

РАЗРАБОТАНО:

ООО "Технология коммунального сервиса"



" 19 " СЕНТЯБРЯ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО:

ТСЖ "Созвездие-1"

Handwritten signature and date: " 19 " СЕНТЯБРЯ 2023 г.



Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г.Екатеринбург, ул.Белинского, дом №222  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №16**  
(локальная смета)

на капитальный ремонт систем ГВС и ХВС  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 23 360 255,08 руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 23157,23 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 квартал 2023 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.				Т/з осн. раб.			
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе					
								Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Мат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
<b>Раздел 1.</b>													
<b>Демонтаж</b>													
1	ТЕРр65-1-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопро вода		78,53	10728	842470	816555	25915				2721,85
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	34,66	2721,85	300	816555	816555					
		Углошлифовальная машина (болгарка)	маш.час	3,3	259,15	100	25915		25915				
2	ТЕРр65-1-2 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопро вода		13,5	18456	249156	241461	7695				804,87
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	59,62	804,87	300	241461	241461					
		Углошлифовальная машина (болгарка)	маш.час	5,7	76,95	100	7695		7695				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	<b>ТЕРр65-1-3</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 100 мм	100 м трубопровода		5,01	23563,87	118055	114798	3257			382,66
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	76,38	382,66	300	114798	114798				
		Углошлифовальная машина (болгарка)	маш.час	6,5	32,57	100	3257		3257			
4	<b>ТЕРр65-17-3</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка заглушек диаметром трубопроводов: до 250 мм (160 мм)	100 заглушек		0,02	51000	1020	1020				3,4
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	170	3,4	300	1020	1020				
5	<b>ТЕРр65-5-1</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Смена шаровых кранов диаметром 15 мм	100 шт.		17,9	24300	434970	434970				1449,9
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	81	1449,9	300	434970	434970				
6	<b>ТЕР16-05-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж фланцевых вентилях на трубопроводах диаметром: до 50 мм (32 мм) (Демонтаж ТЗ=0,4)	1 шт.		10	176,4	1764	1764				5,88
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	0,588	5,88	300	1764	1764				
7	<b>ТЕР16-05-001-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж фланцевых вентилях на трубопроводах диаметром: до 100 мм (80 мм и 100 мм) (Демонтаж ТЗ=0,4)	1 шт.		6 2+4	349,2	2094	2094				6,98
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	1,164	6,98	300	2094	2094				
8	<b>ТЕР18-06-007-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж фильтров диаметром : 50 мм (Демонтаж ТЗ=0,4)	10 фильтров		0,2	1382,5	276,5	276,5				0,79
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	3,968	0,79	350	276,5	276,5				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	<b>ТЕР18-06-007-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж фильтров диаметром : 100 мм (Демонтаж ТЗ=0,4)	10 фильтров		0,1	2485	248,5	248,5				0,71
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	7,108	0,71	350	248,5	248,5				
10	<b>ТЕР18-07-001-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж термометров в оправе прямых и угловых (Демонтаж ТЗ=0,4)	1 компл.		5	43,4	217	217				0,62
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	0,124	0,62	350	217	217				
11	<b>ТЕР18-07-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж манометров: с трехходовым краном (Демонтаж ТЗ=0,4 )	1 компл.		12	30,92	371	371				1,06
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	0,088	1,06	350	371	371				
12	<b>ТССЦпр-01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		25	416,67	10417		10417			
13	<b>ТССЦпр-03-21-01-015</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза		25	833,34	20834		20834			
<b>Монтаж</b>												
14	<b>ТЕР16-04-002-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полистиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм	100 м трубопровода		6,7	68585,15	459520,5	446113,5	13407			1274,61
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	190,24	1274,61	350	446113,5	446113,5				
		Агрегаты для сварки полистиленовых труб	маш.час	13,34	89,38	150	13407		13407			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	<b>ТЕР16-04-002-02</b> <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм	100 м трубопро вода		2,18	46110	116832	114177	2655			326,22
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	149,64	326,22	350	114177	114177				
		Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.час	8,12	17,7	150	2655		2655			
16	<b>ТЕР16-04-002-03</b> <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм	100 м трубопро вода		13,83	43325,92	599197,5	589571,5	9626			1684,49
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	121,8	1684,49	350	589571,5	589571,5				
		Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.час	4,64	64,17	150	9626		9626			
17	<b>ТЕР16-04-002-04</b> <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и компенсаторов из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм	100 м трубопро вода		56,13	57709,99	3239261	3190428,5	48832,5			9115,51
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	162,4	9115,51	350	3190428,5	3190428,5				
		Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.час	5,8	325,55	150	48832,5		48832,5			
18	<b>ТЕР16-04-002-06</b> <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и компесаторов из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 63 мм	100 м трубопро вода		14,02	51533,02	722493	694438,5	28054,5			1984,11
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	141,52	1984,11	350	694438,5	694438,5				
		Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.час	13,34	187,03	150	28054,5		28054,5			
19	<b>ТЕР16-04-002-07</b> <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 75 мм	100 м трубопро вода		1,28	59362,5	75984	72754,5	3229,5			207,87
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	162,4	207,87	350	72754,5	72754,5				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.час	16,82	21,53	150	3229,5		3229,5			
20	<b>ТЕР16-04-002-08</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 90 мм	100 м трубопро вода		2,9	52890,34	153382	147175	6207			420,5
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	145	420,5	350	147175	147175				
		Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.час	14,27	41,38	150	6207		6207			
21	<b>ТЕР16-04-002-11</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 160 мм	100 м трубопро вода		0,04	48125	1925	1851,5	73,5			5,29
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	132,24	5,29	350	1851,5	1851,5				
		Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.час	12,3	0,49	150	73,5		73,5			
22	<b>ТЕР17-01-002-01</b> <b>Приминительно</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка комлесаторов из труб	10 шт.		68,3	2135	145820,5	145820,5				416,63
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	6,1	416,63	350	145820,5	145820,5				
23	<b>ТЕР18-06-007-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фильтров диаметром : до 25 мм	10 фильтро в		104,4	2862,99	298896,5	298896,5				853,99
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	8,18	853,99	350	298896,5	298896,5				
24	<b>ТЕР18-06-007-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фильтров диаметром : 50 мм	10 фильтро в		0,2	3465	693	693				1,98
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	9,92	1,98	350	693	693				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	<b>ТЕР18-06-007-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фильтров диаметром : 100 мм.	10 фильтро в		0,1	6265	626,5	626,5				1,78
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	17,77	1,78	350	626,5	626,5				
26	<b>ТЕР18-07-001-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка термометров в оправе прямых и угловых	1 компл.		5	108,5	542,5	542,5				1,55
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	0,31	1,55	350	542,5	542,5				
27	<b>ТЕР18-07-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.		12	77	924	924				2,64
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	0,22	2,64	350	924	924				
28	<b>ТЕР16-05-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фланцевых вентилях на трубопроводах диаметром: до 50 мм (32 мм)	1 шт.		10	441	4410	4410				14,7
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	1,47	14,7	300	4410	4410				
29	<b>ТЕР16-05-001-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка Фланцевых вентилях на трубопроводах диаметром: до 100 мм (80 мм и 100 мм)	1 шт.		6 2+4	873	5238	5238				17,46
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	2,91	17,46	300	5238	5238				
30	<b>ТЕР16-05-005-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка клапанов обратных пружинных, диаметром: до 25 мм	1 шт.		522	325,5	169911	169911				485,46
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	0,93	485,46	350	169911	169911				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	<b>ТЕР16-05-003-01</b> Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Установка регулсторов давления диаметром: до 25 мм	1 шт.		504	651	328104	328104				937,44
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	1,86	937,44	350	328104	328104				
32	<b>ТЕР20-02-002-01</b> Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Установка лючков площадью : до 0,5 м2	1 шт.		18	438	7884	7884				26,28
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	1,46	26,28	300	7884	7884				
<b>Раздел 2. Материалы в текущих ценах</b>												
33	Цена поставщика	Труба PP- R Дн160x26,6 Ру20 L=4м SDR	м		4	4879,6	19518,4				19518,4	
34	Цена поставщика	Труба PP- RGF арм.стекловолокном Дн90x15,0 Ру25 80С L=4м	м		320	1926,65	616528,00				616528,00	
35	Цена поставщика	Труба PP- RGF арм.стекловолокном Дн75x12,5 Ру25 80С L=4м	м		140	1370,86	191920,96				191920,96	
36	Цена поставщика	Труба PP- RGF арм.стекловолокном Дн63x10,5 Ру25 80С L=4м	м		1572	964,30	1515885,89				1515885,89	
37	Цена поставщика	Труба PP- RGF арм.стекловолокном Дн40x6,7 Ру25 80С L=4м	м		6880	382,998	2635026,24				2635026,24	
38	Цена поставщика	Труба PP- RGF арм.стекловолокном Дн32x5,4 Ру25 80С L=4м	м		1560	223,278	348313,68				348313,68	
39	Цена поставщика	Труба PP- RGF арм.стекловолокном Дн25x4,2 Ру25 80С L=4м	м		240	133,69	32086,56				32086,56	
40	Цена поставщика	Труба PP- RGF арм.стекловолокном Дн20x3,4 Ру25 80С L=4м	м		740	90,77	67171,28				67171,28	
41	Цена поставщика	Нагреватель сменн Дн160	шт.		1	7684,60	7684,60				7684,60	
42	Цена поставщика	Манометр ТМ-510Р М2 радиальный Дк100 1,0 МПа кл.т.1,5 IP40 150С	шт.		6	784,30	4705,80				4705,80	
43	Цена поставщика	Манометр ТМ-510Р М2 радиальный Дк100 1,6 МПа кл.т.1,5 IP40 150С	шт.		6	784,30	4705,80				4705,80	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	Цена поставщика	Термометр биметаллический БТ-52.211 радиальный Дк100 1,6 Мпа с защитной гильзой	шт.		5	1963,50	9817,50				9817,50	
45	Цена поставщика	Тройник PP-R Дн160 Ру10	шт.		6	2503,60	15021,60				15021,60	
46	Цена поставщика	Тройник PP-R переходн.Дн160х40х160	шт.		8	5755,20	46041,60				46041,60	
47	Цена поставщика	Тройник PP-R переходн.Дн160х32х160	шт.		1	5095,20	5095,20				5095,20	
48	Цена поставщика	Тройник PP-R Дн90	шт.		4	964,062	3856,25				3856,25	
49	Цена поставщика	Тройник PP-R Дн63	шт.		24	282,15	6771,60				6771,60	
50	Цена поставщика	Тройник PP-R переходн.Дн63х40х63	шт.		84	252,87	21240,91				21240,91	
51	Цена поставщика	Тройник PP-R переходн.Дн63х20х63	шт.		40	206,23	8249,12				8249,12	
52	Цена поставщика	Тройник PP-R переходн.Дн75х20х75	шт.		16	539,00	8624,00				8624,00	
53	Цена поставщика	Тройник PP-R Дн40	шт.		60	80,12	4807,44				4807,44	
54	Цена поставщика	Тройник PP-R переходн.Дн40х20х40	шт.		1790	68,02	121762,96				121762,96	
55	Цена поставщика	Тройник PP-R Дн32	шт.		100	42,83	4283,40				4283,40	
56	Цена поставщика	Угольник PP-R Дн90	шт.		50	651,99	32599,60				32599,60	
57	Цена поставщика	Угольник PP-R Дн75	шт.		26	440,97	11465,17				11465,17	
58	Цена поставщика	Угольник PP-RCT PRO PRESS Дн63	шт.		200	233,02	46604,80				46604,80	
59	Цена поставщика	Угольник PP-R Дн63*90	шт.		110	218,92	24081,42				24081,42	
60	Цена поставщика	Угольник PP-R Дн40	шт.		2040	66,92	136524,96				136524,96	
61	Цена поставщика	Угольник PP-R Дн32	шт.		760	34,72	26384,16				26384,16	
62	Цена поставщика	Угольник PP-R Дн25	шт.		100	13,90	1390,40				1390,40	
63	Цена поставщика	Угольник PP-R Дн20	шт.		1790	8,03	14373,70				14373,70	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	Цена поставщика	Муфта PP-R переходная Дн160x90 ВР/ВР	шт.		4	1145,10	4580,40				4580,40	
65	Цена поставщика	Муфта PP-R переходная Дн160x75 ВР/ВР	шт.		4	1032,90	4131,60				4131,60	
66	Цена поставщика	Муфта PP-R Дн90	шт.		80	385,86	30868,64				30868,64	
67	Цена поставщика	Муфта PP-R Дн75	шт.		10	236,65	2366,54				2366,54	
68	Цена поставщика	Муфта PP-R переходная Дн75x63 ВР/НР	шт.		2	128,70	257,40				257,40	
69	Цена поставщика	Муфта PP-R переходная Дн75x40	шт.		20	137,50	2750,00				2750,00	
70	Цена поставщика	Муфта PP-R Дн63	шт.		260	131,14	34096,92				34096,92	
71	Цена поставщика	Муфта PP-R комбинированная Дн63x2" НР под ключ	шт.		34	1754,81	59663,47				59663,47	
72	Цена поставщика	Муфта PP-R Дн40	шт.		560	43,164	24171,84				24171,84	
73	Цена поставщика	Муфта PP-R комбинированная Дн40*1 1/4" НР под ключ	шт.		324	721,80	233862,55				233862,55	
74	Цена поставщика	Муфта PP-R комбинированная Дн40*1 1/4" ВР под ключ	шт.		324	571,74	185242,46				185242,46	
75	Цена поставщика	Муфта PP-R переходная Дн40x32	шт.		30	37,71	1131,24				1131,24	
76	Цена поставщика	Муфта PP-R переходная Дн40x25	шт.		14	36,61	512,51				512,51	
77	Цена поставщика	Муфта PP-R комбинированная Дн32*1" НР	шт.		24	238,88	5733,02				5733,02	
78	Цена поставщика	Муфта PP-R комбинированная Дн32*1" ВР	шт.		24	196,79	4722,96				4722,96	
79	Цена поставщика	Муфта PP-R Дн32	шт.		300	22,31	6692,40				6692,40	
80	Цена поставщика	Муфта PP-R Дн25	шт.		40	12,21	488,40				488,40	
81	Цена поставщика	Муфта PP-R комбинированная Дн25*3/4" НР	шт.		4	156,75	627,00				627,00	
82	Цена поставщика	Муфта PP-R комбинированная Дн25*3/4" ВР	шт.		4	121,59	486,38				486,38	
83	Цена поставщика	Муфта PP-R комбинированная Дн20*1/2" НР	шт.		1790	90,88	162678,78				162678,78	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
84	Цена поставщика	Муфта PP-R комбинированная Дн20*3/4" ВР	шт.		6	125,22	751,34				751,34	
85	Цена поставщика	Муфта PP-R комбинированная Дн20*3/4" НР	шт.		6	165,97	995,81				995,81	
86	Цена поставщика	Бурт PP-R с фланцем 100 Дн110	шт.		4	1879,90	7519,60				7519,60	
87	Цена поставщика	Бурт PP-R с фланцем 80 Дн90	шт.		4	2147,49	8589,94				8589,94	
88	Цена поставщика	Бурт PP-R с фланцем 65 Дн75	шт.		6	2384,80	14308,80				14308,80	
89	Цена поставщика	Бурт PP-R с фланцем 50 Дн63	шт.		12	1281,46	15377,47				15377,47	
90	Цена поставщика	Бурт PP-R с фланцем 32 Дн40	шт.		16	570,90	9134,40				9134,40	
91	Цена поставщика	Хомут с р/прокладкой Ду87-92 М8 в комплекте с винт-шуруп М8х80 и дюбель 10х50	шт.		300	77,55	23265,00				23265,00	
92	Цена поставщика	Хомут с р/прокладкой Ду75-80 М8 в комплекте с винт-шуруп М8х80 и дюбель 10х50	шт.		50	71,31	3565,65				3565,65	
93	Цена поставщика	Хомут с р/прокладкой Ду60-64 М8 в комплекте с винт-шуруп М8х80 и дюбель 10х50	шт.		700	49,12	34380,50				34380,50	
94	Цена поставщика	Хомут с р/прокладкой Ду47-52 М8 в комплекте с винт-шуруп М8х80 и дюбель 10х51	шт.		100	49,38	4937,90				4937,90	
95	Цена поставщика	Хомут с р/прокладкой Ду38-43 М8 в комплекте с винт-шуруп М8х80 и дюбель 10х51	шт.		4900	42,55	208485,20				208485,20	
96	Цена поставщика	Хомут с р/прокладкой Ду32-37 М8 в комплекте с винт-шуруп М8х80 и дюбель 10х51	шт.		800	39,29	31433,60				31433,60	
97	Цена поставщика	Кран шаровой сталь вода КЩЦФ Ду100/80 Ру25 фл стандартный проход LD	шт.		2	9013,40	18026,80				18026,80	
98	Цена поставщика	Кран шаровой сталь вода КЩЦФ Ду80/70 Ру25 фл стандартный проход LD	шт.		4	6843,10	27372,40				27372,40	
99	Цена поставщика	Кран шаровой сталь вода КЩЦФ Ду32 Ру40 фл стандартный проход LD	шт.		10	2877,60	28776,00				28776,00	
100	Цена поставщика	Кран шаровой латунь Ду50 Ру25 ВР/ВР "рычаг"	шт.		24	2385,08	57241,80				57241,80	
101	Цена поставщика	Кран шаровой латунь Ду32 Ру25 ВР с накидной гайкой "рычаг"	шт.		324	1496,55	484882,20				484882,20	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	Цена поставщика	Кран шаровой латунь Ду25 Ру40 ВР с накидной гайкой "рычаг"	шт.		24	1001,55	24037,20				24037,20	
103	Цена поставщика	Кран шаровой латунь Ду20 Ру40 ВР/НР "бабочкаг"	шт.		6	372,9	2237,40				2237,40	
104	Цена поставщика	Кран шаровой латунь Ду20 Ру40 ВР с накидной гайкой "бабочкаг белая"	шт.		4	513,15	2052,60				2052,60	
105	Цена поставщика	Кран шаровой латунь Ду15 Ру40 ВР/НР "бабочка"	шт.		1790	230,18	412013,25				412013,25	
106	Цена поставщика	Кран латунь трёхходовой для манометра ВР/ВР Ру2,5МПа	шт.		12	832,70	9992,40				9992,40	
107	Цена поставщика	Клапан обратный латунь Ду15 Ру40 ВР пружинный с латунным штоком	шт.		522	368,13	192161,77				192161,77	
108	Цена поставщика	Регулятор давления поршневой латунь под манометр Ду15 Ру16 ВР/ВР	шт.		504	1003,464	505745,86				505745,86	
109	Цена поставщика	Фильтр магнитный чугунный Ду100 Ру16 фл сл проб Веларто	шт.		1	11907,5	11907,50				11907,50	
110	Цена поставщика	Фильтр магнитный чугунный Ду50 Ру16 фл сл проб Веларто	шт.		2	6451,5	12903,00				12903,00	
111	Цена поставщика	Фильтр сетчатый латунь Ду15 ВР	шт.		1044	223,872	233722,37				233722,37	
112	Цена поставщика	Ниппель латунь прям никель Ду15 НР	шт.		1026	65,44	67140,41				67140,41	
113	Цена поставщика	Лючок доступа Д400х600 Воздух	шт.		18	1381,60	24868,80				24868,80	
114	Цена поставщика	Пробка РР-Р Дн160	шт.		2	453,42	906,84				906,84	
115		Расходные материалы	руб.				251000,00				251000,00	
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							17485253,83	7833335	164577,5		9487341,33	23157,23
Накладные расходы 60% от ФОТ (7 833 335)							4700001					
Сметная прибыль 15% от ФОТ (7 833 335)							1175000,25					
<b>ВСЕГО по смете:</b>							<b>23360255,08</b>					

Составила: Вальчук Ольга Павлова, старший сметчик-аналитик