

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения многоквартирного жилого дома по адресу: Касимовский р-н, д. Клетино, д.44.

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

Глобальные начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2

1. Е67-2-1	0,6	<u>22,06</u>			13,24	13,24		<u>2,7</u>	<u>1,62</u>
Демонтаж проводов из труб суммарным сечением до 6 мм ² , 100 м пучка проводов									

2. Ц08-01-087-03	0,277	<u>13 311,81</u>	<u>609,94</u>	3 680,72	198,54	<u>168,65</u>	<u>74,64</u>	<u>20,64</u>
Демонтаж. Металлические конструкции, 1 т		718,03	28,19			7,79	2,09	0,58

3. Ц08-03-572-03	4	<u>43,20</u>	<u>23,87</u>	172,80	77,32	<u>95,48</u>	<u>1,95</u>	<u>7,8</u>
Демонтаж. Блок управления шкафного исполнения, 1 шт.		19,33	1,13			4,52	0,08	0,32

*Начисления: Н2= 0, Н3= 1.2*0.7, Н4= 1.2*0.7, Н5= 1.2*0.7*

4. Ц08-03-572-03	6	<u>238,65</u>	<u>34,10</u>	1 431,90	165,66	<u>204,60</u>	<u>2,78</u>	<u>16,68</u>
Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600x600 мм, 1 шт.		27,61	1,62			9,72	0,12	0,72

Объем: 1+4+1

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

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

7. С509-1315	4	<u>2 528,28</u>	10 113,12
Щитки распределительные, шт.			

ВЛИ-0,4кВ

8. Е33-04-017-01	0,015	<u>11 896,80</u>	<u>3 716,54</u>	178,46	11,17	<u>55,75</u>	<u>78,29</u>	<u>1,17</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			7,11	44,62	0,67

9. С502-0878	0,015	<u>20 144,50</u>	308,21

Провода самонесущие
изолированные для воздушных
линий электропередачи с
алюминиевыми жилами марки
СИП-4 4x16-0,6/1,0, 1000 м

Объем: 15*1,02

10. С111-0145 Зажим анкерный (СИП) DN 123, 100 шт.	0,02	<u>2 741,00</u>	54,82
11. С111-0138 Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) N 616, 100 шт.	0,04	<u>7 182,00</u>	287,28
12. С111-0139 Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) P 616, 100 шт.	0,08	<u>3 423,00</u>	273,84
13. С111-3161 Хомут стяжной (СИП) E778, 100 шт.	0,12	<u>194,00</u>	23,28
14. С111-3253 Колпачок изолирующий (СИП) СЕ 6-35, 100 шт.	0,12	<u>793,00</u>	95,16
15. С111-0183 Фиксатор дистанционный ВИС- 15.50, 100 шт.	0,08	<u>1 565,00</u>	125,20

Кабельные изделия

16. Ц08-02-407-04 Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр 63 мм, 100 м	0,24	<u>1 137,69</u> 609,12	<u>358,74</u> 18,79	273,05	146,19	<u>86,10</u> 4,51	<u>64,8</u> 1,39	<u>15,55</u> 0,33
17. С103-0043 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 65 мм, толщина стенки 3,2 мм, м	24	<u>77,35</u>		1 856,40				
18. Ц08-02-412-01 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 2,5 мм ² , 100 м	0,24	<u>64,59</u> 50,65	<u>2,66</u> 0,17	15,51	12,16	<u>0,64</u> 0,04	<u>5,39</u> 0,01	<u>1,29</u>
19. Ц08-02-412-09	0,48	<u>31,62</u>	<u>2,66</u>	15,18	9,91	<u>1,28</u>	<u>2,2</u>	<u>1,06</u>

Затягивание провода в
проложенные трубы и
металлические рукава каждого
последующего одножильного
или многожильного в общей
оплетке, суммарное сечение до
6 мм², 100 м

20. С501-8482 0,024 4 832,12 115,97

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, 1000 м

21. С501-8509 0,048 25 431,81 1 220,73

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

22. С502-0888 0,9 208,50 187,65

Муфта соединительная "труба-
труба" для гофрированных или
жестких гладких труб
диаметром 63 мм, класс защиты
IP65, 10 шт.

Объем: 7+2

23. С509-5778 0,48 136,00 65,28

Держатель с защелкой
двухсторонний для труб
диаметром 63 мм, 100 шт.

24. С302-3254 0,2 47,10 9,42

Гайка заземляющая диаметром
63 мм, 10 шт.

25. Ц08-02-407-01 0,93 669,42 163,44 622,56 258,48 152,00 29,57 27,5
Труба стальная по
установленным конструкциям,
по стенам с креплением
скобами, диаметр 20 мм, 100 м
277,94 6,16 5,73 0,46 0,43

26. С103-0050 93 25,10 2 334,30

Трубы стальные сварные
водогазопроводные с резьбой
оцинкованные обыкновенные,
диаметр условного прохода 20
мм, толщина стенки 2,8 мм, м

27. С502-0887 8,7 86,00 748,20

Муфта соединительная "труба-труба" для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 20 мм, класс защиты IP65, 10 шт.

Объем: 33+54

28. С302-1617	5,4	<u>108,90</u>	588,06						
Гайка, диаметром 20x1,5 мм, 10 шт.									
29. С509-5777	2,16	<u>38,00</u>	82,08						
Держатель "DKC" двуихсторонний для труб диаметром 20 мм, 100 шт.									
30. Ц08-02-412-01	0,93	<u>64,59</u> 50,65	<u>2,66</u> 0,17	60,06	47,10	<u>2,47</u> 0,16	<u>5,39</u> 0,01	<u>5,01</u> 0,01	
Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² , 100 м									
31. С501-8482	0,093	<u>4 832,12</u>	449,39						
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 мм ² , 1000 м									
32. Ц08-02-407-01	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	
Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм, 100 м									
33. С103-0051	72	<u>31,20</u>	2 246,40						
Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм, м									
34. С502-0887	1,2	<u>86,00</u>	103,20						
Муфта соединительная "труба- труба" для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 25 мм, класс защиты IP65, 10 шт.									
35. С502-0885	2,4	<u>126,70</u>	304,08						
Муфта соединительная "труба- коробка" для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 25 мм, класс защиты IP65, 10 шт.									
36. С509-5777	1,44	<u>38,00</u>	54,72						

Держатель двухсторонний для
труб диаметром 25 мм, 100 шт.

37. С302-1618 Гайка, диаметром 25x1,5 мм, 10 шт.	2,4	<u>150,60</u>			361,44				
38. Ц08-02-412-01 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² , 100 м	0,72	<u>64,59</u> 50,65	<u>2,66</u> 0,17		46,51	36,47	<u>1,92</u> 0,12	<u>5,39</u> 0,01	<u>3,88</u> 0,01
39. С501-8484 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 4 мм ² , 1000 м	0,072	<u>10 296,33</u>			741,34				
40. Ц08-02-407-02 Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм, 100 м	0,27	<u>842,28</u> 374,50	<u>237,24</u> 10,37		227,42	101,12	<u>64,05</u> 2,80	<u>39,84</u> 0,77	<u>10,76</u> 0,21
41. С103-0041 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3 мм, м	27	<u>47,49</u>			1 282,23				
42. Ц08-02-412-02 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² , 100 м	0,18	<u>80,62</u> 60,80	<u>5,33</u> 0,32		14,51	10,94	<u>0,96</u> 0,06	<u>6,47</u> 0,02	<u>1,16</u>
43. Ц08-02-412-10 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм ² , 100 м	0,13	<u>83,31</u> 50,65	<u>15,97</u> 0,97		10,83	6,58	<u>2,08</u> 0,13	<u>5,39</u> 0,07	<u>0,7</u> 0,01
44. С501-8509	0,018	<u>25 431,81</u>			457,77				

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

45. С501-8495 0,013 36 161,25 470,10

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

46. С502-0902 1,5 115,20 172,80

Муфта соединительная "труба-труба" для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 40 мм, класс защиты IP65, 10 шт.

Объем: 5+10

47. С509-6491 0,54 62,00 33,48

Держатель с защелкой двухсторонний для труб диаметром 40 мм, 100 шт.

48. Ц08-02-409-02 0,21 440,17 104,10 92,43 65,19 21,86 33,02 6,93
Труба винилпластовая по 310,43 4,21 0,88 0,31 0,07

установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 36 мм, 100 м

49. С103-2409 2,1 53,03 111,36

Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55), диаметром 32 мм, 10 м

50. С502-0886 0,2 152,00 30,40

Муфта соединительная "труба-коробка" для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 32 мм, класс защиты IP65, 10 шт.

51. Ц08-02-412-03 0,21 101,63 7,98 21,34 14,90 1,68 7,55 1,59
Затягивание провода в 70,96 0,49 0,10 0,04 0,01

проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм², 100 м

52. С501-8495 0,021 36 161,25 759,39

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

Провода силовые для
электрических установок на
напряжение до 450 В с медной
жилой марки ПВЗ, сечением 10
мм², 1000 м

61. С509-1473 Наконечники кабельные медные ТМ-10, 100 шт.	0,04	<u>208,00</u>	8,32
---	------	---------------	------

62. С509-1472 Наконечники кабельные медные ТМ-6, 100 шт.	0,04	<u>104,00</u>	4,16
--	------	---------------	------

Электроосвещение

63. Ц08-03-593-06 Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый, 100 шт.	0,08	<u>1 626,77</u> 840,90	<u>271,52</u> 14,26	130,14	67,27	<u>21,72</u> 1,14	<u>84,77</u> 1,06	<u>6,78</u> 0,08
---	------	---------------------------	------------------------	--------	-------	----------------------	----------------------	---------------------

64. С1. Светильник ЖКХ светодиодный, 13Вт, с оптико-акустическим датчиком ДБО54-123 Econom, шт	4	<u>314,69</u>	1 258,76
--	---	---------------	----------

*Поправки: М: =1775/1.18/4.89*1.023*

65. С2. Светильник ЖКХ светодиодный, 13Вт, ДБО54-103 Econom, шт	4	<u>234,02</u>	936,08
---	---	---------------	--------

*Поправки: М: =1320/1.18/4.89*1.023*

66. Ц08-03-593-05 Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный, 100 шт.	0,06	<u>1 578,83</u> 889,58	<u>174,08</u> 8,27	94,72	53,37	<u>10,44</u> 0,50	<u>89,68</u> 0,61	<u>5,38</u> 0,04
---	------	---------------------------	-----------------------	-------	-------	----------------------	----------------------	---------------------

67. С3. Светильник НПП 1304-60 (IP54), шт	6	<u>57,13</u>	342,78
---	---	--------------	--------

*Поправки: М: =322.23/1.18/4.89*1.023*

68. Ц08-03-591-01 Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке, 100 шт.	0,06	<u>498,53</u> 376,16	<u>16,54</u> 0,49	29,91	22,57	<u>0,99</u> 0,03	<u>37,92</u> 0,04	<u>2,28</u>
--	------	-------------------------	----------------------	-------	-------	---------------------	----------------------	-------------

69. С509-1441 Выключатель одноклавишный для открытой проводки, 10 шт.	0,6	<u>68,00</u>	40,80
---	-----	--------------	-------

70. Ц08-03-591-04 Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке, 100 шт.	0,02	<u>537,92</u> 418,19	<u>16,54</u> 0,49	10,75	8,36	<u>0,33</u> 0,01	<u>42,16</u> 0,04	<u>0,84</u>
--	------	-------------------------	----------------------	-------	------	---------------------	----------------------	-------------

71. С509-1443 Выключатель двухклавишный для открытой проводки, 10 шт.	0,2	<u>72,80</u>	14,56				
72. Ц10-08-019-01 Коробка ответвительная на стене, 1 шт.	15	<u>6,27</u> 5,86	94,05	87,90	<u>0,6</u>	<u>9</u>	
Объем: 3+12							
73. С503-0702 Коробка ответвительная "DKC" размером 100x100x50 мм, шт.	3	<u>20,70</u>	62,10				
74. С503-0599 Коробка У-994 грунт с уплотнителем, 10 шт.	1,2	<u>62,40</u>	74,88				
75. С107-0001 Клемма 3x2,5мм Wago (уп.50шт), шт	30	<u>17,76</u>	532,80				
76. С107-0001 Клемма 5x2,5мм Wago (уп.5шт), шт	10	<u>17,76</u>	177,60				

Контур заземления и молниезащита

77. Е01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м ³ 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

78. Е01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1, 100 м ³ 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

79. Ц08-02-472-02 Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм ² , 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
---	------	-------------------------	----------------------	-------	-------	---------------------	----------------------	---------------------

80. С101-2548 Сталь полосовая 40х4 мм, т	0,011	<u>6 100,00</u>	67,10
---	-------	-----------------	-------

81. Ц08-02-471-04 Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт.	0,6	<u>180,94</u> 93,52	<u>61,96</u> 2,27	108,57	56,11	<u>37,18</u> 1,36	<u>9,95</u> 0,17	<u>5,97</u> 0,1
--	-----	------------------------	----------------------	--------	-------	----------------------	---------------------	--------------------

82. С101-1614 Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм, т	0,01	<u>5 230,01</u>	52,30
---	------	-----------------	-------

83. Е34-02-054-01	1	<u>28,59</u>	28,59	7,16	<u>0,84</u>	<u>0,84</u>
-------------------	---	--------------	-------	------	-------------	-------------

Устройство молниеотвода к опорам высотой до 8,5 м, 1 молниеотвод		7,16						
84. С204-0002	0,003	<u>6 780,00</u>		21,70				
Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-І, диаметром 8 мм, т								
85. С509-0181	1	<u>53,84</u>		53,84				
Зажимы фальцевый DN2001								
ДКС, шт.								
86. С4.	4							
Фасадный держатель ND2307								
ДКС, шт								
<i>Поправки: М: /1.18/4.89*1.023</i>								
87. С509-8425	0,01	<u>4 095,80</u>		40,96				
Соединитель стальной крестовой "проволока-полоса", 100 шт.								
88. Ц08-03-573-04	1	<u>81,30</u>	<u>50,09</u>	81,30	28,21	<u>50,09</u>	<u>2,84</u>	<u>2,84</u>
Шкаф (пульт) управления		28,21	3,79			3,79	0,35	0,35
навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм, 1 шт.								
89. С509-6801	1	<u>261,52</u>		261,52				
Ящик главной заземляющей шины ГЗШ-10, шт.								
. ИТОГО ПО СМЕТЕ				44 759,50	1 845,96	<u>1 144,80</u>	<u>55,85</u>	<u>193,81</u>
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				16 212,94				4,32
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				16 212,94				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				18 690,56	1 819,79	<u>1 089,05</u>		<u>190,78</u>
							48,74	3,65
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				10 757,46				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				1 760,60				
(% = 85 - по стр. 1; % = 95 - по стр. 2-4, 16, 18, 19, 25, 30, 32, 38, 40, 42, 43, 48, 51, 53, 56, 57, 59, 63, 66, 68, 70, 79, 81, 88; % = 80 - по стр. 72)								
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -				1 210,17				
(% = 65 - по стр. 1-4, 16, 18, 19, 25, 30, 32, 38, 40, 42, 43, 48, 51, 53, 56, 57, 59, 63, 66, 68, 70, 79, 81, 88; % = 60 - по стр. 72)								
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				21 661,33				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				1 066,39	26,17	<u>55,75</u>		<u>3,03</u>
							7,11	0,67
. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				851,50				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				32,62				
(% = 105 - по стр. 8; % = 80 - по стр. 77, 78; % = 100 - по стр. 83)								

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -	16,28
(% = 51 - по стр. 8; % = 38,25 -	
по стр. 77, 78; % = 55,25 - по	
стр. 83)	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ	1 115,29
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ	
РАБОТ -	
СТОИМОСТЬ	8 789,61
САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ	8 789,61
САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	47 779,17
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ	1 793,22
РАСХОДЫ	
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	1 226,45
Итого	47 779,17
Расчетная стоимость	270 820,34
НДС	48 747,66
Всего с НДС	319 568

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

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