

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения многоквартирного жилого дома по адресу: Касимовский р-н, д.Клетино, д.38.

НБ: "ФЕР-2001 (эталонная база ФСНБ-2001) с доп. и изм. 11 (приказ Минстроя России № 899/пр)".

№ поз	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Колич е-ство	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. 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

Глобальные начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2

1. Е67-10-1	0,08	<u>1 010,43</u>	<u>2,63</u>	80,83	80,62	<u>0,21</u>	<u>104,76</u>	<u>8,38</u>
Смена электросчетчиков, 100 шт.		1 007,80	1,14			0,09	0,08	0,01

Начисления: Н2= 0

2. С509-8002	-8							
Счетчик электроэнергии однофазный, тип СО, шт.								

Объем: 0,08*(-100,0)

Начисления: Н2= 0

3. Е67-4-3	0,03	<u>60,29</u>	<u>1,13</u>	1,80	1,77	<u>0,03</u>	<u>7,58</u>	<u>0,23</u>
Демонтаж светильников с лампами накаливания, 100 шт.		59,16	0,49			0,01	0,04	

4. Е67-3-1	0,4	<u>90,60</u>	<u>0,37</u>	36,24	36,09	<u>0,15</u>	<u>11,57</u>	<u>4,63</u>
Демонтаж кабеля, 100 м		90,23	0,17			0,07	0,01	

Объем: 35+5

5. Ц08-03-572-03	1	<u>43,20</u>	<u>23,87</u>	43,20	19,33	<u>23,87</u>	<u>1,95</u>	<u>1,95</u>
Демонтаж. Блок управления шкафного исполнения, 1 шт.		19,33	1,13			1,13	0,08	0,08

Начисления: Н2= 0, НЗ= 1.2*0.7, Н4= 1.2*0.7, Н5= 1.2*0.7

6. Ц08-03-572-03	4	<u>238,65</u>	<u>34,10</u>	954,60	110,44	<u>136,40</u>	<u>2,78</u>	<u>11,12</u>
Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм, 1 шт.		27,61	1,62			6,48	0,12	0,48

Объем: 2+1+1

7. С509-2700	1	<u>2 716,64</u>		2 716,64				
Вводно-распределительные устройства типа ВРУ, шт.								

8. С509-2760	1	<u>3 121,66</u>		3 121,66				
Щитки учета ЩУ, шт.								

9. С509-1315	2	<u>2 528,28</u>		5 056,56				
Щитки распределительные, шт.								

ВЛИ-0,4кВ

10. E33-04-017-01	0,035	<u>11 896,80</u>	<u>3 716,54</u>	416,39	26,06	<u>130,08</u>	<u>78,29</u>	<u>2,74</u>
Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП- 2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника, 1000 м		744,52	474,26			16,60	44,62	1,56

11. C502-0878	0,036	<u>20 144,50</u>		719,16				
Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4x16-0,6/1,0, 1000 м								

Объем: 0,035*1,02

12. C111-0145	0,02	<u>2 741,00</u>		54,82				
Зажим анкерный (СИП) DN 123, 100 шт.								

13. C111-0139	0,04	<u>3 423,00</u>		136,92				
Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р 616, 100 шт.								

14. C111-0138	0,04	<u>7 182,00</u>		287,28				
Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) N 616, 100 шт.								

15. C111-3161	0,04	<u>194,00</u>		7,76				
Хомут стяжной (СИП) E778, 100 шт.								

16. C111-3253	0,04	<u>793,00</u>		31,72				
Колпачок изолирующий (СИП) CE 6-35, 100 шт.								

Кабельные изделия

17. Ц08-02-407-01	0,66	<u>669,42</u>	<u>163,44</u>	441,82	183,44	<u>107,87</u>	<u>29,57</u>	<u>19,52</u>
Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр 20 мм, 100 м		277,94	6,16			4,07	0,46	0,3

18. C103-0050	66	<u>25,10</u>		1 656,60				
Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм, м								

19. C502-0887	4,1	<u>86,00</u>		352,60				
Муфта соединительная "труба- труба" для труб диаметром 20 мм, класс защиты IP65, 10 шт.								

20. C302-1617	2,1	<u>108,90</u>		228,69				
Гайка, диаметр 20x1,5 мм, 10								

21. C509-5777 Держатель двусторонний для труб диаметром 20 мм, 100 шт.	1,5	<u>38,00</u>		57,00				
22. Ц08-02-412-01 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2, 100 м	0,66	<u>64,59</u> 50,65	<u>2,66</u> 0,17	42,63	33,43	<u>1,76</u> 0,11	<u>5,39</u> 0,01	<u>3,56</u> 0,01
23. C501-8482 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляция и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг- LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2, 1000 м	0,066	<u>4 832,12</u>		318,92				
24. Ц08-02-407-01 Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм, 100 м	0,72	<u>669,42</u> 277,94	<u>163,44</u> 6,16	481,99	200,12	<u>117,68</u> 4,44	<u>29,57</u> 0,46	<u>21,29</u> 0,33
25. C103-0051 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм, м	72	<u>31,20</u>		2 246,40				
26. C502-0887 Муфта соединительная "труба- труба" для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 25 мм, класс защиты IP65, 10 шт.	3,4	<u>86,00</u>		292,40				
Объем: 18+16								
27. C302-1618 Гайка, диаметром 25х1,5 мм, 10 шт.	1,6	<u>150,60</u>		240,96				
28. C509-5777 Держатель двухсторонний ,для труб диаметром 25 мм, 100 шт.	1,56	<u>38,00</u>		59,28				
29. Ц08-02-412-02	0,72	<u>80,62</u>	<u>5,33</u>	58,05	43,78	<u>3,84</u>	<u>6,47</u>	<u>4,66</u>

Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2, 100 м		60,80	0,32			0,23	0,02	0,01
30. C501-8484 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляция и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг- LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2, 1000 м	0,072	<u>10 296,33</u>		741,34				
31. Ц08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей, 100 м	0,65	<u>260,51</u> 167,45	<u>76,27</u>	169,33	108,84	<u>49,58</u>	<u>18,24</u>	<u>11,86</u>
32. C509-6413 Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "ДКС" диаметром 17 мм, 10 м	6,5	<u>21,70</u>		141,05				
33. C509-5777 Держатель для труб диаметром 17 мм, 100 шт.	1,3	<u>38,00</u>		49,40				
34. Ц08-02-412-03 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2, 100 м	0,65	<u>101,63</u> 70,96	<u>7,98</u> 0,49	66,06	46,12	<u>5,19</u> 0,32	<u>7,55</u> 0,04	<u>4,91</u> 0,03
35. Ц08-02-412-10 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2, 100 м	0,15	<u>83,31</u> 50,65	<u>15,97</u> 0,97	12,50	7,60	<u>2,40</u> 0,15	<u>5,39</u> 0,07	<u>0,81</u> 0,01
36. C502-0520 Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 6 мм2, 1000 м	0,08	<u>4 999,13</u>		399,93				
Объем: 65+15								
37. Ц08-02-412-10	0,43	<u>83,31</u>	<u>15,97</u>	35,83	21,78	<u>6,87</u>	<u>5,39</u>	<u>2,32</u>

Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2, 100 м		50,65	0,97			0,42	0,07	0,03
38. C502-0522 Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 10 мм2, 1000 м	0,043	<u>7 991,46</u>		343,63				
39. C509-1473 Наконечники кабельные медные ТМ-10, 100 шт.	0,04	<u>208,00</u>		8,32				
40. C509-1472 Наконечники кабельные медные ТМ-6, 100 шт.	0,04	<u>104,00</u>		4,16				
41. Ц08-02-409-02 Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 32 мм, 100 м	0,05	<u>440,17</u> 310,43	<u>104,10</u> 4,21	22,01	15,52	<u>5,21</u> 0,21	<u>33,02</u> 0,31	<u>1,65</u> 0,02
42. C103-2410 Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55), диаметром до 32 мм, 10 м	0,5	<u>68,66</u>		34,33				
43. C502-0886 Муфта соединительная "труба-коробка" для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 32 мм, класс защиты IP65, 10 шт.	0,2	<u>152,00</u>		30,40				
44. C509-6491 Держатель с защелкой двухсторонний для труб диаметром 32 мм, 100 шт.	0,4	<u>62,00</u>		24,80				
45. Ц08-02-412-03 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2, 100 м	0,05	<u>101,63</u> 70,96	<u>7,98</u> 0,49	5,08	3,55	<u>0,40</u> 0,02	<u>7,55</u> 0,04	<u>0,38</u>
46. C501-8495	0,005	<u>36 161,25</u>		180,81				

Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 10 мм2, 1000 м

47. Ц08-02-407-02	0,09	<u>842,28</u>	<u>237,24</u>	75,81	33,71	<u>21,35</u>	<u>39,84</u>	<u>3,59</u>
Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм, 100 м		374,50	10,37			0,93	0,77	0,07
48. С103-0041	9	<u>47,49</u>		427,41				
Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3 мм, м								
49. Ц08-02-412-02	0,09	<u>80,62</u>	<u>5,33</u>	7,25	5,47	<u>0,48</u>	<u>6,47</u>	<u>0,58</u>
Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2, 100 м		60,80	0,32			0,03	0,02	
50. С501-8509	0,009	<u>25 431,81</u>		228,89				
Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2, 1000 м								
51. Ц08-02-409-02	0,15	<u>440,17</u>	<u>104,10</u>	66,03	46,56	<u>15,62</u>	<u>33,02</u>	<u>4,95</u>
Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 32 мм, 100 м		310,43	4,21			0,63	0,31	0,05
52. С103-2410	1,5	<u>68,66</u>		102,99				
Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55), диаметром до 32 мм, 10 м								
53. Ц08-02-412-10	0,25	<u>83,31</u>	<u>15,97</u>	20,82	12,66	<u>3,99</u>	<u>5,39</u>	<u>1,35</u>

Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2, 100 м	50,65	0,97	0,24	0,07	0,02				
54. C501-8495 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляция и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг- LS, с числом жил - 4 и сечением 10 мм2, 1000 м	0,025	<u>36 161,25</u>		904,03					
55. C502-0902 Муфта соединительная "труба- труба" для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 40 мм, класс защиты IP65, 10 шт.	0,8	<u>115,20</u>		92,16					
56. C502-0886 Муфта соединительная "труба- коробка" для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 40 мм, класс защиты IP65, 10 шт.	0,6	<u>152,00</u>		91,20					
57. C509-6491 Держатель с защелкой двухсторонний для труб диаметром 40 мм, 100 шт.	0,3	<u>62,00</u>		18,60					
58. C302-1619 Гайка, диаметром 40x1,5 мм, 10 шт.	0,6	<u>320,30</u>		192,18					
59. Ц08-03-593-06 Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый, 100 шт.	0,04	<u>1 626,77</u> 840,90	<u>271,52</u> 14,26	65,07	33,64	<u>10,86</u> 0,57	<u>84,77</u> 1,06	<u>3,39</u> 0,04	
60. C1. Светильник ЖКХ светодиодный, 13Вт, с оптико-акустическим датчиком ДБО54-123 Есопот, шт	2	<u>298,72</u>		597,44					
Поправки: М: =1684.93/1.18/4.89*1.023									
61. C2. Светильник ЖКХ светодиодный, 13Вт, ДБО54-103 Есопот, шт	2	<u>298,72</u>		597,44					

62. Ц08-03-593-05	0,03	<u>1 578,83</u>	<u>174,08</u>	47,37	26,69	<u>5,22</u>	<u>89,68</u>	<u>2,69</u>
Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный, 100 шт.		889,58	8,27			0,25	0,61	0,02
63. C509-6399	3	<u>56,22</u>		168,66				
Светильник НПП 01304-60 (IP54), шт.								
64. Ц08-02-407-01	0,06	<u>669,42</u>	<u>163,44</u>	40,17	16,68	<u>9,81</u>	<u>29,57</u>	<u>1,77</u>
Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм, 100 м		277,94	6,16			0,37	0,46	0,03
65. C103-0051	6	<u>31,20</u>		187,20				
Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм, м								
66. Ц08-03-591-01	0,02	<u>498,53</u>	<u>16,54</u>	9,97	7,52	<u>0,33</u>	<u>37,92</u>	<u>0,76</u>
Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке, 100 шт.		376,16	0,49			0,01	0,04	
67. C509-1441	0,2	<u>68,00</u>		13,60				
Выключатель одноклавишный для открытой проводки, 10 шт.								
68. Ц08-03-591-04	0,01	<u>537,92</u>	<u>16,54</u>	5,38	4,18	<u>0,17</u>	<u>42,16</u>	<u>0,42</u>
Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке, 100 шт.		418,19	0,49				0,04	
69. C509-1443	0,1	<u>72,80</u>		7,28				
Выключатель двухклавишный для открытой проводки, 10 шт.								
70. Ц10-08-019-01	8	<u>6,27</u>		50,16	46,88		<u>0,6</u>	<u>4,8</u>
Коробка ответвительная на стене, 1 шт.		5,86						
Объем: 3+5								
71. C503-0702	3	<u>20,70</u>		62,10				
Коробка ответвительная "ДКС" размером 100x100x50 мм, шт.								
72. C503-0599	0,5	<u>62,40</u>		31,20				
Коробка У994 грунт с уплотнителем, 10 шт.								
73. Ц08-02-407-01	0,09	<u>669,42</u>	<u>163,44</u>	60,24	25,01	<u>14,71</u>	<u>29,57</u>	<u>2,66</u>

Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр 20 мм, 100 м		277,94	6,16			0,55	0,46	0,04
74. С103-0050 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм, м	9	<u>25,10</u>		225,90				
75. С107-0001 Клемма 3x0,08-2,5мм Wago (уп.50шт), шт.	15	<u>17,76</u>		266,40				
76. С107-0001 Клемма 5x0,08-2,5мм Wago (уп.5шт), шт.	5	<u>17,76</u>		88,80				
77. Ц08-02-407-02 Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм, 100 м	0,06	<u>842,28</u> 374,50	<u>237,24</u> 10,37	50,53	22,47	<u>14,23</u> 0,62	<u>39,84</u> 0,77	<u>2,39</u> 0,05
78. С103-0041 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3 мм, м	6	<u>47,49</u>		284,94				
Контур заземления и молниезащита								
79. Е01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0,004	<u>1 441,44</u> 1 441,44		5,05	5,05		<u>184,8</u>	<u>0,65</u>
Объем: 0,7*0,5*1								
80. Е01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1, 100 м3 грунта	0,004	<u>796,50</u> 796,50		2,79	2,79		<u>106,2</u>	<u>0,37</u>
Объем: 0,7*0,5*1								
81. Ц08-02-472-02 Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2, 100 м	0,09	<u>317,82</u> 187,25	<u>88,98</u> 3,56	28,60	16,85	<u>8,01</u> 0,32	<u>19,92</u> 0,26	<u>1,79</u> 0,02
82. С101-2548 Сталь полосовая 40x4 мм, т	0,011	<u>6 100,00</u>		69,17				
Объем: 1,26*9/1000								
83. Ц08-02-471-04	0,9	<u>180,94</u>	<u>61,96</u>	162,84	84,17	<u>55,76</u>	<u>9,95</u>	<u>8,96</u>

Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт.		93,52	2,27		2,04	0,17	0,15	
84. С101-1614 Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром 16 мм, т	0,014	<u>5 230,01</u>		74,37				
Объем: 1,58*9/1000								
85. Ц08-03-573-04 Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм, 1 шт.	2	<u>81,30</u> 28,21	<u>50,09</u> 3,79	162,60	56,42	<u>100,18</u> 7,58	<u>2,84</u> 0,35	<u>5,68</u> 0,7
86. С509-6801 Ящик главной заземляющей шины ГЗШ-10, шт.	2	<u>261,52</u>		523,04				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ				28 527,58	1 385,24	<u>852,26</u> 48,49		<u>146,81</u> 4,06
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				11 417,90				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				11 417,90				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				10 359,11	1 351,34	<u>722,18</u>		<u>143,05</u>
						31,89		2,5
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				7 054,30				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=85 - по стр. 1, 3, 4; %=95 - по стр. 5, 6, 17, 22, 24, 29, 31, 34, 35, 37, 41, 45, 47, 49, 51, 53, 59, 62, 64, 66, 68, 73, 77, 81, 83, 85; %=80 - по стр. 70)				1 295,16				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 1, 3-6, 17, 22, 24, 29, 31, 34, 35, 37, 41, 45, 47, 49, 51, 53, 59, 62, 64, 66, 68, 73, 77, 81, 83, 85; %=60 - по стр. 70)				896,77				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				12 551,04				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				922,97	33,90	<u>130,08</u>		<u>3,76</u>
						16,60		1,56
. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				498,74				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 10; %=80 - по стр. 79, 80)				51,06				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=51 - по стр. 10; %=38.25 - по стр. 79, 80)				24,76				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				998,79				
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				5 827,60				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				5 827,60				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				30 795,33				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				1 346,22				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				921,53				

Итого		30 795,33
Расчетная стоимость		178 877,12
НДС	18	32 197,88
Всего с НДС		211 075

Составил: _____ Елинский Е.И.
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____
(должность, подпись, Ф.И.О)