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 № 02-01-05

(Локальный сметный расчет)

Водоснабжение

Основание: ВК.С. л. 1,2

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: 165.938 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 0.186 тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: 36.111 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	Количе-ство	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Раздел 1. **ВОДОПРОВОД**								
1.	Е16-04-002-01	0.06	56 641.75	12 115.48	3 399	2 550	727	219	13
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм, 100 м трубопровода		42 504.08	3 648.23			219	17	1
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 - К2 = 17.44; К3 = 6.47; К4 = 17.44; К5 = 3.14; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			2 714				
	Сметная прибыль	56%			1 551				
	Всего с НР и СП				7 663				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	С507-0622	-0.5394	179.11		-97				
	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром: 20 мм, 10 м								
	Объем: -89.9*0.06								
	Текущая цена								
3.	Прайс-лист.	6	41.49		249				
	Труба PP-R белый Дн 20х2,8 Ру20 ООО "Строймода" (04.2017г.) 48/1,18стр.57, м								
	*Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17*								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1								
4.	Е16-04-002-03	0.72	34 398.28	4 415.24	24 767	19 593	3 179	140	101
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм, 100 м трубопровода		27 212.98	1 285.11			925	5.9	4.2
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 6.54; К4 = 17.44; К5 = 2.92; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			20 108				
	Сметная прибыль	56%			11 490				
	Всего с НР и СП				56 365				
5.	С507-0589	-6.7536	266.22		-1 798				
	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 32 мм, 10 м								
	Объем: -93.8*0.72								
	Текущая цена								
6.	Прайс-лист.	72	103.73		7 468				
	Труба PP-R белый Дн 32х4,4 Ру20 ООО "Строймода" (04.2017г.) 120/1,18стр.57, м								
	*Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17*								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1								
7.	Е16-02-002-03	0.17	33 818.38	645.29	5 749	1 366	110	43	7.2
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм, 100 м трубопровода		8 037.04	47.52			8	0.2	
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.65; К4 = 17.44; К5 = 9.16; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			1 347				
	Сметная прибыль	56%			769				
	Всего с НР и СП				7 865				
8.	Е16-02-002-04	0.14	37 529.03	645.29	5 254	1 125	90	43	6
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм, 100 м трубопровода		8 037.04	47.52			7	0.2	
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.65; К4 = 17.44; К5 = 7.99; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			1 109				
	Сметная прибыль	56%			634				
	Всего с НР и СП				6 997				
9.	Е16-02-002-05	0.14	43 682.51	645.29	6 116	1 125	90	43	6
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм, 100 м трубопровода		8 037.04	47.52			7	0.2	
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.65; К4 = 17.44; К5 = 8.01; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			1 109				
	Сметная прибыль	56%			634				
	Всего с НР и СП				7 859				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.	Е16-02-002-06	0.12	54 278.03	1 180.68	6 513	1 239	142	55	6.6
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм, 100 м трубопровода		10 326.43	66.49			8	0.3	
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.83; К4 = 17.44; К5 = 7.67; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			1 222				
	Сметная прибыль	56%			698				
	Всего с НР и СП				8 433				
11.	С301-1224	11.5	62.47		718				
	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты, кг								
	Объем: 0.5+2+9								
	Текущая цена								
12.	Е16-07-005-01	0.57	1 499.11	157.09	854	749	90	5.8	3.3
	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, 100 м трубопровода		1 314.27						
	Объем: 17+14+14+12								
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 2.57; К4 = 17.44; К5 = 3.73; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			734				
	Сметная прибыль	56%			419				
	Всего с НР и СП				2 007				
13.	С302-1831	36	85.69		3 085				
	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм, шт.								
	Объем: 10+26								
	Текущая цена								
14.	С302-1833	12	193.90		2 327				
	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм, шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Текущая цена								
15.	Е16-05-001-02	1	812.87	45.21	813	301	45	1.7	1.7
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм, 1 шт.		300.64						
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 7.19; К4 = 17.44; К5 = 4.94; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			295				
	Сметная прибыль	56%			169				
	Всего с НР и СП				1 277				
16.	Прайс-лист.	1	3 699.66		3 700				
	Задвижка чугунная МЗВ -50 АО "Амуснабсбыт" (04.2017г.) 4280/1,18 стр.10, шт								
	*Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17*								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1								
17.	Е16-07-001-02	2	1 758.52		3 517	130		0.3	0.7
	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм, 1 кран		64.98						
	Начисления: Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 1; К4 = 17.44; К5 = 1.77; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			127				
	Сметная прибыль	56%			73				
	Всего с НР и СП				3 717				
18.	С301-3329	-40	71.48		-2 859				
	Рукава поливочные диаметром: 25 мм, м								
	Объем: -20*2								
	Текущая цена								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19.	Е26-01-017-01	5.7	5 918.87	283.32	33 738	4 482	1 615	4	23
	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками, 10 м трубопровода		786.40						
	Объем: 17+14+14+12								
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 9.11; К4 = 17.44; К5 = 1.32; К6 = 1								
	Накладные расходы	77%			3 451				
	Сметная прибыль	48%			2 151				
	Всего с НР и СП				39 341				
20.	С104-0162	-62.7	306.04		-19 189				
	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) <Термофлекс> диаметром 108х13 мм, м								
	Объем: -11*5.7								
	Текущая цена								
21.	Прайс-лист.	9	60.51		545				
	Трубка Энергофлекс Супер 28/13, 2 п./м. (50 шт./уп.) ОАО УПТК "Амурстрой" (04.2017г.) 70/1,18 стр. 59, шт								
	*Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17*								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1								
22.	Прайс-лист.	7	73.47		514				
	Трубка Энергофлекс Супер 35/13, 2 п./м. (25 шт./уп.) ОАО УПТК "Амурстрой" (04.2017г.) 85/1,18 стр. 59, шт								
	*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
23.	Прайс-лист. Трубка Энергофлекс Супер 45/13, 2 п./м. (25 шт./уп.) ОАО УПТК "Амурстрой" (04.2017г.) 129/1,18 стр. 59, шт *Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17* - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1	7	111.51		781				
24.	Прайс-лист. Трубка Энергофлекс Супер 54/13, 2 п./м. (25 шт./уп.) ОАО УПТК "Амурстрой" (04.2017г.) 157/1,18 стр. 59, шт *Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17* - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1	6	135.71		814				
	. **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ** 1				86 978	32 660	6 088 1 174		169 5.2
	. **МАТЕРИАЛОВ** -				-16 535				
	. **НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=77 - **по стр**. 19)				3 451				
	. **СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=48 - **по стр**. 19)				2 151				
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				69 775	28 178	4 473 1 174		146 5.2
	. **НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=98 - **по стр**. 1, 4, 7-10, 12, 15, 17)				28 765				
	. **СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=56 - **по стр**. 1, 4, 7-10, 12, 15, 17)				16 437				
	ВСЕГО, **СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ** -				114 977				
	. **ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ** 1				137 782				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				32 216				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				18 588				
	Итого без оборудования и пуско-наладки				137 782				

Раздел 2. **ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25.	Е16-06-005-01	1	3 470.22	11.18	3 470	87	11	0.5	0.5
	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм, 1 счетчик (водомер)		86.84						
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 9.32; К4 = 17.44; К5 = 2.4; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			85				
	Сметная прибыль	56%			49				
	Всего с НР и СП				3 604				
26.	С301-3165	-1	3 367.08		-3 367				
	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм, шт.								
	Текущая цена								
27.	С301-3152	1	3 571.22		3 571				
	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-32, шт.								
	Текущая цена								
28.	Е16-05-001-02	3	812.87	45.21	2 439	902	136	1.7	5.1
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм, 1 шт.		300.64						
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 7.19; К4 = 17.44; К5 = 4.94; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			884				
	Сметная прибыль	56%			505				
	Всего с НР и СП				3 828				
29.	Прайс-лист.	3	1 841.19		5 524				
	Кран шаровый LD под фланец Dy 50 Py 40. УПТК "Амурстрой" (04.2017г.) 2130/1,18 стр.58, шт								
	*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
30.	С302-1831	1	85.69		86				
	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм, шт.								
	Текущая цена								
31.	Е18-07-001-02	3	645.51		1 937	147		0.3	0.8
	Установка манометров с трехходовым краном, 1 компл.		49.14						
	Начисления: Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 1; К4 = 17.44; К5 = 2.2; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			144				
	Сметная прибыль	56%			82				
	Всего с НР и СП				2 163				
32.	Е18-06-007-04	0.1	23 995.29	810.34	2 400	208	81	11	1.1
	Установка фильтров диаметром 50 мм, 10 фильтров		2 077.00	15.91			2	0.1	
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 7.68; К4 = 17.44; К5 = 2.44; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			206				
	Сметная прибыль	56%			118				
	Всего с НР и СП				2 723				
33.	С301-1216	-1	2 102.19		-2 102				
	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром: 50 мм, шт.								
	Текущая цена								
34.	С301-1870	1	2 634.31		2 634				
	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50, шт.								
	Текущая цена								
35.	С507-0983	2	178.97		358				
	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм, шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Текущая цена								
36.	С302-1233	2	77.64		155				
	Соединения на сгоне стальные: переходы, диаметром: до 50 мм, шт.								
	Текущая цена								
37.	Е16-02-002-04	0.005	37 529.03	645.29	188	40	3	43	0.2
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм, 100 м трубопровода		8 037.04	47.52				0.2	
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.65; К4 = 17.44; К5 = 7.99; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			39				
	Сметная прибыль	56%			22				
	Всего с НР и СП				250				
38.	Е16-02-002-06	0.04	54 278.03	1 180.68	2 171	413	47	55	2.2
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм, 100 м трубопровода		10 326.43	66.49			3	0.3	
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 8.83; К4 = 17.44; К5 = 7.67; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			408				
	Сметная прибыль	56%			233				
	Всего с НР и СП				2 812				
39.	Е16-07-005-01	0.045	1 499.11	157.09	67	59	7	5.8	0.3
	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, 100 м трубопровода		1 314.27						
	Объем: 0.5+4								
	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%			58				
	Сметная прибыль	56%			33				
	Всего с НР и СП				158				
40.	Е20-02-019-01	0.05	9 477.63	111.81	474	62	6	6.9	0.3
	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование, 100 кг изделия		1 246.08						
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 6.71; К4 = 17.44; К5 = 7.37; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			61				
	Сметная прибыль	56%			35				
	Всего с НР и СП				569				
41.	Е26-01-017-01	0.45	5 918.87	283.32	2 663	354	127	4	1.8
	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками, 10 м трубопровода		786.40						
	Объем: 0.5+4								
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 9.11; К4 = 17.44; К5 = 1.32; К6 = 1								
	Накладные расходы	77%			273				
	Сметная прибыль	48%			170				
	Всего с НР и СП				3 106				
42.	С104-0162	-4.95	306.04		-1 515				
	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) <Термофлекс> диаметром 108х13 мм, м								
	Объем: -11*0.45								
	Текущая цена								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43.	Прайс-лист. Трубка Энергофлекс Супер 35/13, 2 п./м. (25 шт./уп.) ОАО УПТК "Амурстрой" (04.2017г.) 85/1,18 стр. 59, шт *Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17* - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1	1	73.47		73				
44.	Прайс-лист. Трубка Энергофлекс Супер 54/13, 2 п./м. (25 шт./уп.) ОАО УПТК "Амурстрой" (04.2017г.) 157/1,18 стр. 59, шт *Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17* - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1	2	135.71		271				
.	**ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ** 2				21 497	2 272	418 5		12
.	**МАТЕРИАЛОВ** -				-1 171				
.	**НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=77 - **по стр**. 41)				273				
.	**СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=48 - **по стр**. 41)				170				
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				20 005	1 918	291 5		11
.	**НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=98 - **по стр**. 25, 28, 31, 32, 37-40)				1 885				
.	**СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=56 - **по стр**. 25, 28, 31, 32, 37-40)				1 077				
	ВСЕГО, **СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ** -				22 967				
.	**ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ** 2				24 902				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2 158				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				1 247				
	Итого без оборудования и пуско-наладки				24 902				
.	**ИТОГО ПО СМЕТЕ**				108 475	34 932	6 506 1 179		181 5.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	. **МАТЕРИАЛОВ** -				-17 706				
	. **НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=77 - **по стр**. 19, 41)				3 724				
	. **СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=48 - **по стр**. 19, 41)				2 321				
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				89 780	30 096	4 764 1 179		157 5.2
	. **НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=98 - **по стр**. 1, 4, 7-10, 12, 15, 17, 25, 28, 31, 32, 37-40)				30 650				
	. **СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=56 - **по стр**. 1, 4, 7-10, 12, 15, 17, 25, 28, 31, 32, 37-40)				17 514				
	ВСЕГО, **СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ** -				137 944				
	. **ВСЕГО ПО СМЕТЕ**				162 684				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				34 374				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				19 835				
	Материалы				67 033				
	Оплата труда рабочих				34 932				
	Эксплуатация машин				6 506				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				1 179				
	Итого без оборудования и пуско-наладки				162 684				
	Значение Кзоны				1.02				
	С Кзоны				165 938				
	ИТОГО с оборудованием и пуско-наладкой				165 938				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				165 938				

Составил: инженер Николаева Н.М.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: ГИП Артеменко А.С.

(должность, подпись, Ф.И.О)