

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	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.	эксп. 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: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

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

Начисления: H2= 0

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

Объем: 0,08*(-100,0)

Начисления: H2= 0

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

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

Объем: 35+5

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

*Начисления: H2= 0, H3= 1.2*0.7, H4= 1.2*0.7, H5= 1.2*0.7*

6. Ц08-03-572-03 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600x600 мм, 1 шт.	4	<u>238,65</u> 27,61	<u>34,10</u> 1,62	954,60	110,44	<u>136,40</u> 6,48	<u>2,78</u> 0,12	<u>11,12</u> 0,48
---	---	------------------------	----------------------	--------	--------	-----------------------	---------------------	----------------------

Объем: 2+1+1

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

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

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

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) Н 616, 100 шт.			

15. C111-3161	0,04	<u>194,00</u>	7,76
Хомут стяжной (СИП) Е778, 100 шт.			

16. C111-3253	0,04	<u>793,00</u>	31,72
Колпачок изолирующий (СИП) СЕ 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, диаметром 20x1,5 мм, 10			

21. С509-5777 Держатель двухсторонний 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 мм ² , 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. С501-8482 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	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. С103-0051 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. С502-0887 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. С302-1618 Гайка, диаметром 25x1,5 мм, 10 шт.	1,6	<u>150,60</u>		240,96					
28. С509-5777 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

30. С501-8484	0,072	<u>10 296,33</u>		741,34							
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											
31. Ц08-10-010-01	0,65	<u>260,51</u>	<u>167,45</u>	<u>76,27</u>	169,33	108,84	<u>49,58</u>	<u>18,24</u>	<u>11,86</u>		
Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей, 100 м											
32. С509-6413	6,5	<u>21,70</u>			141,05						
Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "DKC" диаметром 17 мм, 10 м											
33. С509-5777	1,3	<u>38,00</u>			49,40						
Держатель для труб диаметром 17 мм, 100 шт.											
34. Ц08-02-412-03	0,65	<u>101,63</u>	<u>70,96</u>	<u>7,98</u>	66,06	46,12	<u>5,19</u>	<u>7,55</u>	<u>4,91</u>		
Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² , 100 м											
35. Ц08-02-412-10	0,15	<u>83,31</u>	<u>50,65</u>	<u>15,97</u>	12,50	7,60	<u>2,40</u>	<u>5,39</u>	<u>0,81</u>		
Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм ² , 100 м											
36. С502-0520	0,08	<u>4 999,13</u>			399,93						
Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 6 мм ² , 1000 м											
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

38. С502-0522	0,043	<u>7 991,46</u>	343,63						
Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 10 мм ² , 1000 м									
39. С509-1473	0,04	<u>208,00</u>	8,32						
Наконечники кабельные медные ТМ-10, 100 шт.									
40. С509-1472	0,04	<u>104,00</u>	4,16						
Наконечники кабельные медные ТМ-6, 100 шт.									
41. Ц08-02-409-02	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	
Труба винилластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 32 мм, 100 м									
42. С103-2410	0,5	<u>68,66</u>	34,33						
Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55), диаметром до 32 мм, 10 м									
43. С502-0886	0,2	<u>152,00</u>	30,40						
Муфта соединительная "труба- коробка" для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 32 мм, класс защиты IP65, 10 шт.									
44. С509-6491	0,4	<u>62,00</u>	24,80						
Держатель с защелкой двухсторонний для труб диаметром 32 мм, 100 шт.									
45. Ц08-02-412-03	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>	
Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² , 100 м									
46. С501-8495	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 Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм, 100 м	0,09	842,28 374,50	237,24 10,37	75,81	33,71	21,35 0,93	39,84 0,77	3,59 0,07
48. С103-0041 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3 мм, м	9	47,49		427,41				
49. Ц08-02-412-02 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм ² , 100 м	0,09	80,62 60,80	5,33 0,32	7,25	5,47	0,48 0,03	6,47 0,02	0,58
50. С501-8509 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 мм ² , 1000 м	0,009	25 431,81		228,89				
51. Ц08-02-409-02 Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 32 мм, 100 м	0,15	440,17 310,43	104,10 4,21	66,03	46,56	15,62 0,63	33,02 0,31	4,95 0,05
52. С103-2410 Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55), диаметром до 32 мм, 10 м	1,5	68,66		102,99				
53. Ц08-02-412-10	0,25	83,31	15,97	20,82	12,66	3,99	5,39	1,35

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

54. С501-8495 0,025 36 161,25 904,03

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

55. С502-0902 0,8 115,20 92,16

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

56. С502-0886 0,6 152,00 91,20

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

57. С509-6491 0,3 62,00 18,60

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

58. С302-1619 0,6 320,30 192,18

Гайка, диаметром 40x1,5 мм, 10
шт.

59. Ц08-03-593-06 0,04 1 626,77 271,52 65,07 33,64 10,86 84,77 3,39
Светильник потолочный или
настенный с креплением
винтами или болтами для
 помещений с нормальными
условиями среды,
одноламповый, 100 шт.
840,90 14,26 0,57 1,06 0,04

60. С1. 2 298,72 597,44

Светильник ЖКХ светодиодный,
13Вт, с оптико-акустическим
датчиком ДБО54-123 Econom,
шт

Поправки: M: =1684.93/1.18/4.89*1.023

61. С2. 2 298,72 597,44

Светильник ЖКХ светодиодный,
13Вт, ДБО54-103 Econom, шт

Поправки: M: =1684.93/1.18/4.89*1.023

62. Ц08-03-593-05 Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный, 100 шт.	0,03	<u>1 578,83</u> 889,58	<u>174,08</u> 8,27	47,37	26,69	<u>5,22</u> 0,25	<u>89,68</u> 0,61	<u>2,69</u> 0,02
63. С509-6399 Светильник НПП 01304-60 (IP54), шт.	3	<u>56,22</u>		168,66				
64. Ц08-02-407-01 Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм, 100 м	0,06	<u>669,42</u> 277,94	<u>163,44</u> 6,16	40,17	16,68	<u>9,81</u> 0,37	<u>29,57</u> 0,46	<u>1,77</u> 0,03
65. С103-0051 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм, м	6	<u>31,20</u>		187,20				
66. Ц08-03-591-01 Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке, 100 шт.	0,02	<u>498,53</u> 376,16	<u>16,54</u> 0,49	9,97	7,52	<u>0,33</u> 0,01	<u>37,92</u> 0,04	<u>0,76</u>
67. С509-1441 Выключатель одноклавишный для открытой проводки, 10 шт.	0,2	<u>68,00</u>		13,60				
68. Ц08-03-591-04 Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке, 100 шт.	0,01	<u>537,92</u> 418,19	<u>16,54</u> 0,49	5,38	4,18	<u>0,17</u> 0,04	<u>42,16</u> 0,04	<u>0,42</u>
69. С509-1443 Выключатель двухклавишный для открытой проводки, 10 шт.	0,1	<u>72,80</u>		7,28				
70. Ц10-08-019-01 Коробка ответвительная на стене, 1 шт.	8	<u>6,27</u> 5,86		50,16	46,88		<u>0,6</u>	<u>4,8</u>
Объем: 3+5								
71. С503-0702 Коробка ответвительная "DKC" размером 100x100x50 мм, шт.	3	<u>20,70</u>		62,10				
72. С503-0599 Коробка У994 грунт с уплотнителем, 10 шт.	0,5	<u>62,40</u>		31,20				
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

74. С103-0050	9	<u>25,10</u>		225,90					
Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обычновенные, диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм, м									
75. С107-0001	15	<u>17,76</u>		266,40					
Клемма 3x0,08-2,5мм Wago (уп.50шт), шт.									
76. С107-0001	5	<u>17,76</u>		88,80					
Клемма 5x0,08-2,5мм Wago (уп.5шт), шт.									
77. Ц08-02-407-02	0,06	<u>842,28</u>	<u>237,24</u>	50,53	22,47	<u>14,23</u>	<u>39,84</u>	<u>2,39</u>	
Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм, 100 м		374,50	10,37	0,62	0,77	0,05			
78. С103-0041	6	<u>47,49</u>		284,94					
Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3 мм, м									

Контур заземления и молниезащита

79. Е01-02-057-02	0,004	<u>1 441,44</u>		5,05	5,05		<u>184,8</u>	<u>0,65</u>	
Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта		1 441,44							

Объем: 0,7*0,5*1

80. Е01-02-061-01	0,004	<u>796,50</u>		2,79	2,79		<u>106,2</u>	<u>0,37</u>	
Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1, 100 м3 грунта		796,50							

Объем: 0,7*0,5*1

81. Ц08-02-472-02	0,09	<u>317,82</u>	<u>88,98</u>	28,60	16,85	<u>8,01</u>	<u>19,92</u>	<u>1,79</u>	
Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм ² , 100 м		187,25	3,56	0,32	0,26	0,02			

82. С101-2548	0,011	<u>6 100,00</u>		69,17					
Сталь полосовая 40х4 мм, т									

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.

84. С101-1614	0,014	<u>5 230,01</u>	74,37
Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм, т			

Объем: 1,58*9/1000

85. Ц08-03-573-04	2	<u>81,30</u>	<u>50,09</u>	162,60	56,42	<u>100,18</u>	<u>2,84</u>	<u>5,68</u>
Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм, 1 шт.		28,21	3,79			7,58	0,35	0,7

86. С509-6801	2	<u>261,52</u>	523,04
Ящик главной заземляющей шины ГЗШ-10, шт.			

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	28 527,58	1 385,24	<u>852,26</u>	<u>146,81</u>
			48,49	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 -	1 295,16			
(%=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)				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -	896,77			
(%=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)				
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 -	51,06			
(%=105 - по стр. 10; %=80 - по стр. 79, 80)				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -	24,76			
(%=51 - по стр. 10; %=38.25 - по стр. 79, 80)				
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	32 197,88
Всего с НДС	211 075

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

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