

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на капитальный ремонт системы горячего водоснабжения и ИТП многоквартирного дома по адресу: г. Рязань, проезд Гоголя, д. 2

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 | Количество | 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 |

Раздел 1. ГВС

| | | | | | | | | |
|---|------|---------------|-------------|-----|-----|-----------|--------------|----------------|
| 1. Е65-1-1 | 2,87 | <u>328,71</u> | <u>7,09</u> | 943 | 827 | <u>20</u> | <u>34,66</u> | <u>99,4742</u> |
| Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм, 100 м трубопровода | | 288,02 | 1,35 | | | 4 | 0,1 | 0,287 |

| | | | | | | | | |
|---|------|---------------|--------------|-----|-----|-----------|--------------|---------------|
| 2. Е65-1-2 | 0,95 | <u>565,51</u> | <u>12,15</u> | 538 | 471 | <u>12</u> | <u>59,62</u> | <u>56,639</u> |
| Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм, 100 м трубопровода | | 495,44 | 2,30 | | | 2 | 0,17 | 0,1615 |

| | | | | | | | | |
|--|------|-----------------|-----------------|-------|-------|--------------|---------------|--------------|
| 3. Е16-04-002-01 | 0,98 | <u>4 178,26</u> | <u>1 702,74</u> | 4 095 | 2 127 | <u>1 669</u> | <u>218,78</u> | <u>214,4</u> |
| Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 20 мм, 100 м трубопровода | | 2 170,26 | 226,46 | | | 222 | 16,775 | 16,4395 |

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

| | | | | | | | | |
|--|-------|--------------|--|------|--|--|--|--|
| 4. С507-2970 | -8,81 | <u>26,21</u> | | -231 | | | | |
| Труба ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599-2001), 10 м | | | | | | | | |

Объем: 0,98*(-8,99)

| | | | | | | | | |
|---|------|--------------|--|-------|--|--|--|--|
| 5. С507-3354 | 88,1 | <u>11,45</u> | | 1 009 | | | | |
| Труба из полипропилена PN 20/20 (армированная), м | | | | | | | | |

Объем: 0,98*89,9

| | | | | | | | | |
|--|------|-----------------|---------------|-------|-------|--------------|---------------|----------------|
| 6. Е16-04-002-03 | 1,89 | <u>3 508,40</u> | <u>614,15</u> | 6 631 | 2 626 | <u>1 161</u> | <u>140,07</u> | <u>264,732</u> |
| Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 32 мм, 100 м трубопровода | | 1 389,50 | 79,65 | | | 151 | 5,9 | 11,151 |

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

| | | | | | | | | |
|--------------|--------|--------------|--|--------|--|--|--|--|
| 7. С507-3642 | -177,3 | <u>15,56</u> | | -2 759 | | | | |
|--------------|--------|--------------|--|--------|--|--|--|--|

Труба напорная из полиэтилена
PE 100 питьевая ПЭ100 SDR11,
размером 32х3,0 мм (ГОСТ
18599-2001, ГОСТ Р 52134-
2003), м

Объем: 1,89*(-93,8)

| | | | |
|--|-------|--------------|-------|
| 8. C507-3356 | 177,3 | <u>28,92</u> | 5 127 |
| Труба из полипропилена PN 20/32 (армированная), м | | | |

Объем: 1,89*93,8

| | | | |
|--|---|--------------|-----|
| 9. C302-1834 | 6 | <u>87,19</u> | 523 |
| Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 32 мм, шт. | | | |

| | | | |
|--|----|--------------|-----|
| 10. C302-1831 | 30 | <u>15,71</u> | 471 |
| Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм, шт. | | | |

| | | | |
|---|----|--------------|-----|
| 11. C302-1245 | 30 | <u>17,60</u> | 528 |
| Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром 15 мм (американка), шт. | | | |

| | | | |
|--|---|--------------|-----|
| 12. C302-1831 | 9 | <u>15,71</u> | 141 |
| Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм, шт. | | | |

| | | | | | | | | |
|--|------|-----------------|-----------------|-------|-------|--------------|---------------|----------------|
| 13. E16-04-002-05 | 0,95 | <u>5 878,69</u> | <u>1 720,78</u> | 5 585 | 1 534 | <u>1 635</u> | <u>162,75</u> | <u>154,611</u> |
| | | 1 614,46 | 227,14 | | | 216 | 16,825 | 15,9838 |
| Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 50 мм, 100 м трубопровода | | | | | | | | |

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

| | | | |
|--|--------|--------------|--------|
| 14. C507-3683 | -89,87 | <u>26,09</u> | -2 345 |
| Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая ПЭ100 SDR17, размером 50х3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134- 2003), м | | | |

Объем: 0,95*(-94,6)

| | | | |
|--|-------|--------------|-------|
| 15. C507-3358 | 89,87 | <u>70,15</u> | 6 304 |
| Труба из полипропилена PN 20/50 (армированная), м | | | |

Объем: 0,95*94,6

| | | | |
|---|-----|---------------|----|
| 16. C507-3307 | 0,6 | <u>110,90</u> | 67 |
| Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50х32х50 мм, 10 шт. | | | |

| | | | |
|---|-----|---------------|----|
| 17. C507-3308 | 0,1 | <u>117,60</u> | 12 |
| Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50х50х50 мм, 10 шт. | | | |

| | | | |
|---------------|-----|--------------|-----|
| 18. C507-3297 | 3,6 | <u>31,60</u> | 114 |
|---------------|-----|--------------|-----|

Тройник полипропиленовый
переходной диаметром
32x20x32 мм, 10 шт.

| | | | |
|--|-----|---------------|-----|
| 19. C507-3300 Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x32x32 мм, 10 шт. | 0,1 | <u>34,60</u> | 3 |
| 20. C507-3295 Тройник полипропиленовый переходной диаметром 20x20x20 мм, 10 шт. | 6 | <u>21,30</u> | 128 |
| 21. C507-2838 Хомутки для крепления труб, 100 шт. | 2,7 | <u>150,00</u> | 405 |
| Объем: 90+180 | | | |
| 22. C507-3173 Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм, 10 шт. | 9 | <u>14,20</u> | 128 |
| 23. C507-3175 Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм, 10 шт. | 3 | <u>64,60</u> | 194 |
| 24. C507-3176 Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 50 мм, 10 шт. | 2 | <u>112,70</u> | 225 |
| 25. C507-5064 Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50x32 мм, 10 шт. | 0,4 | <u>41,80</u> | 17 |
| 26. C507-5057 Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32x20 мм, 10 шт. | 0,6 | <u>11,90</u> | 7 |
| 27. C507-5007 Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм, 10 шт. | 2 | <u>6,70</u> | 13 |
| 28. C507-5009 Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм, 10 шт. | 4 | <u>12,90</u> | 52 |
| 29. C507-5011 Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 50 мм, 10 шт. | 2 | <u>45,10</u> | 90 |
| 30. C507-5024 Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 32x1", 10 шт. | 0,1 | <u>170,40</u> | 17 |
| 31. C507-5074 | 3 | <u>187,60</u> | 563 |

Муфта полипропиленовая
комбинированная, с
внутренней резьбой, разъемная
диаметром 20х1/2", 10 шт.

| | | | | | | | | |
|---|------|------------------|--------------|-------|-----|-----------|---------------|---------------|
| 32. C507-5086 | 0,1 | <u>914,70</u> | | 91 | | | | |
| Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 50х1 1/2", 10 шт. | | | | | | | | |
| 33. C507-5088 | 4 | <u>196,10</u> | | 784 | | | | |
| Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 20х1/2", 10 шт. | | | | | | | | |
| 34. E65-6-15 | 0,28 | <u>31 781,36</u> | <u>82,90</u> | 8 898 | 831 | <u>23</u> | <u>327,4</u> | <u>91,672</u> |
| Смена моек на одно отделение, 100 приборов | | 2 969,52 | 9,45 | | | 3 | 0,7 | 0,196 |
| 35. E65-5-7 | 0,28 | <u>16 280,74</u> | <u>7,85</u> | 4 558 | 508 | <u>2</u> | <u>200</u> | <u>56</u> |
| Смена смесителей без душевой сетки, 100 шт. | | 1 814,00 | | | | | | |
| 36. E16-07-003-06 | 2 | <u>396,81</u> | <u>8,75</u> | 794 | 142 | <u>18</u> | <u>7,3945</u> | <u>14,789</u> |
| Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм, 1 врезка | | 71,14 | 0,18 | | | | 0,0125 | 0,025 |

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

| | | | | | | | | |
|---|------|---------------|--------------|-----|-----|------------|---------------|----------------|
| 37. E16-07-005-01 | 3,82 | <u>126,99</u> | <u>55,64</u> | 485 | 256 | <u>213</u> | <u>5,7615</u> | <u>22,0089</u> |
| Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, 100 м трубопровода | | 67,07 | | | | | | |

Объем: 95+189+98

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

| | | | | | |
|--|---------------|--------------|---------------------|-------------------|----------------------|
| . ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | 44 205 | 9 322 | <u>4 753</u> | <u>598</u> | <u>974,33</u> |
| СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | 15 350 | | | | 44,244 |
| . МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ - | 15 350 | | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | 15 350 | | | | |
| СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | 28 855 | 9 322 | <u>4 753</u> | | <u>974,33</u> |
| | | | 598 | | 44,244 |
| . НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | 10 727 | | | | |
| (%=74 - по стр. 1, 2; %=115.2 - по стр. 3, 6, 13, 36, 37; %=103 - по стр. 34, 35) | | | | | |
| . СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - | 6 590 | | | | |
| (%=50 - по стр. 1, 2; %=70.55 - по стр. 3, 6, 13, 36, 37; %=60 - по стр. 34, 35) | | | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | 46 172 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|------------------------------|------------|--|--|--|--|--|--|--|---------------|
| . ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | | | | 61 522 |
| ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ | | | | | | | | | 10 727 |
| РАСХОДЫ | | | | | | | | | |
| ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ | | | | | | | | | 6 590 |
| ПРОВЕРКА СМЕТНОЙ | 0,1 | | | | | | | | 62 |
| ДОКУМЕНТАЦИИ | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | 61 584 |

Раздел 2. ИТП

| | | | | | | | | |
|--|-----|------------------|---------------|--------|-----|-----------|---------------|----------------|
| 38. Ц06-03-005-07 | 0,2 | <u>3 934,81</u> | <u>331,63</u> | 787 | 424 | <u>66</u> | <u>239</u> | <u>47,8</u> |
| Теплообменник водоводяной, 1 т | | 2 117,54 | 7,56 | | | 2 | 0,56 | 0,112 |
| <hr/> | | | | | | | | |
| 39. С1. | 1 | <u>28 806,71</u> | | 28 807 | | | | |
| Стоимость теплообменника, шт | | | | | | | | |
| <i>Поправки: М: =128450.23/1.18/3.93*1.04</i> | | | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | | |
| 40. Ц11-03-011-01 | 1 | <u>87,78</u> | <u>33,27</u> | 88 | 44 | <u>33</u> | <u>4,49</u> | <u>4,49</u> |
| Монтаж электронного регулятора, 1 компл. | | 43,82 | 2,03 | | | 2 | 0,15 | 0,15 |
| <hr/> | | | | | | | | |
| 41. С2. | 1 | <u>6 167,98</u> | | 6 168 | | | | |
| Стоимость электронного регулятора TCL Comfort 1100, шт | | | | | | | | |
| <i>Поправки: М: =27503.28/1.18/3.93*1.04</i> | | | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | | |
| 42. Ц12-13-016-02 | 1 | <u>151,06</u> | <u>51,20</u> | 151 | 85 | <u>51</u> | <u>8</u> | <u>8</u> |
| Монтаж клапана 2-ходового VB2, диаметр условного прохода 25 мм, 1 шт. | | 85,20 | 2,76 | | | 3 | 0,22 | 0,22 |
| <hr/> | | | | | | | | |
| 43. С3. | 1 | <u>4 497,19</u> | | 4 497 | | | | |
| Стоимость клапана 2-ходового VB2, диаметр условного прохода 25 мм, шт | | | | | | | | |
| <i>Поправки: М: =25053.7/1.18/4.91*1.04</i> | | | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | | |
| 44. Ц11-05-001-02 | 1 | <u>71,20</u> | <u>52,78</u> | 71 | 10 | <u>53</u> | <u>1,17</u> | <u>1,17</u> |
| Монтаж электропривода импульсного AMV20, 1 шт. | | 9,98 | 4,32 | | | 4 | 0,32 | 0,32 |
| <hr/> | | | | | | | | |
| 45. С4. | 1 | <u>8 299,08</u> | | 8 299 | | | | |
| Стоимость электропривода импульсного AMV20, шт | | | | | | | | |
| <i>Поправки: М: =37005.91/1.18/3.93*1.04</i> | | | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | | |
| 46. Ц11-02-001-01 | 1 | <u>11,53</u> | | 11 | 10 | | <u>1,03</u> | <u>1,03</u> |
| Монтаж датчика температуры воды, 1 шт. | | 10,22 | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | | |
| 47. С5. | 1 | <u>2 243,02</u> | | 2 243 | | | | |
| Стоимость датчика температуры воды, шт | | | | | | | | |
| <i>Поправки: М: =10001.70/1.18/3.93*1.04</i> | | | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | | |
| 48. Е18-05-001-01 | 1 | <u>2 725,87</u> | <u>15,54</u> | 2 726 | 151 | <u>16</u> | <u>16,296</u> | <u>16,2955</u> |
| Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т, 1 насос | | 151,39 | 0,85 | | | 1 | 0,0625 | 0,0625 |
| <i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i> | | | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | | |
| 49. С301-1494 | -1 | <u>2 453,80</u> | | -2 454 | | | | |

Насосы центробежные 8/18 с электродвигателем 4А 180 А2 массой агрегата до 0,1 т, компл.

Объем: $1 * (-1, 0)$

| | | | | | | | | | |
|---|-----|----------|-------|--------|----|----|--------|--------|--------|
| 50. C301-7378 | 1 | 7 284,75 | | 7 285 | | | | | |
| Насос циркуляционный "GRUNDFOS" серии 100, марки UPS 32-120, шт. | | | | | | | | | |
| 51. Ц11-02-001-01 | 1 | 11,53 | | 11 | 10 | | 1,03 | | 1,03 |
| Монтаж реле давления, 1 шт. | | | | | | | | | |
| 52. C509-5665 | 1 | 701,22 | | 701 | | | | | |
| Реле давления F 4-4, шт. | | | | | | | | | |
| 53. E16-05-001-02 | 2 | 101,72 | 5,73 | 203 | 31 | 11 | 1,6905 | | 3,381 |
| Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм, 1 шт. | | | | | | | | | |
| Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 | | | | | | | | | |
| 54. C302-1175 | 2 | 257,08 | | 514 | | | | | |
| Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм, шт. | | | | | | | | | |
| 55. E16-05-001-02 | 3 | 101,72 | 5,73 | 305 | 46 | 17 | 1,6905 | | 5,0715 |
| Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм, 1 шт. | | | | | | | | | |
| Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 | | | | | | | | | |
| 56. C301-6599 | 1 | 798,04 | | 798 | | | | | |
| Затвор дисковый поворотный межфланцевый чугунный , диаметром 32 мм, шт. | | | | | | | | | |
| 57. C301-6600 | 2 | 817,99 | | 1 636 | | | | | |
| Затвор дисковый поворотный межфланцевый чугунный , диаметром 50 мм, шт. | | | | | | | | | |
| 58. E18-06-007-04 | 0,2 | 8 448,27 | 95,93 | 1 689 | 21 | 19 | 11,408 | 2,2816 | |
| Установка фильтров диаметром 50 мм, 10 фильтров | | | | | | | | | |
| Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 | | | | | | | | | |
| 59. C301-1216 | -2 | 823,60 | | -1 647 | | | | | |
| Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм, шт. | | | | | | | | | |
| Объем: 0,2*(-10,0) | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|-----|-----------------|--------------|-------|----|----|---------------|---------------|
| 60. E18-06-007-02 | 0,1 | <u>5 774,84</u> | <u>66,53</u> | 578 | 9 | 7 | <u>9,407</u> | <u>0,9407</u> |
| Установка фильтров диаметром 32 мм, 10 фильтров | | 88,42 | 0,51 | | | | 0,0375 | 0,00375 |
| Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 | | | | | | | | |
| 61. C301-1214 | -1 | <u>561,16</u> | | -561 | | | | |
| Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм, шт. | | | | | | | | |
| Объем: 0,1*(-10,0) | | | | | | | | |
| 62. C301-1870 | 2 | <u>537,71</u> | | 1 075 | | | | |
| Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50, шт. | | | | | | | | |
| 63. C301-1312 | 1 | <u>451,70</u> | | 452 | | | | |
| Фильтр магнитный муфтовый ФМФ-32, шт. | | | | | | | | |
| 64. E18-06-007-04 | 0,1 | <u>8 448,27</u> | <u>95,93</u> | 846 | 11 | 10 | <u>11,408</u> | <u>1,1408</u> |
| Установка противонакипного устройства диаметром 50 мм, 10 фильтров | | 105,98 | 0,85 | | | | 0,0625 | 0,00625 |
| Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 | | | | | | | | |
| 65. C301-1216 | -1 | <u>823,60</u> | | -824 | | | | |
| Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм, шт. | | | | | | | | |
| Объем: 0,1*(-10,0) | | | | | | | | |
| 66. C6. | 1 | <u>5 629,02</u> | | 5 629 | | | | |
| Стоимость противонакипного устройства ГМС диаметром 50 мм, шт | | | | | | | | |
| Поправки: M: =25100/1.18/3.93*1.04 | | | | | | | | |
| 67. E16-05-001-02 | 2 | <u>101,72</u> | <u>5,73</u> | 203 | 31 | 11 | <u>1,6905</u> | <u>3,381</u> |
| Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм, 1 шт. | | 15,33 | | | | | | |
| Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 | | | | | | | | |
| 68. C7. | 1 | <u>656,67</u> | | 657 | | | | |
| Стоимость клапана обратного диаметром 50 мм, шт | | | | | | | | |
| Поправки: M: =3658.3/1.18/4.91*1.04 | | | | | | | | |
| 69. C8. | 1 | <u>129,24</u> | | 129 | | | | |
| Стоимость клапана обратного диаметром 32 мм, шт | | | | | | | | |
| Поправки: M: =720/1.18/4.91*1.04 | | | | | | | | |
| 70. Ц11-02-022-03 | 1 | <u>17,01</u> | | 17 | 9 | | <u>1,03</u> | <u>1,03</u> |
| Монтаж расходомера , диаметр условного прохода до 32 мм, 1 шт. | | 9,00 | | | | | | |
| 71. C9. | 1 | <u>1 036,94</u> | | 1 037 | | | | |
| Стоимость расходомера ВСХН-25, шт | | | | | | | | |
| Поправки: M: =4623.75/1.18/3.93*1.04 | | | | | | | | |
| 72. E18-07-001-02 | 8 | <u>227,05</u> | | 1 816 | 20 | | <u>0,253</u> | <u>2,024</u> |

| | | | | | | | | |
|---|------|---------------------------|-----------------------|-------|----|---------------------|-------------------------|---------------------------|
| Установка манометров с трехходовым краном, 1 компл. | | 2,51 | | | | | | |
| <i>Начисления: H5= 1.15</i> | | | | | | | | |
| 73. E18-07-001-04 Установка термометров в оправе прямых и угловых, 1 компл. | 3 | <u>339,31</u> 3,35 | | 1 018 | 10 | | <u>0,3565</u> | <u>1,0695</u> |
| <i>Начисления: H5= 1.15</i> | | | | | | | | |
| 74. E18-07-001-05 Установка кранов спускных, 1 | 2 | <u>27,34</u> 1,41 | | 55 | 3 | | <u>0,138</u> | <u>0,276</u> |
| <i>Начисления: H5= 1.15</i> | | | | | | | | |
| 75. E18-06-003-10 Установка воздухоотводчиков, 1 шт. | 2 | <u>111,67</u> 18,16 | <u>10,43</u> 0,34 | 223 | 36 | <u>21</u> 1 | <u>1,909</u> 0,025 | <u>3,818</u> 0,05 |
| <i>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15</i> | | | | | | | | |
| 76. Ц08-03-572-04 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм, 1 шт. | 1 | <u>401,49</u> 34,62 | <u>73,64</u> 3,92 | 402 | 35 | <u>74</u> 4 | <u>3,49</u> 0,29 | <u>3,49</u> 0,29 |
| | | | | | | | | |
| 77. С10. Стоимость шкафа управления, шт | 1 | <u>806,90</u> | | 807 | | | | |
| <i>Поправки: M: =3598/1.18/3.93*1.04</i> | | | | | | | | |
| 78. E16-02-005-02 Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм, 100 м трубопровода | 0,12 | <u>4 984,71</u> 682,76 | <u>145,21</u> 3,21 | 598 | 82 | <u>17</u> 0,2375 | <u>69,955</u> 0,0285 | <u>8,39454</u> 0,0285 |
| <i>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15</i> | | | | | | | | |
| 79. E16-02-001-04 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм, 100 м трубопровода | 0,04 | <u>3 513,01</u> 364,75 | <u>58,30</u> 2,54 | 141 | 15 | <u>2</u> 0,1875 | <u>37,916</u> 0,0075 | <u>1,51662</u> 0,0075 |
| <i>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15</i> | | | | | | | | |
| 80. E15-04-030-04 Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,07 | <u>1 202,65</u> 724,03 | <u>3,66</u> 0,18 | 84 | 51 | | <u>81,719</u> 0,0125 | <u>5,72033</u> 0,00088 |
| <i>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15</i> | | | | | | | | |
| 81. E16-07-005-01 | 0,16 | <u>126,99</u> | <u>55,64</u> | 21 | 11 | <u>9</u> | <u>5,7615</u> | <u>0,92184</u> |

Гидравлическое испытание
трубопроводов систем
отопления, водопровода и
горячего водоснабжения
диаметром до 50 мм, 100 мм
трубопровода

67,07

Объем: 12+4

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

| | | | | | | | | |
|--|-----|--------------|--------------|---------------|--------------|-------------------|---------------|----------------------|
| 82. T01-01-01-041 | 1,9 | <u>42,98</u> | <u>32,19</u> | 82 | 8 | <u>61</u> | <u>0,5777</u> | <u>1,09763</u> |
| Погрузка при автомобильных перевозках мусора | | 4,15 | | | | | | |
| строительного с погрузкой | | | | | | | | |
| вручную, 1 т груза | | | | | | | | |
| 83. T03-21-01-014 | 1,9 | <u>12,99</u> | <u>12,99</u> | 25 | | <u>25</u> | | |
| Перевозка грузов I класса | | | | | | | | |
| автомобилями-самосвалами | | | | | | | | |
| грузоподъемностью 10 т | | | | | | | | |
| работающих вне карьера на | | | | | | | | |
| расстояние до 14 км, 1 т груза | | | | | | | | |
| . ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | | 77 399 | 1 163 | <u>503</u> | | <u>125,37</u> |
| СТОИМОСТЬ | | | | 52 990 | | 17 | | 1,2639 |
| ОБОРУДОВАНИЯ - | | | | 52 990 | | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ | | | | 52 990 | | | | |
| ОБОРУДОВАНИЯ - | | | | 2 239 | 627 | <u>277</u> | | <u>68,04</u> |
| СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | | | | | 15 | | 1,092 |
| . МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ | | | | 701 | | | | |
| УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ - | | | | 519 | | | | |
| . НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | | | 387 | | | | |
| (%=80 - по стр. 38, 40, 42, 44, 46, 51, 70; %=95 - по стр. 76) | | | | | | | | |
| . СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - | | | | 3 145 | | | | |
| (%=60 - по стр. 38, 40, 42, 44, 46, 51, 70; %=65 - по стр. 76) | | | | 5 367 | 51 | | | <u>5,7203</u> |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | | | 16 696 | 477 | <u>140</u> | | <u>50,513</u> |
| СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | | | | | 2 | | 0,171 |
| . НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | | | 48 | | | | |
| (%=94.5 - по стр. 80) | | | | 24 | | | | |
| . СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - | | | | 5 439 | | | | |
| (%=46.75 - по стр. 80) | | | | 17 586 | | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | | | | 107 | 8 | 86 | | 1,0976 |
| СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ - | | | | | | | | |

| | | |
|-------------------------------------|-----|--------|
| . В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ | | 8 |
| РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 82) | | |
| . В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ | | 5 |
| - (%=60 - по стр. 82) | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ - | | 107 |
| . ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | 79 267 |
| ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ | | 1 119 |
| ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ | | 749 |
| ПРОВЕРКА СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ | 0,1 | 79 |
| Итого | | 79 346 |

Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

| | | | | | | |
|--|---|-----------------|-------|-------|------------|------------|
| 84. Ц102-01-001-09 | 1 | <u>6 976,56</u> | 6 977 | 6 977 | <u>492</u> | <u>492</u> |
| Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 80, 1 система | | 6 976,56 | | | | |

| | | | | | | |
|---|----|--------------|-------|-------|-------------|--------------|
| 85. Ц102-01-001-10 | 30 | <u>83,38</u> | 2 501 | 2 501 | <u>5,88</u> | <u>176,4</u> |
| Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) за каждый канал свыше 80 до 159 добавлять к расценке 02-01-001-09, 1 канал | | 83,38 | | | | |

| | | | | | | |
|--|-----|--|---------|--------|--------------|---------------|
| . ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | | 9 478 | 9 478 | | 668,4 |
| СТОИМОСТЬ | | | 9 478 | 9 478 | | 668,4 |
| ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ - | | | | | | |
| . НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65) | | | 6 161 | | | |
| . СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40) | | | 3 791 | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ - | | | 19 430 | | | |
| . ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | | 19 430 | | | |
| ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ | | | 6 161 | | | |
| ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ | | | 3 791 | | | |
| ПРОВЕРКА СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ | 0,1 | | 19 | | | |
| Итого | | | 19 449 | | | |
| Расчетная стоимость | 2,9 | | 56 402 | | | |
| . ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | 131 082 | 19 963 | <u>5 256</u> | <u>1768,1</u> |
| СТОИМОСТЬ | | | 52 990 | | 615 | 45,508 |
| ОБОРУДОВАНИЯ - | | | | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ | | | 52 990 | | | |
| ОБОРУДОВАНИЯ - | | | | | | |
| СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | | 17 589 | 627 | <u>277</u> | <u>68,04</u> |
| | | | | | 15 | 1,092 |

| | | | | |
|---|------------|-------|--------------|---------------|
| . МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ - | 16 051 | | | |
| . НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 38, 40, 42, 44, 46, 51, 70; %=95 - по стр. 76) | 519 | | | |
| . СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 38, 40, 42, 44, 46, 51, 70; %=65 - по стр. 76) | 387 | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | 18 495 | | | |
| СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | 5 367 | 51 | | <u>5,7203</u> |
| | | | | 0,0009 |
| . НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=94.5 - по стр. 80) | 48 | | | |
| . СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=46.75 - по стр. 80) | 24 | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | 5 439 | | | |
| СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | 45 551 | 9 799 | <u>4 893</u> | <u>1024,8</u> |
| | | | 600 | 44,415 |
| . НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=74 - по стр. 1, 2; %=115.2 - по стр. 3, 6, 13, 36, 37, 48, 53, 55, 58, 60, 64, 67, 72-75, 78, 79, 81; %=103 - по стр. 34, 35) | 11 279 | | | |
| . СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1, 2; %=70.55 - по стр. 3, 6, 13, 36, 37, 48, 53, 55, 58, 60, 64, 67, 72-75, 78, 79, 81; %=60 - по стр. 34, 35) | 6 928 | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | 63 758 | | | |
| СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ - | 9 478 | 9 478 | | 668,4 |
| . НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 84, 85) | 6 161 | | | |
| . СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 84, 85) | 3 791 | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ - | 19 430 | | | |
| СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ - | 107 | 8 | 86 | 1,0976 |
| . В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 82) | 8 | | | |
| . В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 82) | 5 | | | |
| ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ - | 107 | | | |
| . ВСЕГО ПО СМЕТЕ | 160 219 | | | |
| ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ | 18 007 | | | |
| ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ | 11 130 | | | |
| ПРОВЕРКА СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ | 160 | | | |
| Итого | 160 379 | | | |
| Расчетная стоимость (СМР 902 919 + ПНР 56 402) | 959 321,19 | | | |
| НДС | 18 | | | 172 677,81 |
| Всего с НДС | | | | 1 131 999 |

Проектные работы

25000

Всего по объекту

1156999

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

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