Стройка: Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Амурской области"

Объект: Капитальный ремонт внутридомовых инженерных сетей многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: Амурская область, Серышевский район, пгт. Серышево, пер. Кирпичный, дом 5А

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03

(Локальный сметный расчет)

Отопление

Основание: ОВ.С. лист 3

К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.

К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: 736.643 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 0.849 тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: 154.782 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 04.2017 г. по НБ: "ТСНБ-2001 Амурской области (эталон) с доп. и изм. 1".

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.			экс. маш.	обслуж. машины	
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Е65-22-5	0.35	65 815.61	1 331.61	23 035	21 990	466	371	130
	Прочистка и промывка радиаторов отопления весом до 80 кг вне здания, 100 приборов		62 829.00	1 086.51			380	5	1.8
	- К2 = 17.44; К3 = 7.81; К4 = 17.44; К5 = 2.75; К6 = 1								
	Накладные расходы	63%			14 093				
	Сметная прибыль	40%			8 948				
	Всего с НР и СП				46 076				
2.	Е65-22-6	0.38	99 070.19	2 663.21	37 647	35 973	1 012	560	213
	Прочистка и промывка радиаторов отопления весом до 160 кг вне здания, 100 приборов		94 666.41	2 173.02			826	10	3.8
	- К2 = 17.44; К3 = 7.81; К4 = 17.44; К5 = 2.8; К6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы	63%			23 183				
	Сметная прибыль	40%			14 720				
	Всего с НР и СП				75 550				
3.	Е16-02-001-01	0.85	24 184.13	540.91	20 557	6 076	460	38	32
	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм, 100 м трубопровода		7 148.16	47.52			40	0.2	0.2
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.53; К4 = 17.44; К5 = 11.46; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			5 994				
	Сметная прибыль	56%			3 425				
	Всего с НР и СП				29 976				
4.	Е16-02-001-02	2.4	27 250.32	540.91	65 401	17 156	1 298	38	91
	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм, 100 м трубопровода		7 148.16	47.52			114	0.2	0.5
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.53; К4 = 17.44; К5 = 11.81; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			16 925				
	Сметная прибыль	56%			9 671				
	Всего с НР и СП				91 997				
5.	Е16-02-001-03	0.82	29 115.77	540.91	23 875	5 861	444	38	31
	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм, 100 м трубопровода		7 148.16	47.52			39	0.2	0.2
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.53; К4 = 17.44; К5 = 9.75; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			5 782				
	Сметная прибыль	56%			3 304				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП				32 961				
6.	Е16-02-001-04	0.7	31 576.49	540.91	22 104	5 004	379	38	27
	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм, 100 м трубопровода		7 148.16	47.52			33	0.2	0.1
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.53; К4 = 17.44; К5 = 8.55; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			4 936				
	Сметная прибыль	56%			2 821				
	Всего с НР и СП				29 861				
7.	Е16-02-001-05	0.5	34 666.82	540.91	17 333	3 574	270	38	19
	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм, 100 м трубопровода		7 148.16	47.52			24	0.2	0.1
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.53; К4 = 17.44; К5 = 7.71; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			3 526				
	Сметная прибыль	56%			2 015				
	Всего с НР и СП				22 874				
8.	Е16-02-001-06	0.16	44 089.09	1 094.61	7 054	1 419	175	47	7.5
	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм, 100 м трубопровода		8 871.77	60.17			10	0.2	
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.84; К4 = 17.44; К5 = 7.68; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			1 400				
	Сметная прибыль	56%			800				
	Всего с НР и СП				9 255				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Е16-02-005-03	0.28	57 403.65	1 721.25	16 073	4 445	482	83	23
	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм, 100 м трубопровода		15 876.33	72.81			20	0.3	0.1
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 9.01; К4 = 17.44; К5 = 7.01; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			4 376				
	Сметная прибыль	56%			2 500				
	Всего с НР и СП				22 949				
10.	Е16-02-005-04	0.6	66 623.29	2 428.98	39 974	10 528	1 457	92	55
	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм, 100 м трубопровода		17 546.19	117.07			70	0.5	0.3
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.98; К4 = 17.44; К5 = 6.76; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			10 386				
	Сметная прибыль	56%			5 935				
	Всего с НР и СП				56 295				
12.	С301-1224	75.8	62.47		4 735				
	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты, кг								
	Объем: 3.8+26+46								
	Текущая цена								
13.	Е16-07-005-01	5.43	1 499.11	157.09	8 140	7 136	853	5.8	31
	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, 100 м трубопровода		1 314.27						
	Объем: 85+240+82+70+50+16								
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- К2 = 17.44; К3 = 2.57; К4 = 17.44; К5 = 3.73; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			6 993				
	Сметная прибыль	56%			3 996				
	Всего с НР и СП				19 129				
14.	Е16-07-005-02	0.88	1 558.91	157.09	1 372	1 157	138	5.8	5.1
	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм, 100 м трубопровода		1 314.27						
	Объем: 28+60								
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 2.57; К4 = 17.44; К5 = 4.04; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			1 134				
	Сметная прибыль	56%			648				
	Всего с НР и СП				3 154				
16.	С302-1831	7	85.69		600				
	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм, шт.								
	Текущая цена								
17.	С302-1832	25	122.46		3 062				
	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм, шт.								
	Текущая цена								
18.	С302-1835	2	530.63		1 061				
	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 40 мм, шт.								
	Текущая цена								
19.	С302-1836	6	683.74		4 102				
	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 50 мм, шт.								
	Текущая цена								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.	Е18-07-001-05	2	82.37		165	57		0.1	0.3
	Установка кранов воздушных, 1 компл.		28.51						
	Начисления: Н5= 1.15, Н21= 3								
	- К2 = 17.44; К3 = 1; К4 = 17.44; К5 = 1.67; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			56				
	Сметная прибыль	56%			32				
	Всего с НР и СП				253				
21.	С302-1831	39	85.69		3 342				
	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм, шт.								
	Текущая цена								
22.	Е18-07-001-05	27	82.37		2 224	770		0.1	3.8
	Установка кранов воздушных, 1 компл.		28.51						
	Начисления: Н5= 1.15, Н21= 3								
	- К2 = 17.44; К3 = 1; К4 = 17.44; К5 = 1.67; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			755				
	Сметная прибыль	56%			431				
	Всего с НР и СП				3 410				
23.	С302-0474	-27	51.00		-1 377				
	Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные, компл.								
	Текущая цена								
24.	С301-1307	27	28.56		771				
	Краны воздушные радиаторов диаметром 25 мм (прим. для крана Маевского для чугунных радиаторов 15 мм), шт.								
	Текущая цена								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25.	С302-1880	150	439.01		65 852				
	Кран шаровый латунный BROEN BALLOFIX, полнопроходной, с обычной рукояткой, с внутренней резьбой, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) и 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром 25 мм, присоединение 1"х1", шт.								
	Текущая цена								
26.	Е18-03-001-01	0.1406	292 826.87	4 883.72	41 171	2 216	687	90	13
	Установка радиаторов чугунных, 100 кВт радиаторов и конвекторов		15 763.05	767.70			108	3.4	0.5
	Объем: 0.185*76								
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15, Н21= 3								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.9; К4 = 17.44; К5 = 6.28; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			2 278				
	Сметная прибыль	56%			1 301				
	Всего с НР и СП				44 750				
27.	Е13-03-002-04	0.46	2 383.79	49.68	1 097	586	23	6.1	2.8
	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021, 100 м2 окрашиваемой поверхности		1 274.76	2.40			1		
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 3.6; К4 = 17.44; К5 = 4.02; К6 = 1								
	Накладные расходы	69%			405				
	Сметная прибыль	48%			282				
	Всего с НР и СП				1 784				
28.	Е13-03-004-23	0.92	1 796.81	68.61	1 653	542	63	3.3	3
	Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177 серебристой, 100 м2 окрашиваемой поверхности		589.25	2.40			2		
	Объем: 46*2								
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- К2 = 17.44; К3 = 3.86; К4 = 17.44; К5 = 4.48; К6 = 1								
	Накладные расходы	69%			375				
	Сметная прибыль	48%			261				
	Всего с НР и СП				2 289				
29.	Е26-01-009-01	5.4	11 977.80	721.99	64 680	22 395	3 899	22	117
	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75, 1 м3 изоляции		4 147.18						
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 9.19; К4 = 17.44; К5 = 6.75; К6 = 1								
	Накладные расходы	77%			17 244				
	Сметная прибыль	48%			10 750				
	Всего с НР и СП				92 674				
30.	Е26-01-054-01	0.98	18 524.80	572.96	18 154	6 097	562	37	36
	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов, 100 м2 поверхности покрытия изоляции		6 221.57						
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.25; К4 = 17.44; К5 = 7.86; К6 = 1								
	Накладные расходы	77%			4 695				
	Сметная прибыль	48%			2 927				
	Всего с НР и СП				25 775				
31.	С101-1794	-0.1127	71 745.17		-8 086				
	Бризол, 1000 м2								
	Объем: (0.98)*(-0.115)								
	Текущая цена								
32.	Прайс.	112.7	276.61		31 174				
	Фольгоизол СРФ-0,1-200, м2								
	*Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17*								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33.	Е18-03-004-08	0.024	109 174.16	1 119.62	2 620	132	27	31	0.7
	Установка регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 100 мм, 100 м труб нитки регистра		5 488.95	45.58			1	0.2	
	Объем: 2*1.2								
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15, Н21= 3								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.76; К4 = 17.44; К5 = 9.29; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			130				
	Сметная прибыль	56%			74				
	Всего с НР и СП				2 825				
34.	С301-0589	-2.4	1 002.13		-2 405				
	Регистры отопительные из стальных электросварных труб диаметром нитки: 108 мм, м								
	Текущая цена								
35.	С301-0591	2.4	2 305.15		5 532				
	Регистры отопительные из стальных электросварных труб диаметром нитки 159 мм, м								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 9.28; К6 = 1								
	. **ИТОГО ПО СМЕТЕ**				522 692	153 114	12 695		841
							1 668		7.6
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				108 672	29 620	4 547		159
							3		
	. **НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=69 - **по стр**. 27, 28; %=77 - **по стр**. 29, 30)				22 719				
	. **СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=48 - **по стр**. 27-30)				14 219				
	ВСЕГО, **СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ** -				145 610				
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				414 020	123 494	8 148		682
							1 665		7.6
	. **СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ** - (%=3 - **по стр**. 12, 16-26, 33-35)				113	92	21		
							3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	. **НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=63 - **по стр**. 1, 2; %=98 - **по стр**. 3-10, 13, 14, 20, 22, 26, 33)				101 947				
	. **СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=40 - **по стр**. 1, 2; %=56 - **по стр**. 3-10, 13, 14, 20, 22, 26, 33)				60 622				
	ВСЕГО, **СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ** -				576 589				
	. **ВСЕГО ПО СМЕТЕ**				722 199				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				124 666				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				74 841				
	Материалы				356 885				
	Оплата труда рабочих				153 114				
	Эксплуатация машин				12 695				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				1 668				
	Итого без оборудования и пуско-наладки				722 199				
	Значение К зоны				1.02				
	С К зоны				736 643				
	ИТОГО с оборудованием и пуско-наладкой				736 643				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				736 643				

Составил: инженер Николаева Н.М.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: ГИП Артеменко А.С.

(должность, подпись, Ф.И.О)