового проекта III-I35-6I/I.2 исключить из раздела "Стены" надземной части работы по монтажу и стоимости наружных стеновых панелей и добавить стоимость данного конструктивного варианта.

При определении стоимости по локальной смете № 2 из типовой сметы исключить подразделы отопление, вентиляция, изоляционные работы и добавить стоимость данного конструктивного варианта по смете № 2.

Сметную стоимость по локальным сметам № 3,4 и ведомость потребности в производственных ресурсах принимать по типовой смете.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

21814-03

к типовому проекту 2-этажного 2-секционного I2-квартирного жилого дома (Конструктивный вариант с трехслойными стеновыми панелями с утеплителем из минераловатных плит с соединительными ребрами)

Сметная стоимость 88,70 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция -"-
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу I44,82 руб.
Iм2 общей площади I50,48 -"-
Iм3 объема здания 85,82 -"-

Составлена в ценах I984 г.

№ п/п	№№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономич. показатели		
			строит. работ	монт. работ	обор. меб. и инв.	проч. затр.	всего	в т.ч. осн. з/п	в т.ч. эксп. машин	норм. усл. чист. прод.	един. измер.	кол-во	стоим. един. измер. руб.
I	Лок. смета № I	Общестроительные работы	78,49	-	-	-	78,49	-	-	-	м2 общ.пл.	589,44	I33,I6
2	-"- -"- № 2	Санитарно-технические работы	7,04	-	-	-	7,04	-	-	-	-"-	-"-	II,94
3	-"- -"- № 3	Электроосвещение	2,47	-	-	-	2,47	-	-	-	-"-	-"-	4,I9
4	-"- -"- № 4	Слаботочные устройства	0,70	-	-	-	0,70	-	-	-	-"-	-"-	I,I9
		Итого	88,7	-	-	-	88,7	-	-	-	-"-	-"-	I50,48

Главный конструктор проекта Н.В. Марченков
Заведующий расчетным отделом Е.П. Степочкин
Составил старший инженер В.П. Глянцева
Проверил руководитель бригады Р.С. Черняева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

21814-03

к типовому проекту 2-этажного 2-секционного I2-квартирного жилого дома. Конструктивный вариант с трехслойными стеновыми панелями с утеплителем из пенополистирольных плит с соединительными ребрами

Сметная стоимость	89,60 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-"-
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу	I46,29 руб.
Iм2 общей площади	I52,0I -"-
Iм3 объема здания	36,I9 -"-

Составлена в ценах I984 г.

№ п/п	№№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономич. показатели		
			строит. работ	монт. работ	обор. меб. и инв.	проч. затр.	всего	в т.ч. осн. з/п	в т.ч. эксп. машин	норм. усл. чист. прод.	един. измер.	кол-во	стоим. един. измер.
I	Лок. смета № I	Общестроительные работы	79,39	-	-	-	79,39	-	-	-	м2 общ.пл.	589,44	I34,69
2	-"- -"- № 2	Санитарно-технические работы	7,04	-	-	-	7,04	-	-	-	-"-	-"-	II,94
3	-"- -"- № 3	Электроосвещение	2,47	-	-	-	2,47	-	-	-	-"-	-"-	4,I9
4	-"- -"- № 4	Слаботочные устройства	0,70	-	-	-	0,70	-	-	-	-"-	-"-	I,I9
		Итого	89,60	-	-	-	89,60	-	-	-	-"-	-"-	I52,0I

Главный конструктор проекта Н.В. Марченков

Заведующий расчетным отделом Е.П. Степочкин

Составил старший инженер В. Глянцева

Проверил руководитель бригады Р.С. Черняева

21814-03

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту 2-этажного 2-секционного I2-квартирного жилого дома. Конструктивный вариант с трехслойными стеновыми панелями на гибких связях (утеплитель - пенополистирольные плиты)

Сметная стоимость 89,34 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция -"-
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу I45,86 руб.
Iм2 общей площади I5I,57 -"-
Iм3 объема здания 36,08 -"-

Составлена в ценах I984 г.

№ п/п	№№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономич.показатели		
			строит. работ	монт. работ	обор. меб.и инв.	проч. затр.	всего	в т.ч. осн.з/п	в т.ч. экс. машин	норм. усл. чист. прод.	един. измер.	кол-во	стоим. един. измер. руб.
I	Смета № I	Общестроительные работы	79,I6	-	-	-	79,I6	-	-	-	м2 общ.пл.	589,44	I34,30
2	Смета № 2	Санитарно-технические работы	7,0I	-	-	-	7,0I	-	-	-	-"-	-"-	II,89
3	Смета № 3	Электроосвещение	2,47	-	-	-	2,47	-	-	-	-"-	-"-	4,I9
4	-"- № 4	Слабые токи	0,70	-	-	-	0,70	-	-	-	-"-	-"-	I,I9
		Итого	89,34	-	-	-	89,34	-	-	-	-"-	-"-	I5I,57

Главный конструктор проекта Н.В. Марченков

Заведующий расчетным отделом Е.П. Степочкин

Составил старший инженер В. Глянцева

Проверил руководитель бригады Р.С. Черняева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

21814-03

к типовому проекту III-I35-6I/I.2. 2-х этажного 2-х секционного жилого дома на I2 квартир. Конструктивный вариант с трехслойными стеновыми панелями с соединительными ребрами (утеплитель – минераловатные плиты)

На общестроительные работы

Основание: чертежи №1-8

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 19,79 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция I,72 тыс.руб.

№№ пп	№ укрупнен. сметных норм, единичных расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	Нормативная условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. Надземная часть									
		Р. Стены									
I.	7-558 43-6-I.8	Установка наружных стеновых панелей пл. до 6 м2 с поясной и пилонной разрезкой	шт	I6	3,04	I,I8	I,47/0,44	49	I9	24/7	43
2.	7-549 43-3-I.8	То же, с разрезкой на этаж пл. до 6 м2	шт	4	3,93	I,33	I,53/0,45	I6	5	6/2	II
3.	7-552 43-4-I.8	То же, до I5 м2	шт	28	4,78	I,67	2/0,59	I34	47	56/I7	I03
4.	7-555 43-5-I.8	То же, площ. до 25 м2	шт	I6	5,87	2,I2	2,56/0,76	94	34	4I/I2	75
		Итого:	руб					293	I05	I27/38	232
		Материалы									
5.	Ц.I,ч.I р.I3 п.I80	Воздухозащитная лента	м2	52,73	0,73	–	–	38			
6.	ССЦ п.I-I7	Бетон М-200	м3	3,9	28,2	–	–	II0			
		Итого:	руб					I48			
		Итого с материалами	руб					44I	I05	I27/38	232

21814-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Стоимость индустриальных изделий									
7.	Кальк.ч.I0 р.I0.I3-II8 п.5	Наружные трехслойные стеновые панели с утеплителем из минераловатных плит на жестких ребрах ЗНС-63.28.35-I00Л-8	шт	2	482,57			965			
8.	п.5	ЗНС-63.28.35-I00Л-9	шт	2	482,57			965			
9.	п.I	ЗНС-63.28.35-I00Л-4	шт	2	480,44			96I			
I0.	п.I	ЗНС-63.28.35-I00Л-5	шт	2	480,44			96I			
II.	п.3	ЗНС-63.28.35-I00Л-6	шт	2	492,37			985			
I2.	п.3	ЗНС-63.28.35-I00Л-7	шт	2	492,37			985			
I3.	п.9	ЗНС-62.28.35-I00Л-I	шт	2	490,46			98I			
I4.	п.9	ЗНС-62.28.35-I00Л-2	шт	2	490,46			98I			
I5.	п.II	ЗНС-30.28.35-I00Л-I	шт	2	222,07			444			
I6.	п.I2	ЗНС-30.28.35-I00Л-2	шт	2	203,6I			407			
I7.	п.I3	ЗНС-30.28.35-I00Л-3	шт	4	222,99			892			
I8.	п.29	ЗНС-30.I2.35-I00Л-I	шт	2	79,22			I58			
I9.	п.I6	ЗНС-30.28.40-I00Л-8	шт	8	2I2,8I			I702			
20.	п.I9	ЗНС-30.28.40-I00Л-II	шт	2	230,36			46I			
2I.	п.I9	ЗНС-30.28.40-I00Л-I2	шт	2	230,36			46I			
22.	п.20	ЗНС-30.28.40-I00Л-I3	шт	2	23I,7I			463			
23.	п.20	ЗНС-30.28.40-I00Л-I4	шт	2	23I,7I			463			
24.	п.28	ЗНС-I2.28.30-I00Л-3	шт	2	93,82			I88			
25.	п.28	ЗНС-I2.28.30-I00Л-4	шт	2	93,82			I88			
26.	Кальк.ч.I0 р.I0.I3-II8 п.63	НПР-63,5.3,5	шт	8	6I,26			490			
27.	Кальк.ч.I0 р.I0.I3-II8 п.62	НПР-30.5.3,5	шт	4	28,43			II4			
28.	Кальк.ч.I0 р.I0.I3-40 п.28	НПТ-60.28.4.0-I	шт	2	254,67			509			
29.	п.29	НПТ-60.28.4.0-IЛ	шт	2	254,67			509			

21814-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30	Калькул.ч.I0 р.I0.I3-40 п.30	НПТ-44.II.4.0	шт.	2	52,79	-	-	I06			
		Итого	руб.					I5339			
		Итого по смете	-"-					I5780	I05	I27/38	232
		Накладные расходы - I3,5%	-"-					2I30			
		Накладные расходы НУЧП - 65%	-"-								I385
		Плановые накопления - 8%	-"-					I433			
		Плановые накопления НУЧП - 44%	-"-								I02
		Итого с накладными расходами и плановыми накоплениями	-"-					I9343			I7I9
		Добавляется стоимость сопутствующих работ при монтаже наружных стен из типовой сметы III-I35-6I/I.2 раздела I3 "Стены"	-"-					45I			
		Итого по смете	-"-					I9794			
		Затраты труда	чел/час					I69,48			

Составил В. Глянцева

Проверил Р.С. Черняева

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

21814-03

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция			Удельн. вес стоим. констр. элемен. или вида работ, % к общ. строит. раб. по смете
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	план. накопления % от стоим. по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе основн. зарпл.	в том числе эксплн. машин в т.ч. зарпл.	в накладн. расх. % от суммы гр.7	в плановых накоп. % от стоим. по гр. I0,II	всего по данным гр.I0, II,I2, I3	стоим. ед.изм. руб.
I	2	4	5	6	7	8	9	I0	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А. Подземная часть													
I.	Земляные работы	м3	886,0	642	I6,5	I06	60	808						I,03/0,9I
2.	Фундаменты	м3	26,94	I268	-"-	209	II8	I595						2,03/59,24
3.	Стены	м2	3I7,52	5546	-"-	9I5	5I7	6978						8,89/2I,98
4.	Перекрытие	м2	329,I2	3266	-"-	539	304	4I09						5,23/I2,48
5.	Перегородки	м2	9I,64	325	-"-	53	30	408						0,52/4,45
6.	Лестницы	м2	I2,98	286	-"-	47	27	360						0,46/27,73
7.	Полы	м2	307,56	I075	-"-	I77	I00	I352						I,72/4,40
8.	Окна	м2	4,08	58	-"-	I0	5	73						0,09/I7,89
9.	Двери	м2	6,42	I85	-"-	30	I7	232						0,30/36,I4
I0.	Балконы	м2	I3,96	252	I6,5	4I	23	3I6						0,40/22,64
II.	Внутренняя отделка	м2	I87,27	9	-"-	I	I	II						0,0I/0,06
I2.	Прочие работы	руб	-	754	-"-	I24	70	948						I,2I/-
	(в т.ч. металлоконструкции)	руб	-											
	Итого по подземной части	руб	-	I3666	I6,5	2252	I272	I7I90						2I,90/
	Б. Надземная часть													
I3.	Стены наружные	м2	476,86	I6I48	I3,5	2I80	I466	I9794						25,22/4I,5I
I4.	Стены внутренние	м2	406,20	5III	-"-	690	464	6265						7,98/I5,42
I5.	Перекрытие	м2	690,44	6827	-"-	922	620	8369						I0,66/I2,I2
I6.	Крыша	м2	426	6I08	-"-	824	554	7486						9,54/I7,57
I7.	Перегородки	м2	370,40	3099	-"-	4I0	276	3725						4,75/I0,06

21814-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8.	Полы	м2	549,52	2945	I3,5	398	267	36I0						4,60/6,57
I9.	Лестницы	м2	35,24	525	-"-	7I	48	644						0,82/I8,27
20.	Балконы и лоджии	м2	27,92	I525	-"-	206	I39	I870						2,38/66,98
2I.	Двери	м2	I47,I6	2692	-"-	363	244	3299						4,20/22,42
22.	Шкафы и антресоли	кв.	I2	I792	-"-	242	I63	2I97						2,80/I83,08
23.	Внутренняя отделка	м2	3969,7	2233	-"-	30I	203	2737						3,49/0,69
24.	Наружная отделка	м2	I9I,8	I23	-"-	I7	II	I5I						0,I9/0,79
25.	Прочие работы	руб	-	940	-"-	I27	85	II52						I,47/-
	Итого по надземной части	руб	-	50008	I3,5	675I	4540	6I299						78,09/-
	Итого по смете	руб	-	63674	-	9003	58I2	78489						I00%

Главный конструктор проекта Н.В.Марченков

Заведующий расчетным отделом Е.П.Степочкин

Составила В.Глянцева

Проверила Р.С.Черняева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

21814-03

к типовому проекту III-I35-6I/I.2 2-х этажного 2-х секционного жилого дома на I2 квартир. Конструктивный вариант с трехслойными стеновыми панелями с утеплителем из пенополистирольных плит с соединительными ребрами

На общестроительные работы

Основание: чертежи №1-8

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 20,69 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция I,78 тыс.руб.

№№ пп	№ укрупнен. сметных норм, единичных расценок шифры норм СНиЦ и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основн. зарпл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. зарпл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зарпл.	Нормативная условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. Надземная часть									
		Р. Стены									
I.	7-558 43-6-I.8	Установка наружных стеновых панелей пл. до 6 м2 с поясной и пилонной разрезкой	шт	I6	3,04	I,I8	I,47/0,44	49	I9	24/7	43
2.	7-549 43-3-I.8	То же, с разрезкой на этаж пл. до 6 м2 шт	шт	4	3,93	I,33	I,53/0,45	I6	5	6/2	II
3.	7-552 43-4-I.8	То же, до I5 м2	шт	28	4,78	I,67	2/0,59	I34	47	56/I7	I03
4.	7-555 43-5-I.8	То же, площ. до 25 м2	шт	I6	5,87	2,I2	2,56/0,76	94	34	4I/I2	75
		Итого:	руб					293	I05	I27/38	232
		Материалы									
5.	Ц.I,ч.I р.I3 п.I80	Воздухозащитная лента	м2	52,73	0,73		-	38			
6.	ССЦ п.I-I7	Бетон М-200	м3	3,9	28,2	-	-	II0			
		Итого:	руб					I48	-	-	-
		Итого с материалами:	руб					44I	I05	I27/38	232

21814-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость индустриальных изделий									
7.	Калк.ч.10 р.10.13-118 п.34	Наружные трехслойные стеновые панели с утеплителем из пенополистирольных плит на жестких ребрах ЗНС-63.28.35-100Л-8	шт	2	502,34			1005			
8.	п.34	ЗНС-63.28.35-100Л-9	шт	2	502,34			1005			
9.	п.30	ЗНС-63.28.35-100Л-4	шт	2	503,88			1008			
10.	п.30	ЗНС-63.28.35-100Л-5	шт	2	503,88			1008			
11.	п.32	ЗНС-63.28.35-100Л-6	шт	2	512,76			1026			
12.	п.32	ЗНС-63.28.35-100Л-7	шт	2	512,76			1026			
13.	п.38	ЗНС-62.28.35-100Л-1	шт	2	510,68			1021			
14.	п.38	ЗНС-62.28.35-100Л-2	шт	2	510,68			1021			
15.	п.40	ЗНС-30.28.35-100Л-1	шт	2	233,73			467			
16.	п.41	ЗНС-30.28.35-100Л-2	шт	2	211,86			424			
17.	п.42	ЗНС-30.28.35-100Л-3	шт	4	233,53			934			
18.	п.58	ЗНС-30.12.35-100Л-1	шт	2	84,69			169			
19.	п.45	ЗНС-30.28.40-100Л-8	шт	8	229,37			1835			
20.	п.48	ЗНС-30.28.40-100Л-11	шт	2	248,31			497			
21.	п.48	ЗНС-30.28.40-100Л-12	шт	2	248,31			497			
22.	п.49	ЗНС-30.28.40-100Л-13	шт	2	249,41			499			
23.	п.49	ЗНС-30.28.40-100Л-14	шт	2	249,41			499			
24.	п.57	ЗНС-12.28.30-100Л-3	шт	2	100,15			200			
25.	п.57	ЗНС-12.28.30-100Л-4	шт	2	100,15			200			
26.	Калк. ч.10 р.10.13-118 п.63	НПР-63.5.3,5	шт	8	61,26			490			
27.	п.62	НПР-30.5.3,5	шт	4	28,43			114			
28.	Калк.ч.10 р.10.13-40 п.28	НПТ-60.28.4,0-1	шт	2	254,67			509			
29.	п.29	НПТ-60.28.4,0-1Л	шт	2	254,67			509			

21814-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30	п.30	НПТ-44-II.4.0	шт.	2	52,79	-	-	I06			
		Итого	руб.					I6069			
		Итого по разделу	-"-					I65I0	I05	I27/38	232
		Накладные расходы - I3,5%	-"-					2229			
		Накладные расходы НУЧП - 65%	-"-								I449
		Итого	-"-					I8739			
		Плановые накопления 8%	-"-					I499			
		Плановые накопления НУЧП - 44%	-"-								I02
		Итого с накладными расходами и плановыми накоплениями	-"-					20238			I784
		Добавляется стоимость сопутствующих работ при монтаже наружных стен из типовой сметы III-I35-6I/I.2 раздела I3 "Стены"	руб.					452			
		Итого по смете	-"-					20690			
		Затраты труда	чел/час					I69,48			

Составила В. Глянцева

Проверила Р.С.Черняева

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № 21814-03

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельн.вес стоим.конструктив.элемен. или вида работ,% к общ.строит. раб.по смете стоим.един. изм. руб.
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	план. накопления % от стоим. по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе основн. зарпл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зарпл.	в накладн. расх. % от суммы гр.7	в плановых накоп. % от стоим. по гр. I0,II	всего по данным гр.I0, II,I2, I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Подземная часть													
I.	Земляные работы	м3	886,0	642	I6,5	I06	60	808						I,02/0,9I
2.	Фундаменты	м3	26,94	I268	-"-	209	II8	I595						2,0I/59,24
3.	Стены	м2	3I7,52	5546	-"-	9I5	5I7	6978						8,79/2I,98
4.	Перекрытие	м2	329,I2	3266	-"-	539	304	4I09						5,I8/I2,48
5.	Перегородки	м2	9I,64	325	-"-	53	30	408						0,52/4,45
6.	Лестницы	м2	I2,98	286	-"-	47	27	360						0,45/27,73
7.	Полы	м2	307,56	I075	-"-	I77	I00	I352						I,70/4,40
8.	Окна	м2	4,08	58	-"-	I0	5	73						0,09/I7,89
9.	Двери	м2	6,42	I85	-"-	30	I7	232						0,29/36,I4
I0.	Балконы	м2	I3,96	252	I6,5	4I	23	3I6						0,40/22,64
II.	Внутренняя отделка	м2	I87,27	9	-"-	I	I	II						0,0I/0,06
I2.	Прочие работы	руб	-	754	-"-	I24	70	948						I,I9/-
	(в т.ч. металлоконструкции)	руб	-											
	Итого по подземной части	руб		I3666	I6,5	2252	I272	I7I90						2I,66/-
	Б. Надземная часть													
I3.	Стены наружные	м2	476,86	I6878	I3,5	2279	I533	20690						26,07/43,39
I4.	Стены внутренние	м2	406,20	5III	-"-	690	464	6265						7,89/I5,42
I5.	Перекрытие	м2	690,44	6827	-"-	922	620	8369						I0,54/I2,I2
I6.	Крыша	м2	426	6I08	-"-	824	554	7486						9,43/I7,57
I7.	Перегородки	м2	370,40	3039	-"-	4I0	276	3725						4,69/I0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8.	Полы	м2	549,52	2945	I3,5	398	267	36I0						4,55/6,57
I9.	Лестницы	м2	35,24	525	-"-	7I	48	644						0,82/I8,27
20.	Балконы и лоджии	м2	27,92	I525	-"-	206	I39	I870						2,36/66,98
2I.	Двери	м2	I47,I6	2692	-"-	363	244	3299						4,I6/22,42
22.	Шкафы и антресоли	кв.	I2	I792	-"-	242	I63	2I97						2,77/I83,08
23.	Внутренняя отделка	м2	3969,7	2233	-"-	30I	203	2737						3,45/0,69
24.	Наружная отделка	м2	I9I,8	I23	-"-	I7	II	I5I						0,I9/0,79
25.	Прочие работы	руб	-	940	-"-	I27	85	II52						I,45/-
	Итого по надземной части	руб	-	50738	I3,5	6850	4607	62I95						78,37/
	Итого по смете	руб	-	64404	-	9I02	5879	79385						I00%

Главный конструктор проекта — Н.В.Марченков

Заведующий расчетным отделом — Е.П.Степочкин

Составила: — В.Глянцева

Проверила: — Р.С.Черняева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

21814-03

к типовому проекту III-I35-6I/I.2. 2-этажного 2-секционного жилого дома на I2 квартир. Конструктивный вариант с трехслойными стеновыми панелями на гибких связях (утеплитель из пенополистирольных плит)
На общестроительные работы

Основание: чертежи № I-8
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 20,46 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция I,73 -"-

№ п/п	№ укрупненных смет.норм, ед. расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. з/п	в том числе эксп. машин в т.ч з/п	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. з/п	в том числе эксп. машин в т.ч з/п	норм. услов. чист. прод.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. Надземная часть I. Стены									
I	7-558 43-6-I.8	Установка наружных стеновых панелей площ.до 6м2 с поясной и пилонной разрезкой	шт.	I6	3,04	I,I8	I,47 0,44	49	I9	24 7	43
2	7-549 43-3-I.8	То же с разрезкой на этаж площ.до 6м2	"	4	3,93	I,33	I,53 0,45	I6	5	6 2	II
3	7-552 43-4-I.8	То же до I5м2	"	28	4,78	I,67	2 0,59	I34	47	56 I7	I03
4	7-555 43-5-I.8	То же площ.до 25м2	шт.	I6	5,87	2,I2	2,56 0,76	94	34	4I/I2	75
		Итого	руб.					293	I05	I27/38	232
		Материалы:									
5	ЦIчIр.I3 п.I80	Воздухозащитная лента	м2	52,73	0,73	-	-	38			
6	ССЦ п.I-I7	Бетон М200	м3	3,9	28;2	-	-	II0			
		Итого	руб.					I48			
		Итого с материалами	-"-					44I	I05	I27/38	232
		Стоимость индустриальных изделий									
I	Кальк.ч.I0 р.I0.I3-II8 п.70	Наружные трехслойные стеновые панели на гибких связях с утеплителем из пенополистирольных плит ЗНС-63.28.30-I00Л-8	шт.	2	525,64	-	-	I05I			
2	п.70	ЗНС-63.28.30-I00Л-9	"	2	525,64	-	-	I05I			
3	п.68	ЗНС-63.28.30-I00Л-4	"	2	53I,36	-	-	I063			
4	п.68	ЗНС-63.28.30-I00Л-5	"	2	53I,36	-	-	I063			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	п.69	ЗНС-63.28.30-I00Л-6	шт.	2	534,I8	-	-	I068			
6	п.69	ЗНС-63.28.30-I00Л-7	"	2	534,I8	-	-	I068			
7	п.75	ЗНС-6I.28.30-I00Л-3	"	2	530,8I	-	-	I062			
8	п.75	ЗНС-6I.28.30-I00Л-4	"	2	530,8I	-	-	I062			
9	п.82	ЗНС-30.28.30-I00Л-I	"	2	249,I0	-	-	498			
I0	п.83	ЗНС-30.28.30-I00Л-2	"	2	222,95	-	-	446			
II	п.84	ЗНС-30.28.30-I00Л-3	"	4	247,26	-	-	989			
I2	п.89	ЗНС-30.I2.30-I00Л-I	"	2	9I,93	-	-	I84			
I3	п.88	ЗНС-30.28.30-I00Л-I0	"	8	237,II	-	-	I897			
I4	п.80	ЗНС-32.28.30-I00Л-I5	"	2	255,63	-	-	5II			
I5	п.80	ЗНС-32.28.30-I00Л-I6	"	2	255,63	-	-	5II			
I6	п.79	ЗНС-32.28.30-I00Л-I3	"	2	258,69	-	-	5I7			
I7	п.79	ЗНС-32.28-30-I00Л-I4	"	2	258,69	-	-	5I7			
I8	п.92	ЗНС-I2.28.30-I00Л-3	"	2	9I,95	-	-	I84			
I9	п.92	ЗНС-I2.28.30-I00Л-4	"	2	9I,95	-	-	I84			
20	п.93	НПР-63.5.3	"	8	57,03	-	-	456			
2I	п.94	НПР-30.5.3	"	4	26,55	-	-	I06			
22	п.I00	НПТ-60.28.3.5-I	"	2	85,69	-	-	I7I			
23	п.I00	НПТ-60.28.3.5-ЦЛ	"	2	85,69	-	-	I7I			
24	п.I0I	НПТ-55.II.3.5	"	2	29,I6	-	-	58			
		Итого	руб.					I5885			232
		Итого по разделу	-"-					I6326			
		Накл.расходы - I3,5%	-"-					2204			
		Накл.расходы НУЧП - 65%	-"-								I433
		Плановые накопления - 8%	-"-					I482			
		Плановые накопления НУЧП - 44%	-"-								I02
		Итого с накладными расходами и плановыми накоплениями	-"-					200I2			I728
		Добавляется стоимость сопутствующих работ при монтаже наружных стен из типовой сметы III-I35-6I/I.2 раздела I3 "Стены"	-"-					452			
		Итого по смете	-"-					20464			
		Затраты труда	чел/час					I69,48			

Составила В. Глянцева

Проверила Р.С. Черняева

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

21814-03

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция			Удельн. вес стоим. констр. элемент. или вида работ,% к общ. строит. раб.по смете стоим. ед.изм. руб.
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	план. накопления % от стоим. по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зарпл.	в накладн. расх. % от суммы гр.7	в плановых накоп. % от стоим. по гр. I0,II	всего по данным гр.I0, II,I2, I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А. Подземная часть													
I.	Земляные работы	м3	886,0	642	I6,5	I06	60	808						I,02/0,9I
2.	Фундаменты	м3	26,94	I268	-"-	209	II8	I595						2,0I/59,24
3.	Стены	м2	3I7,52	5546	-"-	9I5	5I7	6978						8,8/2I,98
4.	Перекрытие	м2	329,I2	3266	-"-	539	304	4I09						5,I8/I2,48
5.	Перегородки	м2	9I,64	325	"	53	30	408						0,5I/4,45
6.	Лестницы	м2	I2,98	286	"	47	27	360						0,45/27,73
7.	Полы	м2	307,56	I075	-"-	I77	I00	I352						I,70/4,40
8.	Окна	м2	4,08	58	-"-	I0	5	73						0,09/I7,89
9.	Двери	м2	6,42	I85	-"-	30	I7	232						0,29/36,I4
I0.	Балконы	м2	I3,96	252	I6,5	4I	23	3I6						0,40/22,64
II.	Внутренняя отделка	м2	I87,27	9	-"-	I	I	II						0,0I/0,06
I2.	Прочие работы (в т.ч. металлоконструкции)	руб	-	754	-"-	I24	70	948						I,20/-
	Итого по "А"	руб	-	I3666	I6,5	2252	I272	I7I90						2I,68/-
	Б. Надземная часть													
I3.	Стены наружные	м2	476,86	I6694	I3,5	2254	I516	20464						26,02/43,27
I4.	Стены внутренние	м2	406,20	5III	-"-	690	464	6265						7,90/I5,42
I5.	Перекрытие	м2	690,44	6827	-"-	922	620	8369						I0,55/I2,I2
I6.	Крыша	м2	426	6I08	-"-	824	554	7486						9,44/I7,57

21814-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7.	Перегородки	м2	370,40	3039	I3,5	4I0	276	3725						4,70/I0,06
I8.	Полы	м2	549,52	2945	-"-	398	267	36I0						4,55/6,57
I9.	Лестницы	м2	35,24	525	-"-	7I	48	644						0,8I/I8,27
20.	Балконы и лоджии	м2	27,92	I525	-"-	206	I39	I870						2,36/66,98
2I.	Двери	м2	I47,I6	2692	-"-	363	244	3299						4,I6/22,42
22.	Шкафы и антресоли	кв.	I2	I792	-"-	242	I63	2I97						2,77/I83,08
23.	Внутренняя отделка	м2	3969,7	2233	-"-	30I	203	2737						3,45/0,69
24.	Наружная отделка	м2	I9I,8	I23	-"-	I7	II	I5I						0,I9/0,79
25.	Прочие работы	руб	-	940	-"-	I27	85	II52						I,45/-
	Итого по "Б"	руб	-	50554	I3,5	6825	4590	61969						78,35/-
	Всего по смете	руб	-	64220	-	9077	5862	79159						I00%

Главный конструктор проекта Н.В.Марченков

Заведующий расчетным отделом Е.П.Степочкин

Составил: В.Глянцева

Проверил: Р.С.Черняева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

21814-03

к типовому проекту 2-этажного 2-секционного I2-квартирного жилого дома (вариант с трехслойными стеновыми панелями и с соединительными ребрами утеплитель минераловатные плиты)

На санитарно-технические работы

Основание: ОВI-5
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,979 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,443 -"-
Нормативная трудоемкость 348 чел.ч
Сметная заработная плата 0,232 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. единицы, руб. всего	Стоим. единицы, руб. экс.маш.	Общая стоим., руб. всего	Общая стоим., руб. основ. з/п	Общая стоим., руб. экс. машин	Затраты труда рабочих, ч, чне занятых обсл. машин	Затраты труда рабочих, ч, чне занятых обслуж. машины
					основ. з/п	в т.ч. з/п			в т.ч. з/п	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I. Отопление									
I	CI30-I035	Кран проходной двойной регулировки муфтовый латунный КРД диам.20 мм	шт.	36,00	I,50	=	54	-	=	=	=
2	2307 I-0029	Кран пробно-спускной сальниковый латунный исп.3 I0БI9БК диам.I5 мм	"	I0,00	I,50	=	I5	-	=	=	=
3	EI8-229 I5-5	Кран для выпуска воздуха маевского I4MI	комп.	38,00	0,49 0,08	= -	I9	3	=	0,I3 -	5 -
4	CI30-I0I3	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные IIБ6БК для жидких сред, давл.I мпа, диам. в мм I5	шт.	2,00	0,92	=	2	-	=	=	=
5	CI30-I0I4	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные IIБ6БК для жидких сред, давл.I мпа, диам. в мм 20	"	3,00	I,32	=	4	-	=	=	=
6	CI30-I0I5	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные IIБ6БК для жидких сред, давл.I мпа диам. в мм 25	"	6,00	I,96	=	I2	-	=	=	=
7	CI30-I0I6	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные IIБ6БК для	I,00	2,95	-	3	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		жидких сред, давлением 1МПа, диаметром в мм: 32		-	-			-	-	-
		шт								
8	С130-1017	-краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11б6бк для жидких сред, давлением 1МПа, диаметром в мм: 40	3,00	4,58	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		шт								
9	Е18-109 5-1	-установка радиаторов отопительных чугунных тип М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 высотой 582мм	82,60	7,67	0,06	634	21	5	0,46	38
				0,25	0,02			2	0,03	2
		экм								
10	Е16-35 7-1	-прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления,диаметром 15мм	34,00	0,86	0,01	29	7	-	0,36	12
				0,21	-			-	-	-
		м								
11	Е16-36 7-1	-прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления,диаметром 20мм	190,00	0,91	0,01	173	40	2	0,36	68
				0,21	-			-	-	-
		м								
12	Е16-37 7-1	-прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления,диаметром 25мм	24,00	1,03	0,01	25	5	-	0,36	9
				0,21	-			-	-	-
		м								
13	Е16-38 7-1	-прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления,диаметром 32мм	6,00	1,14	0,01	7	1	-	0,36	2
				0,21	-			-	-	-
		м								
14	Е16-39 7-1	-прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления,диаметром 40мм	22,00	1,29	0,01	28	5	-	0,36	8
				0,21	-			-	-	-
		м								
		узел управления								
15	Е16-135 12-1	-установка клапана регулирующего с исполнительным механизмом РТ2217-5АП25	1,00	1,62	0,13	2	1	-	1,54	2
				0,99	0,04			-	0,05	-
		шт								
16	1704 Д,40-42 П5-1322	-стоимость клапана регулирующего с исполнительным механизмом РТ2217-5АП25	1,00	100,00	-	100	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		шт								
17	2307 1-0376	-вентиль фланцевый 15к419п диам,25мм	2,00	2,20	-	4	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
18	Е18-226 15-2	-манометр МО-250-160-0,15	4,00	3,91	0,01	16	1	-	0,22	1
		компл		0,14	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	С130-1036	-КРАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ТРЕХХОДОВОЙ ДИАМ.15ММ	4,00	1,03	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
20	Е18-228	-ТЕРМОМЕТР ПК216066	4,00	2,41	-	10	1	-	0,32	1
	15-4	КОМПЛ		0,20	-			-	-	-
21	2307	-КРАН СПУСКНОЙ 10Б19БК ИСП.3	2,00	2,10	-	4	-	-	-	-
	1-0030	ДИАМ.20ММ		-	-			-	-	-
		ШТ								
22	Е18-184	-ГРЯЗЕВИК ДЛЯ ТРУБ 1640Т34.01	2,00	20,65	0,25	41	5	-	4,05	8
	11-1	ШТ		2,44	0,08			-	0,10	-
23	Е16-199	-УСТАНОВКА ВОДОСЧЕТЧИКА ВКМС-1	1,00	45,28	0,33	45	4	-	5,79	6
	19-1	УЗЕЛ		3,51	0,10			-	0,13	-
24	С130-Д,2335	-СТОИМОСТЬ ВОДОСЧЕТЧИКА ВКМС-1	1,00	48,80	-	49	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	Е16-39	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	4,00	1,29	0,01	5	1	-	0,36	1
	7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 40ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
26	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	2,80	4,01	-	11	11	-	5,26	15
	22	ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	3,80	-				-	-	-
		100М								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	1310	106	7	176
	РУБ.			2	2
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	172	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	172	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	13	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	185	-	-	-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	1138	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	932	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.	-	-	5	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.	-	-	2	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	106	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.	-	108	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	93	-	-	-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.	2	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	152	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	73	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	25	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	102	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	50	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	1394	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	240	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		191
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	133	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1579	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	240	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		191
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	133	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ								
27	Е20-743	-УСТАНОВКА ОСЕВОГО ВЕНТИЛЯТОРА	12,00	3,23	0,08	39	30	1	3,99	48
	22-1	САМАЛ								
			ШТ	2,49	0,02			-	0,03	-
28	092	-СТОИМОСТЬ ОСЕВОГО ВЕНТИЛЯТОРА	12,00	14,00	-	168	-	-	-	-
	72/441	САМАЛ								
			ШТ	-	-			-	-	-
29	Е20-402	-ЖАЛЮЗИЙНАЯ РЕШЕТКА 120Х200	28,00	2,70	0,05	76	25	2	1,41	39
	7-1	1ШТ								
				0,88	0,02			1	0,03	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			283	55	3		87
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			168	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			168	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			13	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			181	-	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			115	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			58	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.			-	-	2		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.			-	-	1		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	55	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	56	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			15	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	37	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			11	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	26	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			143	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	124	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		89
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	59	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			324	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	124	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		89
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	59	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Е15-614 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т,П, ЗА 2 РАЗА 100М2	0,99	60,50	0,03	60	38	-	68,00	67
				38,40	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			60	38	-		67
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			60	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			22	-	-		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	38	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	38	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	24	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	17	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			76	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	79	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		68
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	40	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			76	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	79	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		68
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	40	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1653	199	10		330
			----					------		------
			РУБ.					3		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			340	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			340	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			26	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			366	-	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			60	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			22	-	-		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	38	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	38	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	24	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	17	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			76	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	79	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	40	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1253	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			990	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.			-	-	7		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.			-	-	3		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	161	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	164	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			93	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			4	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			167	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	110	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	28	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			113	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	76	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1537	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	364	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		280
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	192	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1979	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	443	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		348
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	232	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СТЕПОЧКИН Е.П,

СОСТАВИЛ ТРОФИМОВА Л.

/ПРОВЕРИЛ ПИЖОНКОВА Л.И,

ПЕРФОРАЦИЯ: ГУЛЯЕВА Е.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 7)

```
215   1   Э86185' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
216   2   Ю' ' ' 2453' ' 2-Х ЭТ.2СЕКЦ.12 КВАРТ,ЖИЛ.ДОМ СЕР.135 61ДОМ(ВАРИАНТ ЖЕСТКИЕ СВЯЗИ)' Р.П.' ' 2' САНИТАРНО-ТЕХ
                НИЧЕСКИЕ РАБОТЫ' ОВ1-5*
217   3   Н15=63*
218   4   РОТОПЛЕНИЕ*
219   5   Н21=2*
220   6   С130-1035' 36' ' КРАН ПРОХОДНОЙ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ КРД ДИАМ.20ММ*
221   7   Т2307#1-0029(=22)(Н25=9,8)' 10' 1,50' КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ ИСП.3 10Б19БК ДИАМ.15ММ' ШТ
                *
222   8   Е18-229#15-5' 38' ' КРАН ДЛЯ ВЫПУСКА ВОЗДУХА ТИПА МАЕВСКОГО 14М1*
223   9   С130-1013' 2*
224  10   С130-1014' 3*
225  11   С130-1015' 6*
226  12   С130-1016' 1*
227  13   С130-1017' 3*
228  14   Е18-109#5-1' 82,6*
229  15   Е16-35#7-1' 34*
230  16   Е16-36#7-1' 190*
231  17   Е16-37#7-1' 24*
232  18   Е16-38#7-1' 6*
233  19   Е16-39#7-1' 22*
234  20   П2#УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ*
235  21   Е16-135#12-1' 1' ' УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ РТ2217-5ДП25*
236  22   Т1704#Д.40-42#П5-1322(=22)(Н25=9,8)' 1' 100' СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ РТ
                2217-5ДП25' ШТ*
237  23   Т2307#1-0376(=22)(Н25=9,8)' 2' 2,20' ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П ДИАМ.25ММ' ШТ*
238  24   Е18-226#15-2' 4' ' МАНОМЕТР МО-250-160-0,15*
239  25   С130-1036' 4' ' КРАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ТРЕХХОДОВОЙ ДИАМ.15ММ*
240  26   Е18-228#15-4' 4' ' ТЕРМОМЕТР ПК216066*
241  27   Т2307#1-0030(=22)(Н25=9,8)' 2' 2,10' КРАН СПУСКНОЙ 10Б19БК ИСП.3 ДИАМ.20ММ' ШТ*
242  28   Е18-184#11-1' 2' ' ГРЯЗЕВИК ДЛЯ ТРУБ 1640Т34,01*
243  29   Е16-199#19-1' 1' ' УСТАНОВКА ВОДОСЧЕТЧИКА ВКМС-1*
244  30   СТ130-Д.2335(=13)' 1' 48,8' СТОИМОСТЬ ВОДОСЧЕТЧИКА ВКМС-1' ШТ*
245  31   Е16-39#7-1' 4*
246  32   Е16-219#22' 280*
247  33   РВЕНТИЛЯЦИЯ*
248  34   Н21=5*
249  35   Е20-743#22-1' 12' ' УСТАНОВКА ОСЕВОГО ВЕНТИЛЯТОРА САМАЛ*
250  36   Т092#72/441(=22)(Н25=9,8)' 12' 14,00' СТОИМОСТЬ ОСЕВОГО ВЕНТИЛЯТОРА САМАЛ' ШТ*
251  37   Е20-402#7-1' 28' ' ЖАЛЮЗИЙНАЯ РЕШЕТКА 120Х200*
252  38   РИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
253  39   Н21=0*
254  40   Е15-614#164-8' 99,12*
255  41   КСТЕПОЧКИН Е.П.' ТРОФИМОВА Л.' ПИЖОНКОВА Л.И.' ГУЛЯЕВА Е.В.*
```

СВОДКА

21814-03

объемов и стоимости работ к локальной смете № 2

№№ пп.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед.изм	Сметная стоимость, руб.					в том числе		Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоим. кон.эл.или види работ % к об.стр. раб.по смете стоим.ед. изм., руб.
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	план. накоп. % от стоим. по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата	в накл. расх. % от суммы гр.7	в план. накопл. % от стоим. по гр. 10,11	всего по данным гр 10,11,12, 13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.	Отопление	руб.		I325	I3,3	I52	I02	I579						22,42
2.	Изоляционные работы	"		60	I6,5	I0	6	76						I,08
3.	Вентиляция	"		298	I3,3	I5	II	324						4,60
4.	Холодное водоснабжение	"		379	"	5I	34	464						6,59
5.	Горячее водоснабжение	"		6I6	"	82	56	754						I0,7I
6.	Канализация	"		2I64	"	288	I96	2648						37,60
7.	Газоснабжение	"		578	"	77	52	707						I0,04
8.	Изоляционные работы	"		402	I6,5	53	36	49I						6,97
	Итого:	руб.		5822		728	493	7043						I00

Главный конструктор проекта Н.В.Марченков

Заведующий расчетным отделом Е.П.Степочкин

Составил инженер-экономист Л. Трофимова

Проверил руководитель бригады Л.И.Пихонкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2 21814-03

к типовому проекту Конструктивный вариант с трехслойными стеновыми панелями на гибких связях 2-этажного 2-секционного жилого дома на I2 квартир

На санитарно-технические работы

Основание: ОВI-5
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,946 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,439 -"-
Нормативная трудоемкость 344 чел/ч
Сметная заработная плата 0,230 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим.единицы,руб. всего / основ. з/п	Стоим.единицы,руб. экс.машин / в т.ч. з/п	Общая стоим.,руб. всего	Общая стоим.,руб. основ. з/п	Общая стоим.,руб. эксп. машин / в т.ч з/п	Затраты труда рабочих,ч.ч.,не занятых облс.машин обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих,ч.ч.,не занятых облс.машин обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I. Отопление									
I	CI30-I035	Кран проходной двойной регулировки муфтовый латунный КРД диам.20 мм	шт.	36,00	I,50 / -	- / -	54	-	- / -	- / -	- / -
2	2307 I-0029	Кран пробно-спускной сальниковый латунный исп.3 I0БI9БК диам.I5 мм	"	I0,00	I,50 / -	- / -	I5	-	- / -	- / -	- / -
3	EI8-229 I5-5	Кран для выпуска воздуха типа маевского I4MI	комп.	38,00	0,49 / 0,08	- / -	I9	3	- / -	0,I3 / -	5 / -
4	CI30-I0I3	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные IIБ6БК для жидких сред, давл.I мпа диам. в мм I5	шт.	2,00	0,92 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
5	CI30-I0I4	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные IIБ6БК для жидких сред, давл.I мпа диам. в мм 20	"	3,00	I,32 / -	- / -	4	-	- / -	- / -	- / -
6	CI30-I0I5	Краны проходные, сальниковые муфтовые латунные IIБ6БК для жидких сред, давл.I мпа диам. в мм 25	"	6,00	I,96 / -	- / -	I2	-	- / -	- / -	- / -
7	CI30-I0I6	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные IIБ6БК для	"	I,00	2,95	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 32		-	-			-	-	-
		ШТ								
8	С130-1017	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11Б6БК ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	3,00	4,58 -	- -	14	-	- -	- -	- -
		ШТ								
9	Е18-109 5-1	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	79,35	7,67 0,25	0,06 0,02	609	20	5 2	0,46 0,03	36 2
		ЭКМ								
10	Е16-35 7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	34,00	0,86 0,21	0,01 -	29	7	- -	0,36 -	12 -
		М								
11	Е16-36 7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ	190,00	0,91 0,21	0,01 -	173	40	2 -	0,36 -	68 -
		М								
12	Е16-37 7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ	24,00	1,03 0,21	0,01 -	25	5	- -	0,36 -	9 -
		М								
13	Е16-38 7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ	6,00	1,14 0,21	0,01 -	7	1	- -	0,36 -	2 -
		М								
14	Е16-39 7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 40ММ	22,00	1,29 0,21	0,01 -	28	5	- -	0,36 -	8 -
		М								
		УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ								
15	Е16-135 12-1	-УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ РТ2217-5АП25	1,00	1,62 0,99	0,13 0,04	2	1	- -	1,54 0,05	2 -
		ШТ								
16	1704 Д,40-42 П5-1322	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ РТ2217-5АП25	1,00	100,00 -	- -	100	-	- -	- -	- -
		ШТ								
17	2307 1-0376	-ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 15К4Ч19П ДИАМ.25ММ	2,00	2,20 -	- -	4	-	- -	- -	- -
		ШТ								
18	Е18-226 15-2	-МАНОМЕТР МО-250-160-0,15 КОМПЛ	4,00	3,91 0,14	0,01 -	16	1	- -	0,22 -	1 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	С130-1036	-КРАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ТРЕХХОДОВОЙ КРТ ДИАМ,15ММ	4,00	1,03	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
20	Е18-228	-ТЕРМОМЕТР ПК216066	4,00	2,41	-	10	1	-	0,32	1
	15-4	КОМПЛ		0,20	-			-	-	-
21	2307	-КРАН СПУСКНОЙ 10Б19БК ИСП.3	2,00	2,10	-	4	-	-	-	-
	1-0030	ДИАМ,20ММ		-	-			-	-	-
		ШТ								
22	Г18-184	-ГРЯЗЕВИК ДЛЯ ТРУБ ДИАМ,40ММ	2,00	20,65	0,25	41	5	-	4,05	8
	11-1	ШТ		2,44	0,08			-	0,10	-
23	Е16-199	-УСТАНОВКА ВОДОСЧЕТЧИКА ВКМС-1	1,00	45,28	0,33	45	4	-	5,79	6
	19-1	УЗЕЛ		3,51	0,10			-	0,13	-
24	С130-А.2335	-СТОИМОСТЬ ВОДОСЧЕТЧИКА ВКМС-1	1,00	48,80	-	49	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	Е16-39	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	4,00	1,29	0,01	5	1	-	0,36	1
	7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 40ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
26	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	2,80	4,01	-	11	11	-	5,26	15
	22	ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ		3,80	-			-	-	-
		100М								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		1285	105	7				174
		----				---				---
		РУБ.				2				2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	172 - - -
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	172 - - -
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	13 - - -
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	185 - - -
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	1113 - - -
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	908 - - -
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.	- - 5 -
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.	- - 2 -
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	- 105 - -
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.	- 107 - -
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	93 - - -
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.	1 - - -
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	149 - - -
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.	- 72 - -
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ,-Ч	- - - 12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	- 25 - -
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	100 - - -
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.	- 49 - -
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	1363 - - -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	238	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		188
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	132	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1548	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	238	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		188
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	132	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ								
27	Е20-743 22-1	-УСТАНОВКА ОСЕВОГО ВЕНТИЛЯТОРА САМАЛ	12,00	3,23	0,08	39	30	1	3,99	48
		ШТ		2,49	0,02			-	0,03	-
28	092 72/441	-СТОИМОСТЬ ОСЕВОГО ВЕНТИЛЯТОРА САМАЛ	12,00	14,00	-	168	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
29	Е20-402 7-1	-ЖАЛЮЗИЙНАЯ РЕШЕТКА 120Х200 1ШТ	28,00	2,70	0,05	76	25	2	1,41	39
				0,88	0,02			1	0,03	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			283	55	3		87
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			168	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			168	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			13	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			181	-	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			115	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			58	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.			-	-	2		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.			-	-	1		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	55	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	56	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			15	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	37	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			11	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	26	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			143	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	124	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		89
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	59	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			324	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	124	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		89
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	59	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Е15-614 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,97	60,50 38,40	0,03 -	59	37	- -	68,00 -	66 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			59	37	-		66
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			59	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			21	-	-		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	37	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	37	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	23	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	16	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			74	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	77	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		67
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	39	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			74	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	77	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		67
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	39	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1627	197	10		327
			РУБ.					3		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			340	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			340	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			26	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			366	-	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			59	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			21	-	-		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	37	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	37	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	23	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	16	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			74	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	77	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	39	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1228	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			966	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.			-	-	7		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.			-	-	3		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	160	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	163	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			93	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			3	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			164	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	109	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	28	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			111	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	75	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1506	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	362	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		277
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	191	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1946	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	439	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		344
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	230	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СТЕПОЧКИН Е.П.

СОСТАВИЛ ТРОФИМОВА Л.

ПРОВЕРИЛ ПИЖОНКОВА Л.И.

ПЕРФОРАЦИЯ: ГУЛЯЕВА Е.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 8)

```
256      1      Э86186' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
257      2      Ю' ' ' 2453' ' 2-Х ЭТ.2-Х СЕКЦ.12 КВАРТИРНЫЙ ЖИЛ.ДОМ СЕР.135 61ДОМ(ВАРИАНТ ГИБКИЕ СВЯЗИ)' Р.П.' ' 2' САНИТА
                    РНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ' ОВ1-5*
258      3      Н15=63*
259      4      РОТОПЛЕНИЕ*
260      5      Н21=2*
261      6      С130-1035' 36' ' КРАН ПРОХОДНОЙ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ КРД ДИАМ.20ММ*
262      7      Т2307#1-0029(=22)(Н25=9,8)' 10' 1,50' КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ ИСП.3 10Б19БК ДИАМ.15ММ' ШТ
                    *
263      8      Е18-229#15-5' 38' ' КРАН ДЛЯ ВЫПУСКА ВОЗДУХА ТИПА МАЕВСКОГО 14М1*
264      9      С130-1013' 2*
265     10      С130-1014' 3*
266     11      С130-1015' 6*
267     12      С130-1016' 1*
268     13      С130-1017' 3*
269     14      Е18-109#5-1' 79,35*
270     15      Е16-35#7-1' 34*
271     16      Е16-36#7-1' 190*
272     17      Е16-37#7-1' 24*
273     18      Е16-38#7-1' 6*
274     19      Е16-39#7-1' 22*
275     20      П2#УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ*
276     21      Е16-135#12-1' 1' ' УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ РТ2217-5АП25*
277     22      Т1704#А.40-42#П5-1322(=22)(Н25=9,8)' 1' 100' СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ РТ
                    2217-5АП25' ШТ*
278     23      Т2307#1-0376(=22)(Н25=9,8)' 2' 2,20' ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П ДИАМ.25ММ' ШТ*
279     24      Е18-226#15-2' 4' ' МАНОМЕТР МО-250-160-0,15*
280     25      С130-1036' 4' ' КРАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ТРЕХХОДОВОЙ КРТ ДИАМ.15ММ*
281     26      Е18-228#15-4' 4' ' ТЕРМОМЕТР ПК216066*
282     27      Т2307#1-0030(=22)(Н25=9,8)' 2' 2,10' КРАН СПУСКНОЙ 10Б19БК ИСП.3 ДИАМ.20ММ' ШТ*
283     28      Е18-184#11-1' 2' ' ГРЯЗЕВИК ДЛЯ ТРУБ ДИАМ.40ММ*
284     29      Е16-199#19-1' 1' ' УСТАНОВКА ВОДОСЧЕТЧИКА ВКМС-1*
285     30      СТ130-А.2335(=13)' 1' 48,8' СТОИМОСТЬ ВОДОСЧЕТЧИКА ВКМС-1' ШТ*
286     31      Е16-39#7-1' 4*
287     32      Е16-219#22' 280*
288     33      РВЕНТИЛЯЦИЯ*
289     34      Н21=5*
290     35      Е20-743#22-1' 12' ' УСТАНОВКА ОСЕВОГО ВЕНТИЛЯТОРА САМАЛ*
291     36      Т092#72/441(=22)(Н25=9,8)' 12' 14,00' СТОИМОСТЬ ОСЕВОГО ВЕНТИЛЯТОРА САМАЛ' ШТ*
292     37      Е20-402#7-1' 28' ' ЖАЛЮЗИЙНАЯ РЕШЕТКА 120Х200*
293     38      РИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
294     39      Н21=0*
295     40      Е15-614#164-8' 96,75*
296     41      КСТЕПОЧКИН Е.П.' ТРОФИМОВА Л.' ПИЖОНКОВА Л.И.' ГУЛЯЕВА Е.В.*
```

СВОДКА

21814-03

объемов и стоимости работ к локальной смете № 2

№№ пп.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед.изм	Сметная стоимость, руб.					в том числе:		Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоим кон.эл. или вида работ,% к об.строит раб.по смете стоим.ед. изм,руб.
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	план. накоп. % от стоим. по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	основная зарплата	экспл. машин в т.ч. з/пл.	в накл. расх. % от суммы гр.7	в план. накопл. % от стоим. по гр. 10,11	всего по данным гр. 10,11, 12,13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.	Отопление	руб.		I299	I3,3	I49	I00	I548						22,I4
2.	Изоляционные работы	"		59	I6,5	I0	5	74						I,06
3.	Вентиляция	"		298	I3,3	I5	II	324						4,63
4.	Холодное водоснабжение	"		379	"	5I	34	464						6,64
5.	Горячее водоснабжение	"		6I6	"	82	56	754						I0,78
6.	Канализация	"		2I64	"	288	I96	2648						37,87
7.	Газоснабжение	"		578	"	77	52	707						I0,II
8.	Изоляционные работы	"		402	I6,5	53	36	49I						7,02
	Итого:	руб.		5795		725	490	70I0						I00

Главный конструктор проекта Н.В.Марченков

Заведующий расчетным отделом Е.П.Степочкин

Составил инженер-экономист Л.Трофимова

Проверил руководитель бригады Л.И.Пижонкова

gost.e-ecolog.ru