

"СОГЛАСОВАНО"

Генеральный директор  
ООО "Теплоклимат-Дизайн"

/ И.С.Хасьянов /

" 30 " декабря 2022 г.



"УТВЕРЖДАЮ"

Председатель Правления  
ТСЖ «Фили-4»

/ Л.В. Пушкина /

" 30 " декабря 2022 г.

г. Москва, Филевский бульвар, дом 34

Форма № 1

(наименование стройки)

## СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01

(локальный сметный расчет)

## На работы по установке узла учета тепловой энергии и горячего водоснабжения на объекте: многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Москва, Филевский бульвар, дом 34

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость	475.37 тыс.руб
Нормативная трудоемкость	197.01 чел.час.
Средства на оплату труда	93.09 тыс.руб

Составлен(а) в уровне текущих (прогнозных) цен Индексы пересчета к ценам ФЕР-2001 (в редакции 2014 гг) январь 2016 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэфф., нормы НР и СП	Индексы пересчета, нормы НР и СП	ВСЕГО затрат, руб.	Справочно	
									ЗТР, всего чел.-час	Ст-ть ед. с начислен.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>Раздел: Проектные работы</b>										
1		Расчет стоимости проектных работ	1 ШТ.	1	85 447.44			85 447.44		
<b>Итого по разделу: Проектные работы</b>								<b>85 447.44</b>		
<b>Раздел: Монтаж оборудования</b>										
2	м11-06-001-1	Щиты и пульты, масса до 50 кг (вычислительный блок)	1 ШТ.	1			м11-06-001-1			
		ЗП			45.63		23.4	1 067.74		
		ЭМ			11.11		5.66	62.88		
		в т.ч. ЗПМ			0.54		23.4	12.64		
		МР			97.50		3.82	372.45		
		НР от ФОТ [к тек. уровню *0,85]	%	80			68	734.66		
		СП от ФОТ [к тек. уровню *0,8]	%	60			48	518.58		
		ЗТР	чел-ч	5.15					5.15	
<b>Всего по позиции</b>								<b>2 756.31</b>	<b>2 756.31</b>	
3	22-03-014-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	1 фланец	8			22-03-014-3			
		ЗП			7.76		23.4	1 452.67		
		ЭМ			52.25		6.05	2 528.90		
		в т.ч. ЗПМ			5.27		23.4	986.54		
		МР			47.99		5.37	2 061.65		
		НР от ФОТ [к тек. уровню *0,85]	%	130			111	2 707.52		
		СП от ФОТ [к тек. уровню *0,8]	%	89			71	1 731.84		
		ЗТР	чел-ч	0.7					5.60	
<b>Всего по позиции</b>								<b>10 482.58</b>	<b>1 310.32</b>	
4	м11-02-002-1	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 1,5 кг (ПП-50)	1 ШТ.	4			м11-02-002-1			
		ЗП			20.44		23.4	1 913.18		
		МР			2.51		9.54	95.78		
		НР от ФОТ [к тек. уровню *0,85]	%	80			68	1 300.96		
		СП от ФОТ [к тек. уровню *0,8]	%	60			48	918.33		
		ЗТР	чел-ч	2.06					8.24	
<b>Всего по позиции</b>								<b>4 228.25</b>	<b>1 057.06</b>	
5	м12-10-001-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.08			м12-10-001-1			
		ЗП			629.15		23.4	1 177.77		
		ЭМ			444.35		4.23	150.37		
		МР			1 910.96		11.24	1 718.34		
		НР от ФОТ [к тек. уровню *0,85]	%	80			68	800.88		
		СП от ФОТ [к тек. уровню *0,8]	%	60			48	565.33		
		ЗТР	чел-ч	65.4					5.23	
<b>Всего по позиции</b>								<b>4 412.69</b>	<b>55 158.63</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	м11-02-001-1	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг (датчики давления, термопреобразователи сопротивления)	1 ШТ.	8			м11-02-001-1		
		ЗП			10.22		23.4	1 913.18	
		МР			1.31		12.35	129.43	
		НР от ФОТ [к тек. уровню *0,85]	%	80			68	1 300.96	
		СП от ФОТ [к тек. уровню *0,8]	%	60			48	918.33	
		ЗТР	чел-ч	1.03					8.24
		<b>Всего по позиции</b>						<b>4 261.90</b>	<b>532.74</b>
7		Теплосчетчик ВИС.Т-ТС 400	компл.	1	193 250.00		1	193 250.00	
		Базисная стоимость: 193 250,00							
7,1		Вычислитель	шт.	1	0.00		1	0.00	
7,2		Преобразователь расхода ПП-50	шт.	4	0.00		1	0.00	
7,3		Датчики давления МТ100М	шт.	4	0.00		1	0.00	
7,4		Датчики температуры (КТПТР-05)	компл.	2	0.00		1	0.00	
7,5		Кабель интерфейсный для принтера	шт.	1	0.00		1	0.00	
		<b>Всего по позиции</b>						<b>193 250.00</b>	<b>193 250.00</b>
8	16-02-005-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	100 м трубопроводов	0.02			16-02-005-5		
		ЗП			778.36		23.4	364.27	
		ЭМ			198.47		6.13	24.33	
		в т.ч. ЗПМ			5.00		23.4	2.34	
		МР			8 009.94		4.97	796.19	
		НР от ФОТ [к тек. уровню *0,85]	%	128			109	399.60	
		СП от ФОТ [к тек. уровню *0,8]	%	83			66	241.96	
		ЗТР	чел-ч	79.75					1.60
		<b>Всего по позиции</b>						<b>1 826.35</b>	<b>91 317.50</b>
9		трехходовой кран шаровой д.у.15мм	шт.	4	204.00		1	816.00	
		Базисная стоимость: 204,00							
		<b>Всего по позиции</b>						<b>816.00</b>	<b>204.00</b>
10	16-07-003-10	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 80 мм	1 врезка	4			16-07-003-10		
		ЗП			91.01		23.4	8 518.54	
		ЭМ			19.09		4.59	350.49	
		в т.ч. ЗПМ			0.54		23.4	50.54	
		НР от ФОТ [к тек. уровню *0,85]	%	128			109	9 340.30	
		СП от ФОТ [к тек. уровню *0,8]	%	83			66	5 655.59	
		ЗТР	чел-ч	9.46					37.84
		<b>Всего по позиции</b>						<b>23 864.92</b>	<b>5 966.23</b>
11	м08-02-402-1	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2	100 м	1.6			м08-02-402-1		
		ЗП			115.06		23.4	4 307.85	
		ЭМ			45.42		5.18	376.44	
		в т.ч. ЗПМ			1.35		23.4	50.54	
		МР			45.29		4.51	326.81	
		НР от ФОТ [к тек. уровню *0,85]	%	95			81	3 530.30	
		СП от ФОТ [к тек. уровню *0,8]	%	65			52	2 266.36	
		ЗТР	чел-ч	12.24					19.58
		<b>Всего по позиции</b>						<b>10 807.76</b>	<b>6 754.85</b>
12		Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок (N,PE)-0,66 ГОСТ малодымный (Энергокабель Электроугли)	м	5	53.93		1	269.65	
		Базисная стоимость: 53,93							
		<b>Всего по позиции</b>						<b>269.65</b>	<b>53.93</b>
13		Кабель МКЭШ 2х0,5 кв.мм ГОСТ экранированный (Подольскабель)	м	105	59.00		1	6 195.00	
		Базисная стоимость: 59,00							
		<b>Всего по позиции</b>						<b>6 195.00</b>	<b>59.00</b>
14		Кабель КММ 4х0,35 кв.мм ГОСТ микрофонный (Подольскабель)	м	50	73.41		1	3 670.50	
		Базисная стоимость: 73,41							
		<b>Всего по позиции</b>						<b>3 670.50</b>	<b>73.41</b>
15	м08-02-411-1	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм	100 м	1.6			м08-02-411-1		
		ЗП			260.94		23.4	9 769.59	
		ЭМ			163.30		4.72	1 233.24	
		в т.ч. ЗПМ			2.43		23.4	90.98	
		МР			607.72		4.34	4 220.01	
		НР от ФОТ [к тек. уровню *0,85]	%	95			81	7 987.06	
		СП от ФОТ [к тек. уровню *0,8]	%	65			52	5 127.50	
		ЗТР	чел-ч	27.76					44.42
		<b>Всего по позиции</b>						<b>28 337.40</b>	<b>17 710.88</b>
16		Металлорукав 12мм РЗ-Ц Двнешн=15,9мм (Россия)	м	160	19.08		1	3 052.80	
		Базисная стоимость: 19,08							
		<b>Всего по позиции</b>						<b>3 052.80</b>	<b>19.08</b>

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

Итого по разделу: Монтаж оборудования 298 232.11

Всего с НР и СП 298 232.11

**Раздел: Пусконаладочные работы**

17	п07-10-015-	Узел учета тепловой энергии и теплоносителя (УУТЭ) с диспетчеризацией (подключение к ПК ТСЖ и установка программного обеспечения)	1 КОМПЛ.	1				
					3 809.76	23.4	89 148.38	
		ЗП						
		НР от ФОТ [к тек. уровню *0,85]	%	65		55	49 031.61	
		СП от ФОТ [к тек. уровню *0,8]	%	40		32	28 527.48	
		ЗТР	чел-ч	280				280.00
<b>Всего по позиции</b>							<b>166 707.47</b>	<b>166 707.47</b>

Итого по разделу: Пусконаладочные работы 166 707.47

Всего с НР и СП 166 707.47

Итого с договорным коэффициентом: K=0.55 91 689.11

Итого по Локальной смете: 475 368.66

Всего с НР и СП 475 368.66

Составил экономист ООО "Теплоклимат-Дизайн" Дрожжина И.Ш.  
[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Проверил Генеральный директор ООО "Теплоклимат-Дизайн" Хасьянов И.С.  
[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

