

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА**

(Локальный сметный расчет)

на капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного дома по адресу: г. Скопин, ул. Мира, д. 8  
НБ: "ФЕР-2001 (эталонная база ФСНБ-2001) с доп. и изм. 10 (приказ Минстроя России № 703/пр)".

№ 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	11	
1. E65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм, 100 м трубопровода	1,6	565,51 495,44	12,15 2,30	905	793	19 4	59,62 0,17		95	
2. E65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм, 100 м трубопровода	1,23	328,71 288,02	7,09 1,35	404	354	9 2	34,66 0,1		43	
3. E16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм, 100 м трубопровода	0,8	4 928,18 452,70	113,53 3,21	3 943	362	91 3	47,06 0,24		38	
<i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>											
4. C301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты, кг	24	11,99		288						
<b>Объем: 0,8*30</b>											
5. E16-02-001-05	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм, 100 м трубопровода	0,8	3 278,55 364,75	58,30 2,54	2 623	292	47 2	37,92 0,19		30	
<i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>											
6. C301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты, кг	24	11,99		288						
<b>Объем: 0,8*30</b>											
7. E16-02-001-02		0,98	2 789,32	58,30	2 733	357	57	37,92		37	

Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм, 100 м трубопровода	364,75	2,54	2	0,19
--	--------	------	---	------

*Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15*

8. С301-1224	29,4	<u>11,99</u>	353
--------------	------	--------------	-----

Крепления для трубопроводов:  
кронштейны, планки, хомуты,  
кг

**Объем: 0,98\*30**

9. Е16-02-001-01	0,25	<u>2 411,86</u>	<u>58,30</u>	603	91	<u>15</u>	<u>37,92</u>	9
Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм, 100 м трубопровода		364,75	2,54			1	0,19	

*Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15*

10. С301-1224	7,5	<u>11,99</u>	90
---------------	-----	--------------	----

Крепления для трубопроводов:  
кронштейны, планки, хомуты,  
кг

**Объем: 0,25\*30**

11. С302-1138	6	<u>35,70</u>	214
---------------	---	--------------	-----

Вентили проходные муфтовые

15КЧ18Р для воды, давлением

1,6 МПа (16 кгс/см<sup>2</sup>),

диаметром 40 мм, шт.

12. С302-1135	28	<u>18,32</u>	513
---------------	----	--------------	-----

Вентили проходные муфтовые

15КЧ18Р для воды, давлением

1,6 МПа (16 кгс/см<sup>2</sup>),

диаметром 20 мм, шт.

13. Е16-07-005-01	2,83	<u>126,99</u>	<u>55,64</u>	359	190	<u>157</u>	<u>5,76</u>	16
Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, 100 м трубопровода		67,07						

*Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15*

14. Е16-07-003-06	2	<u>396,81</u>	<u>8,75</u>	794	142	<u>18</u>	<u>7,39</u>	15
Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм, 1 врезка		71,14	0,18				0,01	

*Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15*

15. Е18-07-001-02	2	<u>227,05</u>		454	5	<u>0,25</u>	<u>1</u>
Установка манометров с трехходовым краном, 1 компл.		2,51					

*Начисления: Н5= 1.15*

16. Е18-07-001-04	2	<u>339,31</u>		679	7	<u>0,36</u>	<u>1</u>
-------------------	---	---------------	--	-----	---	-------------	----------

Установка термометров в  
оправе прямых и угловых, 1  
компл.

*Начисления: H5= 1.15*

17. Е65-13-1 Демонтаж воздухосборников, 100 шт.	0,04	<u>418,82</u> 418,82		17	17		<u>49,1</u>	2
---	------	-------------------------	--	----	----	--	-------------	---

18. Е18-06-003-03 Установка воздухосборников наружным диаметром 108 мм, 1 шт.	4	<u>158,62</u> 13,24	<u>9,15</u> 0,18	635	53	<u>37</u> 1	<u>1,39</u> 0,01	6
--	---	------------------------	---------------------	-----	----	----------------	---------------------	---

*Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15*

19. Е65-19-1 Демонтаж радиаторов весом до 80 кг, 100 шт.	0,22	<u>935,72</u> 865,70	<u>70,02</u> 30,24	205	190	<u>15</u> 7	<u>110</u> 2,24	24
--	------	-------------------------	-----------------------	-----	-----	----------------	--------------------	----

**Объем: 12+10**

20. Е18-03-001-02 Установка радиаторов стальных, 100 кВт радиаторов и конвекторов	0,258	<u>18 872,13</u> 676,69	<u>290,86</u> 21,60	4 877	175	<u>75</u> 6	<u>75,44</u> 1,6	19
--	-------	----------------------------	------------------------	-------	-----	----------------	---------------------	----

**Объем: ((10\*760)+(12\*1520))/1000**

Удал.ресурсы: C101-9102

*Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15*

21. С301-0559 Радиаторы стальные панельные PCB2-1, PCB2-6 однорядные, кВт	-25,84	<u>167,00</u>		-4 315				
--	--------	---------------	--	--------	--	--	--	--

**Объем: 0,2584\*(-100,0)**

22. С301-1240 Радиаторы алюминиевые, количество секций 4, мощность 760 Вт, шт.	10	<u>626,95</u>		6 270				
---	----	---------------	--	-------	--	--	--	--

23. С301-1242 Радиаторы алюминиевые, количество секций 8, мощность 1520 Вт, шт.	12	<u>1 253,89</u>		15 047				
--	----	-----------------	--	--------	--	--	--	--

24. Е16-05-001-01 Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм (НА РАДИАТОРЫ), 1 шт.	54	<u>78,78</u> 15,33	<u>4,64</u>	4 255	828	<u>251</u>	<u>1,69</u>	91
--	----	-----------------------	-------------	-------	-----	------------	-------------	----

*Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15*

25. С101-2575 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм, т	-0,059	<u>15 323,00</u>		-910				
---	--------	------------------	--	------	--	--	--	--

**Объем: 54\*(-0,0011)**

26. С507-0980 Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм, шт.	-108	<u>16,80</u>		-1 814				
--	------	--------------	--	--------	--	--	--	--

**Объем: 54\*(-2,0)**

27. С302-1135	54	<u>18,32</u>	989
Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм, шт.			

**Объем: 54\*1**

28. Е18-07-001-05	11	<u>27,34</u> 1,41	301	16	<u>0,14</u>	2
-------------------	----	----------------------	-----	----	-------------	---

Установка кранов воздушных (Маевского), 1 компл.

*Начисления: Н5= 1.15*

29. С302-0474	-1,1	<u>250,90</u>	-276
Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные, 10 компл.			

**Объем: 11\*(-0,1)**

30. С301-1580	1,1	<u>137,70</u>	151
Кран Маевского для чугунных радиаторов 15 мм, 10 шт.			

**Объем: 11\*0,1**

31. Е18-07-001-05	4	<u>27,34</u> 1,41	110	6	<u>0,14</u>	1
-------------------	---	----------------------	-----	---	-------------	---

Установка кранов воздушных, 1 компл.

*Начисления: Н5= 1.15*

32. Е15-04-030-04	0,531	<u>1 202,65</u> 724,03	<u>3,66</u> 0,18	638	384	<u>2</u>	<u>81,72</u> 0,01	43
Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности								

*Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15*

33. Е26-01-017-01	21	<u>1 664,80</u> 40,16	<u>28,29</u>	34 960	843	<u>594</u>	<u>4,05</u>	85
Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками, 10 м трубопровода								

**Объем: 50+80+80**

Вычт.ресурсы: C101-2466:[ M-(387.56=269.51\*1.438) ]; C101-2481:[ M-(45.00=30.00\*1.5) ]; C113-0393:[ M-(9.38=6.25\*1.5) ]

*Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15*

34. С104-0162	-231	<u>142,45</u>	-32 906
Трубы из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) <Термофлекс> диаметром 108x13 мм, м			

**Объем: 21\*(-11,0)**

35. С104-0267	0,55	<u>843,00</u>	464
Трубы из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм, 100 м			

**Объем: 50\*1,1**

36. С104-0271	0,88	<u>1 816,00</u>	1 598
---------------	------	-----------------	-------

Трубки из вспененного  
полиэтилена, внутренний  
диаметр 40 мм, толщина 9 мм,  
100 м

**Объем: 80\*1,1**

37. С104-0272 0,88 1 996,00 1 756

Трубки из вспененного  
полиэтилена, внутренний  
диаметр 48 мм, толщина 9 мм,  
100 м

**Объем: 80\*1,1**

38. Е57-3-1 0,4 29,41 29,41 12 12 3,77 2  
Разборка плинтусов  
деревянных и из  
пластмассовых материалов, 100  
м плинтуса

39. Е57-1-3 0,3 136,03 136,03 41 41 17,44 5  
Разборка покрытия полов  
дошатых, 100 м<sup>2</sup> основания

40. Е11-01-033-02 0,3 8 872,38 654,40 157,68 12,83 2 661 196 47 76,72 23  
Устройство покрытий дошатых  
толщиной 36 мм, 100 м<sup>2</sup>

*Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15*

41. Е11-01-039-01 0,4 580,18 75,04 8,71 232 30 3 8,8 4  
Устройство плинтусов  
деревянных, 100 м плинтуса

*Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15*

42. Е15-04-025-03 0,3 1 508,26 535,82 12,76 0,34 453 161 4 59,08 18  
Улучшенная окраска  
масляными составами по  
дереву полов, 100 м<sup>2</sup>  
окрашиваемой поверхности

*Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15*

43. Е51-1-5 0,03 5 671,10 4 048,98 8,72 169 121 519,1 16  
Разработка грунта внутри  
здания в траншеях глубиной до  
3 м шириной до 1,5 м, 100 м<sup>3</sup>  
грунта

44. Е46-03-010-01 0,06 549,08 144,27 404,81 43,76 33 9 24 15,17 1  
Пробивка в бетонных стенах и  
полах толщиной 100 мм  
отверстий площадью до 20 см<sup>2</sup>,  
100 отверстий

45. Е46-03-010-04 0,1 734,71 194,96 539,75 58,35 73 19 54 20,5 2  
Пробивка в бетонных потолках  
толщиной 100 мм отверстий  
площадью до 20 см<sup>2</sup>, 100  
отверстий

46. Е46-03-017-01 0,1 1 743,13 446,24 21,67 175 45 2 55,16 6  
Заделка отверстий, гнезд и  
борозд в перекрытиях  
железобетонных площадью до  
0,1 м<sup>2</sup>, 1 м<sup>3</sup> заделки

47. Е46-03-017-05 0,1 1 930,16 35,23 194 61 4 75,22 8

Заделка отверстий, гнезд и  
борозд в стенах и перегородках  
бетонных площадью до 0,1 м<sup>2</sup>,  
1 м<sup>3</sup> заделки

48. Т01-01-01-041	1,44	<u>42,98</u> 4,15	<u>32,19</u>	62	6	<u>46</u>	<u>0,58</u>	<u>1</u>
Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную, 1 т груза								

49. Т03-21-01-007	1,44	<u>8,58</u>	<u>8,58</u>	12	<u>12</u>
Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 7 км, 1 т груза					

<b>. ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>		<b>51 412</b>	<b>5 806</b>	<b><u>1 583</u></b>		<b><u>644</u></b>		
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>		<b>10 553</b>	<b>1 922</b>	<b><u>734</u></b>		<b><u>1</u></b>		<b><u>213</u></b>
<b>. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -</b>			<b>3 818</b>			<b>13</b>		<b>1</b>
<b>. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -</b> (% = 94.5 - по стр. 32, 42; % = 90 - по стр. 33; % = 80 - по стр. 38, 39; % = 110.7 - по стр. 40, 41; % = 75 - по стр. 43; % = 99 - по стр. 44-47)			<b>1 804</b>					
<b>. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -</b> (% = 46.75 - по стр. 32, 42; % = 59.5 - по стр. 33, 44-47; % = 68 - по стр. 38, 39; % = 63.75 - по стр. 40, 41; % = 45 - по стр. 43)			<b>1 079</b>					
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>			<b>13 436</b>					
<b>СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -</b>		<b>40 785</b>	<b>3 878</b>	<b><u>791</u></b>		<b><u>430</u></b>		
<b>. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -</b> (% = 74 - по стр. 1, 2, 17, 19; % = 115.2 - по стр. 3, 5, 7, 9, 13-16, 18, 20, 24, 28, 31)			<b>3 938</b>			<b>28</b>		
<b>. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -</b> (% = 50 - по стр. 1, 2, 17, 19; % = 70.55 - по стр. 3, 5, 7, 9, 13-16, 18, 20, 24, 28, 31)			<b>2 476</b>					
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -</b>			<b>47 199</b>					
<b>СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -</b>		<b>74</b>	<b>6</b>	<b><u>58</u></b>		<b><u>1</u></b>		
<b>. В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (% = 100 - по стр. 48)</b>			<b>6</b>					
<b>. В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (% = 60 - по стр. 48)</b>			<b>4</b>					
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -</b>			<b>74</b>					
<b>. ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>		<b>60 709</b>						
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>			<b>5 742</b>					

<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>	<b>3 555</b>
<b>Итого</b>	<b>60 709</b>
<b>Расчетная стоимость</b>	<b>380 918,64</b>
<b>НДС</b>	<b>68 565,36</b>
<b>Всего с НДС</b>	<b>449 484</b>

Составил: Ведущий инженер-сметчик Соломатина М.С.  
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: Начальник ПСО Карасева Е.Ю.  
(должность, подпись, Ф.И.О.)