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 № 02-01-02

(Локальный сметный расчет)

Узел управления с приборами учета тепловой энергии и теплоносителя

Основание: ОВ.С. лист 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:	227.935 тыс. руб.
в т.ч. оборудования:	35.185 тыс. руб.
монтажных работ:	7.712 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.111 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	20.482 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.	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
1.	Ц12-12-003-01	1	857.43	17.89	857	829	18	4.4	4.4
	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 32 мм, 1 шт.		829.45						
	- К2 = 17.44; К3 = 9.32; К4 = 17.44; К5 = 3.48; К6 = 1								
	Накладные расходы	68%			564				
	Сметная прибыль	48%			398				
	Всего с НР и СП				1 819				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Прайс-лист. Клапаны проходные седельные регулирующие с приводом REGADA (СЕРИЯ 100) КПСР 1-20-XXX*-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У.Компания "Овен"http://www.owen.ru/ (05.2017г.) 38704/1,18 стр.5, шт. *Поправки: ПЗ: /1.18; М: /3.92* - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 3.92	1	32 800.00		32 800				
3.	Е16-05-001-03 Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм, 1 шт. *Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15* - К2 = 17.44; К3 = 6.73; К4 = 17.44; К5 = 5.67; К6 = 1	4	1 537.55 595.26	81.01 6.32	6 150	2 381	324 25	3.3	13 0.1
	Накладные расходы	98%			2 358				
	Сметная прибыль	56%			1 347				
	Всего с НР и СП				9 855				
4.	С507-0986 Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм, шт. Текущая цена	-8	327.31		-2 618				
5.	Прайс-лист. Кран шаровой полнопроходной. Приварное соединение КШ.Ц.П.080.025.02 ОАО УПТК "Амурстрой" (04.2017г.) 2580/1,18 стр. 58, шт *Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17* - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1	4	2 230.17		8 921				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Ц12-10-001-01	0.14	27 799.43	2 861.03	3 892	1 726	401	65	9.2
	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа, 100 шт.		12 329.56						
	Объем: 2+12								
	- К2 = 17.44; К3 = 5.86; К4 = 17.44; К5 = 6.37; К6 = 1								
	Накладные расходы	68%			1 174				
	Сметная прибыль	48%			828				
	Всего с НР и СП				5 894				
7.	С108-0081	-14	83.76		-1 173				
	Бобышки скошенные, шт.								
	Текущая цена								
8.	Прайс-лист.	2	1 210.17		2 420				
	ЗК4-4-87. Производственная Фирма <Манометр> http://www.npo-manometr.ru/ (05.2017г.) 1186,44руб без НДС стр. 6, шт								
	*Поправки: М: *1.02/5.17*								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1								
9.	Прайс-лист.	12	345.76		4 149				
	ЗК4-274.10-90 закладная конструкция. Производственная Фирма <Манометр> http://www.npo-manometr.ru/ (05.2017г.) 338,98руб без НДС стр. 6, шт								
	*Поправки: М: *1.02/5.17*								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1								
10.	Е16-05-001-01	8	626.74	33.98	5 014	2 405	272	1.7	14
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм, 1 шт.		300.64						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 6.68; К4 = 17.44; К5 = 4.16; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			2 357				
	Сметная прибыль	56%			1 347				
	Всего с НР и СП				8 718				
11.	С507-0980	-16	92.00		-1 472				
	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм, шт.								
	Объем: -8*2								
	Текущая цена								
12.	Прайс-лист.	8	873.05		6 984				
	Кран шаровой полнопроходной. Приварное соединение КШ.Ц.П.025.040.02 ОАО УПТК "Амурстрой" (04.2017г.) 1010/1,18 стр. 58, шт								
	*Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17*								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1								
13.	Е18-07-001-02	12	646.99		7 764	607		0.3	3.1
	Установка манометров с трехходовым краном, 1 компл.		50.61						
	Объем: 2+10								
	Начисления: Н5= 1.15, Н21= 3								
	- К2 = 17.44; К3 = 1; К4 = 17.44; К5 = 2.2; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			595				
	Сметная прибыль	56%			340				
	Всего с НР и СП				8 699				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14.	Е16-05-001-01	2	626.74	33.98	1 253	601	68	1.7	3.4
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм, 1 шт.		300.64						
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 6.68; К4 = 17.44; К5 = 4.16; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			589				
	Сметная прибыль	56%			337				
	Всего с НР и СП				2 179				
15.	Прайс-лист.	2	3 912.72		7 825				
	Обратный клапан пружинный для установки между фланцами NVD 812-25 "Данфосс" (05.2017г.) 3836руб. без НДС стр. 8, шт								
	*Поправки: М: *1.02/5.17*								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1								
16.	Е18-05-001-01	2	12 298.82	121.44	24 598	6 112	243	17	34
	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т, 1 насос		3 055.89	16.39			33	0.1	0.1
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15, Н21= 3								
	- К2 = 17.44; К3 = 6.9; К4 = 17.44; К5 = 3.23; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			6 022				
	Сметная прибыль	56%			3 441				
	Всего с НР и СП				34 061				
17.	С301-1494	-2	8 493.08		-16 986				
	Насосы центробежные: 8/18 с электродвигателем 4А 180 А2 массой агрегата до 0,1 т, компл.								
	Текущая цена								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18.	С507-0982 Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 40 мм, шт. Текущая цена	-2	153.39		-307				
19.	С507-0983 Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм, шт. Текущая цена	-2	178.97		-358				
20.	Прайс-лист. Циркуляционный насос Wilo-Stratos 30/1-12 CAN ООО "Элита" (04.2017г.) 46573,93/1,18 стр. 53, шт. *Поправки: ПЗ: /1.18; М: *1.02/5.17* - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1	2	40 258.82		80 518				
21.	Е18-07-001-04 Установка термометров в оправе прямых и угловых, 1 компл. *Начисления: Н5= 1.15, Н21= 3* - К2 = 17.44; К3 = 1; К4 = 17.44; К5 = 1.5; К6 = 1	2	636.56 67.76		1 273	136		0.4	0.7
	Накладные расходы	98%			133				
	Сметная прибыль	56%			76				
	Всего с НР и СП				1 482				
22.	С302-1833 Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм, шт. Текущая цена	2	193.90		388				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23.	Е20-02-019-01	0.696	9 477.63	111.81	6 596	867	78	6.9	4.8
	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование, 100 кг изделия		1 246.08						
	Объем: 5.8*12								
	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%			850				
	Сметная прибыль	56%			486				
	Всего с НР и СП				7 931				
24.	Е16-02-005-04	0.06	66 623.29	2 428.98	3 997	1 053	146	92	5.5
	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм, 100 м трубопровода		17 546.19	117.07			7	0.5	
	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%			1 039				
	Сметная прибыль	56%			594				
	Всего с НР и СП				5 629				
25.	Е16-02-005-01	0.034	40 133.34	1 428.30	1 365	455	49	70	2.4
	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм, 100 м трубопровода		13 383.57	60.17			2	0.2	
	Объем: 3+0.4								
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 9; К4 = 17.44; К5 = 5.17; К6 = 1								
	Накладные расходы	98%			448				
	Сметная прибыль	56%			256				
	Всего с НР и СП				2 069				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26.	Е16-07-005-01	0.034	1 499.11	157.09	51	45	5	5.8	0.2
	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, 100 м трубопровода		1 314.27						
	Объем: 3+0.4								
	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%			44				
	Сметная прибыль	56%			25				
	Всего с НР и СП				120				
27.	Е16-07-005-02	0.06	1 558.91	157.09	94	79	9	5.8	0.3
	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм, 100 м трубопровода		1 314.27						
	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%			77				
	Сметная прибыль	56%			44				
	Всего с НР и СП				216				
28.	С301-1224	5.9	62.47		369				
	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты, кг								
	Объем: 0.3+1.6+4								
	Текущая цена								
29.	Е13-03-002-04	0.017	2 383.79	49.68	41	22	1	6.1	0.1
	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021, 100 м2 окрашиваемой поверхности		1 274.76	2.40					
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- К2 = 17.44; К3 = 3.6; К4 = 17.44; К5 = 4.02; К6 = 1								
	Накладные расходы	69%			15				
	Сметная прибыль	48%			11				
	Всего с НР и СП				67				
30.	Е13-03-004-23	0.034	1 796.81	68.61	61	20	2	3.3	0.1
	Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177 серебристой (2 слоя), 100 м2 окрашиваемой поверхности		589.25	2.40					
	Объем: 1.7*2								
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 3.86; К4 = 17.44; К5 = 4.48; К6 = 1								
	Накладные расходы	69%			14				
	Сметная прибыль	48%			10				
	Всего с НР и СП				84				
31.	Е26-01-009-01	0.27	11 977.80	721.99	3 234	1 120	195	22	5.9
	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%			862				
	Сметная прибыль	48%			538				
	Всего с НР и СП				4 634				
32.	Е26-01-050-01	0.048	65 365.79	354.13	3 138	1 756	17	180	8.6
	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов фольгой алюминиевой дублированной, 100 м2 поверхности покрытия изоляции		36 574.92						
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- К2 = 17.44; К3 = 6.82; К4 = 17.44; К5 = 3.27; К6 = 1								
	Накладные расходы	77%			1 352				
	Сметная прибыль	48%			843				
	Всего с НР и СП				5 333				
33.	С104-0038	-0.0552	1 130.05		-62				
	Фольга алюминиевая: дублированная рубероидом, 10 м2								
	Объем: -11.5*0.048								
	Текущая цена								
34.	С104-0039	0.0552	1 025.29		57				
	Фольга алюминиевая: дублированная фольгоизолом, 10 м2								
	Объем: 11.5*0.048								
	Текущая цена								
35.	Е09-03-040-01	0.0107	20 640.71	498.45	221	201	5	108	1.2
	Монтаж защитных ограждений оборудования, 1 т конструкций		18 816.34	37.93				0.2	
	Объем: 10.7/1000								
	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.44; К3 = 5.61; К4 = 17.44; К5 = 7.33; К6 = 1								
	Накладные расходы	69%			139				
	Сметная прибыль	58%			117				
	Всего с НР и СП				476				
36.	С201-8248	0.0107	57 654.79		617				
	Полотна калиток сетчатые из сварной сетки: (серия 3.017-1), т								
	Объем: 10.7/1000								
	Текущая цена								
37.	С111-0123	1	279.18		279				
	Замок винтовой висячий с ключом А-19-00МСБ, шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1								
38.	С101-0956	2	76.52		153				
	Петля накладная, шт.								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.17; К6 = 1								
	. **ИТОГО ПО СМЕТЕ**				192 103	20 415	1 833		111
							67		0.2
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				32 800				
	. **ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=6 - **по стр**. 2)				1 968				
	. **ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ** - (%=1.2 - **по стр**. 2)				417				
	ВСЕГО, **СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ** -				35 185				
	. **НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=68 - **по стр**. 1, 6)				1 737				
	. **СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=48 - **по стр**. 1, 6)				1 226				
	ВСЕГО, **СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ** -				7 712				
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				6 901	2 918	215		15
	. **МАТЕРИАЛОВ** -				427				
	. **НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=69 - **по стр**. 29, 30; %=77 - **по стр**. 31, 32)				2 244				
	. **СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=48 - **по стр**. 29-32)				1 401				
	ВСЕГО, **СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ** -				10 546				
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				838	201	5		1.2
	. **НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=69 - **по стр**. 35)				139				
	. **СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=58 - **по стр**. 35)				117				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО, **СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ** -				1 094				
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				146 815	14 741	1 194 67		81 0.2
	. **СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ** - (%=3 - **по стр**. 4, 5, 7-9, 11-13, 15-22, 28)				207	200	7 1		
	. **НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** - (%=98 - **по стр**. 3, 10, 13, 14, 16, 21, 23-27)				14 512				
	. **СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** - (%=56 - **по стр**. 3, 10, 13, 14, 16, 21, 23-27)				8 292				
	ВСЕГО, **СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ** -				169 619				
	. **ВСЕГО ПО СМЕТЕ**				224 156				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				18 632				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				11 036				
	Материалы				134 670				
	Оборудование				32 800				
	Оплата труда рабочих				20 415				
	Эксплуатация машин				1 833				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				67				
	Итого без оборудования и пуско-наладки				188 971				
	Значение К зоны				1.02				
	С К зоны				192 750				
	ИТОГО с оборудованием и пуско-наладкой				227 935				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				227 935				

Составил: инженер Николаева Н.М.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: ГИП Артеменко А.С.

(должность, подпись, Ф.И.О)