

**Капитальный ремонт:установка узла теплового учета многоквартирного дома по адресу: г.Севастополь, пр. Октябрьской революции, дом 22, кор 9**

(наименование стройки)

**ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ**

к Локальной смете № 02-01-01

**на Капитальный ремонт:установка узла теплового учета многоквартирного дома по адресу: г.Севастополь, пр. Октябрьской революции, дом 22, кор 9,**

Основание: **дефектный акт**

№ п.п.	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Кол-во по проектным данным	Сметная стоимость в базисных ценах			Всего, руб
					На единицу	в тч ЗП	Обоснование	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Ресурсы подрядчика</b>								
<b>Трудозатраты</b>								
1	1-3-3	Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	10,2	7,91			80,68
2	1-3-4	Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	1,16	8,01			9,29
3	1-3-5	Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	36,1	8,1			292,4
4	1-3-6	Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	18,24	8,2			149,56
5	1-3-7	Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	15,9	8,29			131,82
6	1-3-8	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	7,3	8,4			61,32
7	1-3-9	Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	3,12	8,49			26,48
8	1-4-0	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	140,58	8,59			1207,58
9	1-4-1	Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	29,38	8,72			256,19
10	1-4-2	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	49,16	8,85			435,08
11	1-4-4	Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.час	5,16	9,12			47,06
12	1-4-7	Затраты труда рабочих (ср 4,7)	чел.час	0,76	9,51			7,22
13	2	Затраты труда машинистов	чел.час	11,65				
		<b>ИТОГО</b>	<b>чел.час</b>	<b>328,71</b>				<b>2704,68</b>
<b>Машины и механизмы</b>								
14	020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.час	0,15	85,88	11,84		12,88
15	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	4,44	135,43	11,84		601,28
16	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,07	112,77	11,84		7,91
17	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.час	0,44	93,73	8,82		41,24

ГРАНД-Смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	16,12	8,68			139,91
19	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	13,89	1,2			16,68
20	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.час	0,05	91,1	8,82		4,56
21	134041	Шуруповерт	маш.час	3,85	3,1			11,94
22	330206	Дрели электрические	маш.час	0,08	2,01			0,16
23	330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.час	3,7	33,19	10,13		122,8
24	330400	Машины электрозащитные	маш.час	0,38	11,07			4,2
25	330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	0,11	1,53			0,17
26	331005	Станок трубоотрезной	маш.час	2,8	51,67	10,13		144,68
27	331451	Перфораторы электрические	маш.час	1,92	2,1			4,03
28	331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	2,6	26,43			68,72
29	340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт...	маш.час	0,22	6,86			1,5
30	340101	- Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.час	0,14	6,86			0,96
31	340101	- Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.час	0,08	6,86			0,54
32	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	6,32	86,79			548,54
		<b>ИТОГО</b>	<b>маш.час</b>	<b>57,36</b>				<b>1732,7</b>
<b>Материалы</b>								
33	101-0094	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 24 мм	т	0,028	13526,44			378,74
34	101-0136	Дюбели	т	0,0001	24588,16			2,46
35	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,5053	8,79			4,46
36	101-0424	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые МА-15	т	0,0002	14532,14			2,9
37	101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0,0026	11921,95			31
38	101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,0004	5805,93			2,32
39	101-0596	Мастика битумно-кукерсолная холодная	т	0,004	4321			17,28
40	101-0872	Сетка плетеная с квадратными ячейками № 12 без покрытия	м2	0,0794	20,24			1,61
41	101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0,0052	1875,17			9,76
42	101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5x70 мм	т	0,0002	11241,73			2,24



## ГРАНД-Смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9
43	101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0001	10616,1			1,06
44	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,0042	11103,25			46,62
45	101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,196	37,16			7,28
46	101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,012	30,96			0,38
47	101-1669	Очес льняной	кг	0,04	35,71			1,42
48	101-1688	Электроды диаметром 4 мм Э50	кг	0,1492	12,82			1,92
49	101-1705	Пакля пропитанная	кг	14,4	9,39			135,22
50	101-1757	Ветошь	кг	0,0312	1,74			0,06
51	101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	1981,36			1,2
52	101-1783	Швеллеры № 10-14 сталь марки 18сп	т	0,0041	5248,73			21,52
53	101-1821	Винты самонарезающие оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80	т	0,0002	19579,09			3,92
54	101-1825	Олифа натуральная	кг	0,2808	26,7			7,5
55	101-1876	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,8 мм	т	0,0174	8320,31			144,78
56	101-1906	Сверла кольцевые алмазные диаметром 80 мм	шт.	0,1616	678,59			109,66
57	101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,14	11,1			1,56
58	101-1929	Болты анкерные	т	0,0054	15020,14			81,11
59	101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,002	11,88			0,02
60	101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3,238	15,85			51,32
61	101-2048	Шайбы оцинкованные, диаметр 24 мм	кг	0,016	20,87			0,34
62	101-2143	Краска	кг	0,096	23,43			2,24
63	101-2224	Прокат стальной круглый горячекатаный диметром 14,5 мм. сталь марки Ст3	100 кг	0,016	475,53			7,6
64	101-2230	Прокат стальной круглый горячекатаный диметром 30 мм. сталь марки Ст3	100 кг	0,04	462,99			18,52
65	101-2236	Прокат стальной круглый горячекатаный диметром 55 мм. сталь марки Ст3	100 кг	0,04	462,99			18,52
66	101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	3,226	4,47			14,42
67	101-2365	Нитки швейные	кг	0,002	115,2			0,24
68	101-2467	Растворитель марки Р-4	т	0,0002	11149,43			2,22
69	101-2478	Лента К226	100 м	0,0672	128,76			8,66
70	101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,216	31,38			6,78
71	101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	т	0,005	16470,2			82,36
72	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0136	16642,41			226,34
73	101-2590	Дюбель с шурупом 6/35 мм	шт.	210	1,55			325,5
74	101-3661	Пена монтажная противопожарная полиуретановая NULLIFIRE (0.88 л)	шт.	0,4876	110,11			53,69
75	101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,028	70,47			1,98

## ГРАНД-Смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9
76	103-0002	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,5 мм	м	1,2	9,51			11,42
77	103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	3,2	35,77			114,46
78	103-2425	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FH, с зондом, диаметром	10м	12,144	21,02			255,26
79	103-2600	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром:20 мм	10шт	21	1,3			27,3
80	103-8002	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром:50-80 мм	т	0,18022	8139,47			1466,9
81	104-0140	Конструкции из цилиндров минераловатных на синтетическом связующем с внутренним диаметром 108-133 мм	м3	0,4724	1834,22			866,48
82	104-2253	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной:40 мм. диаметром 57 мм	м	48,4	37,46			1813,06
83	113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая...	т	0,0014	12560,85			17,6
84	113-0021	- Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,0012	12560,85			15,08
85	113-0021	- Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,0002	12560,85			2,52
86	113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0,0002	11609,94			2,32
87	113-0227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	т	0,0002	20729,88			4,14
88	201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	т	0,002	11746,69			23,5
89	203-8119	Дверь противопожарная металлическая:однопольная ДПМ-01/60, размером 800x2100 мм	шт	1	2041,28			2041,28
90	301-0258	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 57 мм корпуса 273 мм	шт.	4	562,07			2248,28
91	301-1467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в оправе	компл.	4	127,62			510,48
92	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см²) 30ч66н диаметром 50 мм	шт.	8	243,03			1944,24
93	302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм	м	35	64,43			2255,05
94	402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0,0028	889,08			2,49
95	402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0072	639,14			4,6
96	405-0219	Гипсовые вяжущие, марка ГЗ	т	0,001	877,82			0,88



## ГРАНД-Смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9
97	405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0,0035	2,7			0,01
98	411-0001	Вода	м3	1,3385	2,44			3,27
99	501-1718	Кабель (витая пара) UTP 19C-U5-03GY-B305	1000	0,0204	1138,36			23,22
100	501-8483	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки:ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000М	0,102	4126,04			420,86
101	506-0878	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	1,2034	33,39			40,18
102	507-0700	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,152	39,2			5,96
103	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	40	30,27			1210,8
104	507-4386	Отводы гнутые из стали марки 20 (ОСТ 34-42-661-84) 90 град., размером 57х3.0-150х150-771 мм	шт	32	88,43			2829,76
105	509-0041	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок	шт.	28,56	6,68			190,78
106	509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	6	4,62			27,72
107	509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0024	121,06			0,3
108	509-0918	Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм	т	0,012	10813,53			129,76
109	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0,04	1638,63			65,54
110	509-1210	Вазелин технический	кг	0,012	34,47			0,42
111	509-1650	Гильза кабельная медная ГМ 2,5	шт.	5	0,91			4,56
112	509-1652	Гильза кабельная медная ГМ 6	шт.	1	1,51			1,52
113	509-1710	Втулки В17	1000 шт.	0,0122	72,69			0,88
114	509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0,056	27,67			1,54
115	509-6512	Источник бесперебойного питания: APC SMART-UPS RT 4000VA RM/230...	шт	2				12036,04
116	509-6512	- Источник бесперебойного питания: APC SMART-UPS RT 4000VA RM/230	шт	1	5212,87			5212,87
117	509-6512	- Источник бесперебойного питания: APC SMART-UPS RT 4000VA RM/230	шт	1	6823,17			6823,17
118	509-9011-199	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-60 1P 10А, характеристика С	шт	2	124,1			248,2
119	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Фонда оплаты труда)	руб	19,66	1			19,66
120	Поставка Подрядчика	...	шт	16				23164,78
121	Поставка Подрядчика	- Комплект термометров сопротивления платиновых КТС-Б (Подобранная пара преобразователей температуры для ИМ тип И6 Ду25÷50мм)	шт	4	351,23			1404,92


## ГРАНД-Смета


1	2	3	4	5	6	7	8	9
122	Поставка Подрядчика	- М121-И6-Ду50Ф-1,6 (Измерительный модуль)	шт	4	3206,58			12826,32
123	Поставка Подрядчика	- ПД-МКТС-М (преобразователь давления, встраиваемый в ИМ тип И6)	шт	4	575,63			2302,52
124	Поставка Подрядчика	- Плата GSM - модема ПСМ-300	шт	2	582,09			1164,18
125	Поставка Подрядчика	- Системный блок МКТС СБ-04-А2-БП	шт	2	2733,42			5466,84
126	ТССЦ-104-0140	Конструкции из цилиндров минераловатных на синтетическом связующем с внутренним диаметром 108- 133 мм	м3	-0,4724	1834,22			-866,48
127	ТССЦ-301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	80	11,77			941,6
128	ТССЦ-302-1711	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30с41нж диаметром 50 мм	шт.	8	713,88			5711,04
129	ТССЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм	м	-35	64,43			-2255,05
		<b>ИТОГО</b>						<b>94623,76</b>

## Неучтенные ресурсы

## Материалы

130	103-9004	Клипса для крепежа гофротрубы	шт.	210				
131	301-9920	Трубки защитные гофрированные	м	121,44				
132	302-9009	Арматура трубопроводная фланцевая	шт.	8				
133	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,1285				
		<b>ИТОГО</b>						<b>0</b>

Составил: инженер по проектно-сметной работе НКО "ФСР г.Севастополь"  О.А. Андросова  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: зам.начальника Службы Заказчика НКО "ФСР г.Севастополь"  Р.А. Сычев  
(должность, подпись, расшифровка)