

( назва організації, що затверджує )

### Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 2330,610 тис. грн.  
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " \_\_\_\_\_ 20 р.

### ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

РП "Реконструкція системи опалення з встановленням модульної котельні на твердому паливі Великобичківського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів №2 Великобичківської селищної ради Рахівського району Закарпатської області"

Складений за поточними цінами станом на 11 грудня 2023 р.

| № Ч.ч | Номери кошторисів і кошторисних розрахунків | Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат | Кошторисна вартість, тис.грн. |                                   |              |                   |
|-------|---|--|-------------------------------|-----------------------------------|--------------|-------------------|
|       |   |  | будівельних робіт             | устаткування, меблів та інвентарю | інших витрат | загальна вартість |
| 1     | 2   | 3  | 4                             | 5                                 | 6            | 7                 |
|       |   | <b>Глава 2. Об'єкти основного призначення</b>  |                               |                                   |              |                   |
| 1     | 02-01                                       | Будівля Великобичківського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів №2                              | 521,248                       | -                                 | -            | 521,248           |
| 2     | 02-02                                       | Котельня   | 107,434                       | 744,383                           | -            | 851,817           |
| 3     | 02-03                                       | Навіс  | 194,434                       | -                                 | -            | 194,434           |
|       |   | <b>Разом по главі 2:</b>   | <b>823,116</b>                | <b>744,383</b>                    | <b>-</b>     | <b>1567,499</b>   |
|       |   | <b>Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, теплопостачання та газопостачання</b> |                               |                                   |              |                   |

| 1 | 2                     | 3   | 4        | 5       | 6       | 7        |
|---|-----------------------|---|----------|---------|---------|----------|
| 4 | 06-01                 | Зовнішні мережі   | 161,408  | -       | -       | 161,408  |
|   |                       | <b>Разом по главі 6:</b>  | 161,408  | -       | -       | 161,408  |
|   |                       | <b>Разом по главах 1-7:</b>   | 984,524  | 744,383 | -       | 1728,907 |
|   |                       | <b>Разом по главах 1-8:</b>   | 984,524  | 744,383 | -       | 1728,907 |
|   |                       | <b>Разом по главах 1-9:</b>   | 984,524  | 744,383 | -       | 1728,907 |
|   |                       | <b>Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги</b>            |          |         |         |          |
| 5 | Настанова [4.32]      | Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)                                  | -        | -       | 25,934  | 25,934   |
| 6 | Розрахунок<br>N П-107 | Кошти на формування страхового фонду документації                               | -        | -       | 0,591   | 0,591    |
|   |                       | <b>Разом по главі 10:</b>   | -        | -       | 26,525  | 26,525   |
|   |                       | <b>Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд</b> |          |         |         |          |
| 7 | Настанова [4.34]      | Вартість проектних робіт  | -        | -       | 99,900  | 99,900   |
| 8 | Розрахунок<br>N П-102 | Кошти на здійснення авторського нагляду   | -        | -       | 10,680  | 10,680   |
|   |                       | <b>Разом по главі 12:</b>   | -        | -       | 110,580 | 110,580  |
|   |                       | <b>Разом по главах 1-12:</b>  | 984,524  | 744,383 | 137,105 | 1866,012 |
|   | Настанова [4.38]      | <b>Кошторисний прибуток (П)</b>   | 42,625   | -       | -       | 42,625   |
|   | Настанова [4.39]      | <b>Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)</b>   | -        | -       | 12,868  | 12,868   |
|   | Настанова [4.40]      | <b>Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва</b>                      | 19,690   | 14,888  | 2,742   | 37,320   |
|   |                       | <b>Разом</b>  | 1046,839 | 759,271 | 152,715 | 1958,825 |
|   | Настанова [4.43]      | <b>Податок на додану вартість</b>   | -        | -       | 371,785 | 371,785  |

| 1 | 2 | 3  | 4        | 5       | 6       | 7        |
|---|---|--|----------|---------|---------|----------|
|   |   | <b>Всього по зведеному кошторисному розрахунку</b> | 1046,839 | 759,271 | 524,500 | 2330,610 |

Керівник проєктної організації \_\_\_\_\_

Головний інженер проєкту  
(Головний архітектор проєкту) \_\_\_\_\_

Керівник відділу \_\_\_\_\_

Селіванов О.В.



*Місія Левчук*

РП "Реконструкція системи опалення з встановленням модульної котельні на твердому паливі Великобичківського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів №2 Великобичківської селищної ради Рахівського району Закарпатської області"

### Підсумкова відомість ресурсів

| №<br>Ч.ч. | Шифр ресурсу | Найменування                               | Одиниця<br>виміру | Кількість | Поточна<br>ціна за<br>одиницю,<br>грн. | у тому числі:           |                                       |   | Обґрунтування<br>ціни |
|-----------|--------------|--|-------------------|-----------|--|-------------------------|---------------------------------------|---|-----------------------|
|           |              |  |                   |           |  | відпускна<br>ціна, грн. | транс-<br>портна<br>складова,<br>грн. | заготі-<br>вельно-<br>складські<br>витрати,<br>грн. |                       |
|           |              |  |                   |           |  |                         |                                       |   |                       |
| 1         | 2            | 3  | 4                 | 5         | 6/7                                    | 8/9                     | 10/11                                 | 12/13   | 14                    |
|           |              | <b>I. Витрати труда</b>                    |                   |           |  |                         |                                       |   |                       |
| 1         | 1            | Витрати труда робітників-будівельників     | люд.год           | 1890,01   | 81,69                                  |                         |                                       |   |                       |
| 2         |              | Середній розряд робіт, що виконуються      | розряд            | 3,9       |  |                         |                                       |   |                       |
| 3         | 27           | робітниками-будівельниками                 | люд.год           | 67,1      | 78,96                                  |                         |                                       |   |                       |
| 4         |              | Витрати труда робітників-монтажників       | розряд            | 3,6       |  |                         |                                       |   |                       |
| 5         |              | Середній розряд робіт, що виконуються      | люд.год           | 326       | 111,40                                 |                         |                                       |   |                       |
| 6         |              | робітниками-монтажниками                   | люд.год           | 133,24    | 87,96                                  |                         |                                       |   |                       |
| 7         |              | Витрати труда пусконаладжувального         | люд.год           | 4,4       |  |                         |                                       |   |                       |
| 8         |              | персоналу                                  | розряд            | 252,75    | 128,19                                 |                         |                                       |   |                       |
| 8.1       |              | Витрати труда робітників, зайнятих         | люд.год           |           |  |                         |                                       |   |                       |
|           |              | керуванням та обслуговуванням машин        | розряд            |           |  |                         |                                       |   |                       |
|           |              | Середній розряд ланки робітників, зайнятих | розряд            |           |  |                         |                                       |   |                       |
|           |              | керуванням та обслуговуванням машин        | розряд            |           |  |                         |                                       |   |                       |
|           |              | Витрати робітників, заробітна плата яких   | розряд            |           |  |                         |                                       |   |                       |
|           |              | враховується в складі:                     | розряд            |           |  |                         |                                       |   |                       |
|           |              | загальновиробничих витрат                  | розряд            |           |  |                         |                                       |   |                       |
|           |              | Разом кошторисна трудомісткість            | люд.год           | 2669,1    |  |                         |                                       |   |                       |
|           |              | Середній розряд робіт                      | розряд            | 4,3       |  |                         |                                       |   |                       |

**II. Будівельні машини і механізми**

|    |             |   |          |            |                          |  |  |
|----|-------------|---|----------|------------|--------------------------|--|--|
| 9  | КБМ201-11   | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т  | маш. год | 0,01       | <u>293,76</u><br>2,94    |  |  |
| 10 | КБМ201-12   | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т  | маш. год | 19,833988  | <u>366,89</u><br>7276,89 |  |  |
| 11 | КБМ201-13   | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т  | маш. год | 1,4401984  | <u>392,36</u><br>565,08  |  |  |
| 12 | КБМ202-128  | Крани баштові, вантажопідйомність 5 т   | маш. год | 0,38792    | <u>293,03</u><br>113,67  |  |  |
| 13 | КБМ202-129  | Крани баштові, вантажопідйомність 8 т   | маш. год | 1,021886   | <u>348,36</u><br>355,98  |  |  |
| 14 | КБМ202-403  | Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т                | маш. год | 0,22947152 | <u>472,01</u><br>108,31  |  |  |
| 15 | КБМ202-1102 | Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т | маш. год | 8,942456   | <u>680,72</u><br>6087,31 |  |  |
| 16 | КБМ202-1140 | Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т  | маш. год | 0,2267256  | <u>646,98</u><br>146,69  |  |  |
| 17 | КБМ202-1141 | Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т   | маш. год | 1,99662    | <u>659,75</u><br>1317,27 |  |  |
| 18 | КБМ202-1143 | Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 16 т   | маш. год | 0,70421568 | <u>864,59</u><br>608,86  |  |  |
| 19 | КБМ202-1202 | Крани на гусеничному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 25 т    | маш. год | 3,8        | <u>743,58</u><br>2825,60 |  |  |
| 20 | КБМ202-1244 | Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 25 т  | маш. год | 2,86716384 | <u>670,42</u><br>1922,20 |  |  |

| 1  | 2           | 3  | 4        | 5          | 6/7               | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|----|-------------|--|----------|------------|-------------------|-----|-------|-------|----|
| 21 | КБМ202-1245 | Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 40 т   | маш. год | 3,40982528 | 805,74<br>2747,43 |     |       |       |    |
| 22 | КБМ203-101  | Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т  | маш. год | 1,13019    | 544,19<br>615,04  |     |       |       |    |
| 23 | КБМ203-850  | Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т  | маш. год | 0,108      | 389,46<br>42,06   |     |       |       |    |
| 24 | КБМ203-1080 | Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т   | маш. год | 0,1647     | 111,62<br>18,38   |     |       |       |    |
| 25 | КБМ204-101  | Електростанції пересувні, потужність 2 кВт   | маш. год | 0,25       | 87,26<br>21,82    |     |       |       |    |
| 26 | КБМ204-201  | Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А   | маш. год | 9,072      | 343,65<br>3117,59 |     |       |       |    |
| 27 | КБМ204-502  | Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]  | маш. год | 12,0278456 | 40,11<br>482,44   |     |       |       |    |
| 28 | КБМ204-1000 | Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А   | маш. год | 41,008702  | 98,25<br>4029,10  |     |       |       |    |
| 29 | КБМ204-1400 | Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С   | маш. год | 0,0069     | 47,22<br>0,33     |     |       |       |    |
| 30 | КБМ204-2900 | Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см <sup>2</sup> ], високий 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ] | маш. год | 32,4384    | 15,55<br>504,42   |     |       |       |    |
| 31 | КБМ205-101  | Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м <sup>3</sup> /хв                                       | маш. год | 0,4725     | 339,87<br>160,59  |     |       |       |    |
| 32 | КБМ205-102  | Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м <sup>3</sup> /хв   | маш. год | 1,05       | 395,46<br>415,23  |     |       |       |    |

| 1  | 2           | 3  | 4           | 5         | 6/7                     | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|----|-------------|--|-------------|-----------|-------------------------|-----|-------|-------|----|
| 33 | КБМ205-401  | Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв                        | маш. год    | 1,79648   | <u>53,76</u><br>96,58   |     |       |       |    |
| 34 | КБМ217-1301 | Лабораторія пересувна вимірювально-настройкова, пенал  | маш. год    | 0,18      | <u>680,79</u><br>122,54 |     |       |       |    |
| 35 | КБМ219-101  | Насосні станції електричні стаціонарні, подача 50 м3/год, напір 50 м   | маш. год    | 2,1       | <u>186,35</u><br>391,34 |     |       |       |    |
| 36 | КБМ225-5913 | Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт                 | маш. год    | 48,6096   | <u>145,1</u><br>7053,25 |     |       |       |    |
| 37 | КБМ233-201  | Машини свердлильні електричні  | маш. год    | 2,38552   | <u>6,29</u><br>15,00    |     |       |       |    |
| 38 | КБМ233-330  | Прес гідравлічний з електроприводом  | маш. год    | 1,16      | <u>5,32</u><br>6,17     |     |       |       |    |
| 39 | КБМ233-345  | Прес-ножиці комбіновані  | маш. год    | 1,453766  | <u>92,35</u><br>134,26  |     |       |       |    |
| 40 | КБМ233-1002 | Верстати свердлильні   | маш. год    | 0,8331032 | <u>5,13</u><br>4,27     |     |       |       |    |
| 41 | КБМ234-201  | Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год | маш. год    | 1,79648   | <u>11,82</u><br>21,23   |     |       |       |    |
|    |             | <b>Разом по розділу II<br/>в тому числі енергоносії:</b>   | <b>грн.</b> |           | <b>41329,87</b>         |     |       |       |    |
|    |             | Бензин   | кг          | 108,235   |                         |     |       |       |    |
|    |             | Дизельне паливо  | кг          | 128,819   |                         |     |       |       |    |
|    |             | Електроенергія   | кВт-год     | 797,679   |                         |     |       |       |    |
|    |             | Мастильні матеріали  | кг          | 17,893    |                         |     |       |       |    |
|    |             | Гідравлічна рідина   | кг          | 1,869     |                         |     |       |       |    |
|    |             | <b><u>Будівельні машини, враховані в складі<br/>загальноновиробничих витрат</u></b>                          |             |           |                         |     |       |       |    |

| 1  | 2           | 3  | 4        | 5          | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|----|-------------|--|----------|------------|-----|-----|-------|-------|----|
| 42 | КБМ200-68   | Пістолет монтажний   | маш. год | 28,3968    |     |     |       |       |    |
| 43 | КБМ203-405  | Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]   | маш. год | 0,03208    |     |     |       |       |    |
| 44 | КБМ204-1100 | Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг   | маш. год | 47,6076476 |     |     |       |       |    |
| 45 | КБМ211-101  | Бадді, місткість 2 м3  | маш. год | 1,09328    |     |     |       |       |    |
| 46 | КБМ233-301  | Машина шліфувальні електричні  | маш. год | 5,6555468  |     |     |       |       |    |
| 47 | КБМ233-1100 | Трамбівки пневматичні при роботі від компресора  | маш. год | 0,945      |     |     |       |       |    |
| 48 | КБМ270-106  | Апарат для газового зварювання і різання   | маш. год | 10,3515528 |     |     |       |       |    |
| 49 | КБМ270-108  | Котли бітумні пересувні, місткість 400 л   | маш. год | 0,2115     |     |     |       |       |    |
| 50 | КБМ270-115  | Дрилі електричні   | маш. год | 1,3602612  |     |     |       |       |    |
| 51 | КБМ270-116  | Вібратори поверхневі   | маш. год | 0,4503     |     |     |       |       |    |
| 52 | КБМ270-117  | Вібратори глибинні   | маш. год | 0,5512     |     |     |       |       |    |
| 53 | КБМ270-119  | Шуруповерти  | маш. год | 64,59534   |     |     |       |       |    |
| 54 | КБМ270-135  | Перфоратори електричні   | маш. год | 42,7258404 |     |     |       |       |    |
| 55 | КБМ270-158  | Насос гідравлічний ручний  | маш. год | 0,75       |     |     |       |       |    |
| 56 | КБМ270-251  | Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт (працює від пересувної електростанції) | маш. год | 0,25       |     |     |       |       |    |
|    |             | <b><u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u></b>  |          |            |     |     |       |       |    |

| 1  | 2                          | 3  | 4  | 5          | 6/7                      | 8/9                      | 10/11                   | 12/13                  | 14 |
|----|----------------------------|--|----|------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|----|
| 57 | C111-9                     | Азбест хризолітовий, марка К-6-30                                    | т  | 0,016      | <u>5220,87</u><br>83,53  | <u>4043,01</u><br>64,69  | <u>1075,49</u><br>17,21 | <u>102,37</u><br>1,63  |    |
| 58 | C111-98                    | Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм | т  | 0,00073775 | <u>57426,97</u><br>42,37 | <u>55563,22</u><br>40,99 | <u>737,73</u><br>0,54   | <u>1126,02</u><br>0,84 |    |
| 59 | +C111-98<br>варіант 1      | Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм | т  | 0,00005    | <u>31352,48</u><br>1,57  | <u>30000,00</u><br>1,50  | <u>737,73</u><br>0,04   | <u>614,75</u><br>0,03  |    |
| 60 | &C111-145-1-2<br>варіант 1 | Дюбелі 6x40 мм   | шт | 777,384    | <u>1,41</u><br>1096,11   | <u>1,30</u><br>1010,60   | <u>0,08</u><br>62,19    | <u>0,03</u><br>23,32   |    |
| 61 | +C111-175                  | Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0x100 мм                     | т  | 0,0002982  | <u>23192,48</u><br>6,92  | <u>22000,00</u><br>6,56  | <u>737,73</u><br>0,22   | <u>454,75</u><br>0,14  |    |
| 62 | +C111-175<br>варіант 2     | Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0x100 мм                     | т  | 0,0000391  | <u>31352,48</u><br>1,23  | <u>30000,00</u><br>1,17  | <u>737,73</u><br>0,03   | <u>614,75</u><br>0,03  |    |
| 63 | C111-179                   | Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм                        | т  | 0,0000168  | <u>31738,71</u><br>0,53  | <u>30378,65</u><br>0,51  | <u>737,73</u><br>0,01   | <u>622,33</u><br>0,01  |    |
| 64 | +C111-181                  | Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм                        | т  | 0,0000046  | <u>21152,48</u><br>0,10  | <u>20000,00</u><br>0,09  | <u>737,73</u><br>-      | <u>414,75</u><br>0,01  |    |
| 65 | +C111-219<br>варіант 1     | Гіпсові в'язучі Г-3  | т  | 0,009882   | <u>3116,6</u><br>30,80   | <u>1980,00</u><br>19,57  | <u>1075,49</u><br>10,63 | <u>61,11</u><br>0,60   |    |
| 66 | +C111-253                  | Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1                           | т  | 0,000383   | <u>6492,14</u><br>2,49   | <u>5300,00</u><br>2,03   | <u>1064,84</u><br>0,41  | <u>127,3</u><br>0,05   |    |
| 67 | +C111-253<br>варіант 2     | Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1                           | т  | 0,00023    | <u>9246,14</u><br>2,13   | <u>8000,00</u><br>1,84   | <u>1064,84</u><br>0,24  | <u>181,3</u><br>0,05   |    |
| 68 | C111-254                   | Вапно хлорне, марка А  | т  | 0,000115   | <u>13219,7</u><br>1,52   | <u>11853,06</u><br>1,36  | <u>1107,43</u><br>0,13  | <u>259,21</u><br>0,03  |    |
| 69 | C111-307                   | Ізол   | м2 | 8,7        | <u>45,5</u><br>395,85    | <u>43,68</u><br>380,02   | <u>0,93</u><br>8,09     | <u>0,89</u><br>7,74    |    |

| 1  | 2                        | 3  | 4  | 5          | 6/7                 | 8/9                 | 10/11           | 12/13           | 14 |
|----|--------------------------|--|----|------------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------|----|
| 70 | C111-309                 | Канати прядив'яні просочені  | Т  | 0,00020217 | 156718,86<br>31,68  | 152980,66<br>30,93  | 665,28<br>0,13  | 3072,92<br>0,62 |    |
| 71 | C111-324                 | Кисень технічний газоподібний  | м3 | 11,51125   | 19,37<br>222,97     | 5,79<br>66,65       | 13,2<br>151,95  | 0,38<br>4,37    |    |
| 72 | C111-384                 | Білоло густотерте цинкове МА-011-1   | Т  | 0,000008   | 134381,01<br>10,75  | 130564,12<br>10,45  | 1181,97<br>0,09 | 2634,92<br>0,21 |    |
| 73 | +C111-388-1<br>варіант 2 | Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний                               | Т  | 0,000888   | 67505,61<br>59,94   | 65000,00<br>57,72   | 1181,97<br>1,05 | 1323,64<br>1,17 |    |
| 74 | +C111-390<br>варіант 1   | Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева | Т  | 0,000004   | 56897,61<br>2,28    | 54600,00<br>2,18    | 1181,97<br>0,05 | 1115,64<br>0,05 |    |
| 75 | C111-540                 | Стрічка сталева пакувальна, м'яка, нормальної точності 0,7x(20-50) мм                | Т  | 0,057288   | 44954,76<br>2575,37 | 43414,60<br>2487,14 | 658,69<br>37,74 | 881,47<br>50,49 |    |
| 76 | +C111-741<br>варіант 2   | Листи гіпсокартонні для перегородок, товщина 12 мм                                   | м2 | 57,645     | 50,08<br>2886,86    | 41,00<br>2363,45    | 8,1<br>466,92   | 0,98<br>56,49   |    |
| 77 | +C111-782                | Поківки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг  | Т  | 0,0305     | 15924,98<br>485,71  | 14875,00<br>453,69  | 737,73<br>22,50 | 312,25<br>9,52  |    |
| 78 | C111-797                 | Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм                                    | Т  | 0,0000595  | 24325,41<br>1,45    | 23285,81<br>1,39    | 562,63<br>0,03  | 476,97<br>0,03  |    |
| 79 | +C111-816<br>варіант 4   | Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм           | Т  | 0,0007968  | 36273,88<br>28,90   | 35000,00<br>27,89   | 562,63<br>0,45  | 711,25<br>0,56  |    |
| 80 | +C111-818-1              | Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм           | Т  | 0,000362   | 15746,38<br>5,70    | 14875,00<br>5,38    | 562,63<br>0,20  | 308,75<br>0,12  |    |
| 81 | C111-849                 | Пластина гумова рулонна вулканізована  | кг | 0,04       | 198,92<br>7,96      | 194,19<br>7,77      | 0,83<br>0,03    | 3,9<br>0,16     |    |
| 82 | C111-872                 | Сітка плетена з квадратними чарунками N 12 без покриття                              | м2 | 3,565      | 140,1<br>499,46     | 135,72<br>483,84    | 1,63<br>5,81    | 2,75<br>9,81    |    |

| 1  | 2                       | 3   | 4  | 5          | 6/7                        | 8/9                        | 10/11                  | 12/13                  | 14 |
|----|-------------------------|---|----|------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|----|
| 83 | C111-1019               | Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0               | т  | 0,003936   | <u>21458,81</u><br>84,46   | <u>20736,44</u><br>81,62   | <u>562,63</u><br>2,21  | <u>159,74</u><br>0,63  |    |
| 84 | C111-1357               | Цемент для робіт, де витрати цементу наведені безпосередньо в збірниках елементних кошторисних норм | т  | 0,0555     | <u>2473,65</u><br>137,29   | <u>1526,08</u><br>84,70    | <u>899,07</u><br>49,90 | <u>48,5</u><br>2,69    |    |
| 85 | C111-1374               | Шпагат паперовий  | т  | 0,00001    | <u>35498,41</u><br>0,35    | <u>34058,04</u><br>0,34    | <u>744,32</u><br>0,01  | <u>696,05</u><br>-     |    |
| 86 | C111-1483               | Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм                                 | т  | 0,0010003  | <u>41884,47</u><br>41,90   | <u>40325,48</u><br>40,34   | <u>737,73</u><br>0,74  | <u>821,26</u><br>0,82  |    |
| 87 | C111-1504               | Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42  | т  | 0,0044997  | <u>72468,35</u><br>326,09  | <u>70296,49</u><br>316,31  | <u>750,91</u><br>3,38  | <u>1420,95</u><br>6,40 |    |
| 88 | +C111-1513              | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42  | т  | 0,0011     | <u>46665,93</u><br>51,33   | <u>45000,00</u><br>49,50   | <u>750,91</u><br>0,83  | <u>915,02</u><br>1,00  |    |
| 89 | +C111-1513<br>варіант 1 | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42  | т  | 0,000368   | <u>41565,93</u><br>15,30   | <u>40000,00</u><br>14,72   | <u>750,91</u><br>0,28  | <u>815,02</u><br>0,30  |    |
| 90 | C111-1519               | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55  | т  | 0,0064     | <u>44601,88</u><br>285,45  | <u>42976,42</u><br>275,05  | <u>750,91</u><br>4,81  | <u>874,55</u><br>5,59  |    |
| 91 | C111-1521               | Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42  | т  | 0,03188627 | <u>35267,36</u><br>1124,54 | <u>33824,93</u><br>1078,55 | <u>750,91</u><br>23,94 | <u>691,52</u><br>22,05 |    |
| 92 | C111-1522               | Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А   | т  | 0,00039    | <u>39147,42</u><br>15,27   | <u>37628,91</u><br>14,68   | <u>750,91</u><br>0,29  | <u>767,6</u><br>0,30   |    |
| 93 | +C111-1522<br>варіант 3 | Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А   | т  | 0,00007    | <u>42707,05</u><br>2,99    | <u>41118,75</u><br>2,88    | <u>750,91</u><br>0,05  | <u>837,39</u><br>0,06  |    |
| 94 | +C111-1604<br>варіант 3 | Папір шліфувальний  | м2 | 0,3294     | <u>153,12</u><br>50,44     | <u>150,00</u><br>49,41     | <u>0,12</u><br>0,04    | <u>3</u><br>0,99       |    |
| 95 | +C111-1624-2            | Ґрунтовка глибокого проникнення   | л  | 0,17019    | <u>22,13</u><br>3,77       | <u>20,00</u><br>3,40       | <u>1,7</u><br>0,29     | <u>0,43</u><br>0,08    |    |

| 1   | 2                         | 3  | 4  | 5         | 6/7                       | 8/9                       | 10/11                   | 12/13                   | 14 |
|-----|---------------------------|--|----|-----------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|----|
| 96  | C111-1639                 | Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм   | шт | 1,47074   | <u>248,2</u><br>365,04    | <u>242,78</u><br>357,07   | <u>0,55</u><br>0,81     | <u>4,87</u><br>7,16     |    |
| 97  | +C111-1668                | Оліфа натуральна   | кг | 0,61941   | <u>87,94</u><br>54,47     | <u>85,00</u><br>52,65     | <u>1,22</u><br>0,76     | <u>1,72</u><br>1,06     |    |
| 98  | &C111-1678-2<br>варіант 1 | Стрічка армувальна, ширина 50 мм   | м  | 17,2935   | <u>2,03</u><br>35,11      | <u>1,65</u><br>28,53      | <u>0,34</u><br>5,88     | <u>0,04</u><br>0,70     |    |
| 99  | C111-1683                 | Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А  | кг | 0,01      | <u>567,62</u><br>5,68     | <u>554,73</u><br>5,55     | <u>1,76</u><br>0,02     | <u>11,13</u><br>0,11    |    |
| 100 | C111-1692                 | Мастика "Ізол"   | т  | 0,0155    | <u>31405,88</u><br>486,79 | <u>29586,81</u><br>458,60 | <u>1203,27</u><br>18,65 | <u>615,8</u><br>9,54    |    |
| 101 | C111-1721-<br>11В         | Стрічка сигнальна "Теплові мережі"   | м  | 50        | <u>5,04</u><br>252,00     | <u>4,93</u><br>246,50     | <u>0,01</u><br>0,50     | <u>0,1</u><br>5,00      |    |
| 102 | C111-1746                 | Прокладки гумові [пластина технічна пресована]   | кг | 0,07      | <u>71,17</u><br>4,98      | <u>68,94</u><br>4,83      | <u>0,83</u><br>0,06     | <u>1,4</u><br>0,09      |    |
| 103 | +C111-1757                | Рядно  | м2 | 6,8126    | <u>10,53</u><br>71,74     | <u>10,00</u><br>68,13     | <u>0,32</u><br>2,18     | <u>0,21</u><br>1,43     |    |
| 104 | &C111-1788-1              | Кліпса монтажна  | шт | 298       | <u>11,09</u><br>3304,82   | <u>10,80</u><br>3218,40   | <u>0,07</u><br>20,86    | <u>0,22</u><br>65,56    |    |
| 105 | &C111-1848-4<br>варіант 1 | Саморізи 3,5х9,5   | шт | 2938,797  | <u>0,09</u><br>264,49     | <u>0,09</u><br>264,49     | -<br>-                  | -<br>-                  |    |
| 106 | C111-1850                 | Гвинти самонарізні для кріплення профільованого настилу та панелей до несучих конструкцій            | т  | 0,0001044 | <u>316741,18</u><br>33,07 | <u>309878,92</u><br>32,35 | <u>651,65</u><br>0,07   | <u>6210,61</u><br>0,65  |    |
| 107 | C111-1856                 | Заклепки комбіновані для з'єднання профільованого сталевго настилу та різноманітних листових деталей | т  | 0,0001044 | <u>636752,65</u><br>66,48 | <u>623615,65</u><br>65,11 | <u>651,65</u><br>0,07   | <u>12485,35</u><br>1,30 |    |

| 1   | 2                         | 3   | 4  | 5        | 6/7                        | 8/9                        | 10/11                  | 12/13                   | 14 |
|-----|---------------------------|---|----|----------|----------------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|----|
| 108 | C112-23                   | Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт        | м3 | 0,001727 | <u>9803,97</u><br>16,93    | <u>9096,12</u><br>15,71    | <u>515,62</u><br>0,89  | <u>192,23</u><br>0,33   |    |
| 109 | +C112-61<br>варіант 2     | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт | м3 | 0,006742 | <u>4605,93</u><br>31,05    | <u>4000,00</u><br>26,97    | <u>515,62</u><br>3,48  | <u>90,31</u><br>0,60    |    |
| 110 | C112-87                   | Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 2-3, 75 м, ширина 75-150 мм, товщина 100,125 мм, I сорт      | м3 | 0,000299 | <u>9324,51</u><br>2,79     | <u>8626,06</u><br>2,58     | <u>515,62</u><br>0,15  | <u>182,83</u><br>0,06   |    |
| 111 | +C113-137<br>варіант 2    | Гільза з негорючого матеріалу Ф75   | м  | 7        | <u>311,21</u><br>2178,47   | <u>307,00</u><br>2149,00   | <u>1,89</u><br>13,23   | <u>2,32</u><br>16,24    |    |
| 112 | C113-166<br>варіант 1     | Гільза з негорючого матеріалу Ф 110мм   | м  | 5        | <u>327,14</u><br>1635,70   | <u>319,33</u><br>1596,65   | <u>5,37</u><br>26,85   | <u>2,44</u><br>12,20    |    |
| 113 | &C113-943-2<br>варіант 1  | Трійник редукційний Ф25/16  | шт | 20       | <u>39,43</u><br>788,60     | <u>38,00</u><br>760,00     | <u>0,66</u><br>13,20   | <u>0,77</u><br>15,40    |    |
| 114 | &C113-943-2<br>варіант 2  | Трійник редукційний Ф20/16  | шт | 12       | <u>35,35</u><br>424,20     | <u>34,00</u><br>408,00     | <u>0,66</u><br>7,92    | <u>0,69</u><br>8,28     |    |
| 115 | C113-1353                 | Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-11(1,6МПа), зовнішній діаметр 25х2,3 мм     | м  | 25,25    | <u>31,66</u><br>799,42     | <u>30,83</u><br>778,46     | <u>0,21</u><br>5,30    | <u>0,62</u><br>15,66    |    |
| 116 | +C113-1439-1<br>варіант 2 | Труби "Енергоресурс" сталева теплоізольована, діаметр 76/140 мм                                     | м  | 50       | <u>1572,24</u><br>78612,00 | <u>1540,00</u><br>77000,00 | <u>1,41</u><br>70,50   | <u>30,83</u><br>1541,50 |    |
| 117 | +C113-1525<br>варіант 2   | Комплект для ізоляції стиків (термоусадкова муфта тип EP-3)   | шт | 12       | <u>566,91</u><br>6802,92   | <u>500,63</u><br>6007,56   | <u>55,16</u><br>661,92 | <u>11,12</u><br>133,44  |    |
| 118 | +C113-1526<br>варіант 1   | Гумове кільця ущільнюючі  | шт | 4        | <u>167,9</u><br>671,60     | <u>97,00</u><br>388,00     | <u>67,61</u><br>270,44 | <u>3,29</u><br>13,16    |    |
| 119 | C113-1553<br>варіант 1    | Опора нерухома до теплоізольованих труб, типорозмір 76/140 мм                                       | шт | 3        | <u>3848,57</u><br>11545,71 | <u>3739,48</u><br>11218,44 | <u>33,63</u><br>100,89 | <u>75,46</u><br>226,38  |    |

| 1   | 2                       | 3   | 4  | 5      | 6/7                       | 8/9                       | 10/11                | 12/13                 | 14 |
|-----|-------------------------|---|----|--------|---------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| 120 | +С113-1689              | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 20x3,4 мм | м  | 93,496 | <u>50,16</u><br>4689,76   | <u>49,00</u><br>4581,30   | <u>0,18</u><br>16,83 | <u>0,98</u><br>91,63  |    |
| 121 | +С113-1690              | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 25x4,2 мм | м  | 40,876 | <u>76,87</u><br>3142,14   | <u>75,00</u><br>3065,70   | <u>0,36</u><br>14,72 | <u>1,51</u><br>61,72  |    |
| 122 | +С113-1691              | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 32x5,4 мм | м  | 80,668 | <u>127,02</u><br>10246,45 | <u>124,00</u><br>10002,83 | <u>0,53</u><br>42,75 | <u>2,49</u><br>200,87 |    |
| 123 | +С113-1692              | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 40x6,7 мм | м  | 99,322 | <u>201,85</u><br>20048,15 | <u>197,00</u><br>19566,43 | <u>0,89</u><br>88,40 | <u>3,96</u><br>393,32 |    |
| 124 | С113-1693               | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 50x8,3 мм | м  | 7,568  | <u>228,75</u><br>1731,18  | <u>222,84</u><br>1686,45  | <u>1,42</u><br>10,75 | <u>4,49</u><br>33,98  |    |
| 125 | +С113-1704              | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 16 мм                            | шт | 70     | <u>15,6</u><br>1092,00    | <u>15,11</u><br>1057,70   | <u>0,18</u><br>12,60 | <u>0,31</u><br>21,70  |    |
| 126 | +С113-1705              | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм                            | шт | 20     | <u>19,01</u><br>380,20    | <u>18,46</u><br>369,20    | <u>0,18</u><br>3,60  | <u>0,37</u><br>7,40   |    |
| 127 | +С113-1706              | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм                            | шт | 14     | <u>19,83</u><br>277,62    | <u>19,26</u><br>269,64    | <u>0,18</u><br>2,52  | <u>0,39</u><br>5,46   |    |
| 128 | +С113-1707              | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм                            | шт | 4      | <u>27,82</u><br>111,28    | <u>27,09</u><br>108,36    | <u>0,18</u><br>0,72  | <u>0,55</u><br>2,20   |    |
| 129 | +С113-1709<br>варіант 1 | Трійник діам. 16 мм   | шт | 20     | <u>26,3</u><br>526,00     | <u>25,60</u><br>512,00    | <u>0,18</u><br>3,60  | <u>0,52</u><br>10,40  |    |
| 130 | +С113-1710<br>варіант 1 | Трійник діам. 32 мм   | шт | 2      | <u>32,82</u><br>65,64     | <u>32,00</u><br>64,00     | <u>0,18</u><br>0,36  | <u>0,64</u><br>1,28   |    |
| 131 | С113-1774               | Перехід редуційний /редукція/ діам. 16x20 мм                            | шт | 4      | <u>7,2</u><br>28,80       | <u>6,53</u><br>26,12      | <u>0,53</u><br>2,12  | <u>0,14</u><br>0,56   |    |
| 132 | С113-1776               | Перехід редуційний /редукція/ діам. 25x20 мм                            | шт | 4      | <u>6,68</u><br>26,72      | <u>6,02</u><br>24,08      | <u>0,53</u><br>2,12  | <u>0,13</u><br>0,52   |    |

| 1   | 2                               | 3  | 4  | 5   | 6/7                     | 8/9                     | 10/11                 | 12/13                | 14 |
|-----|---------------------------------|--|----|-----|-------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|----|
| 133 | C113-1791                       | Муфта діам. 16 мм  | шт | 20  | <u>3,94</u><br>78,80    | <u>3,68</u><br>73,60    | <u>0,18</u><br>3,60   | <u>0,08</u><br>1,60  |    |
| 134 | C113-1792                       | Муфта діам. 20 мм  | шт | 20  | <u>4,13</u><br>82,60    | <u>3,87</u><br>77,40    | <u>0,18</u><br>3,60   | <u>0,08</u><br>1,60  |    |
| 135 | C113-1793                       | Муфта діам. 25 мм  | шт | 30  | <u>5,46</u><br>163,80   | <u>5,17</u><br>155,10   | <u>0,18</u><br>5,40   | <u>0,11</u><br>3,30  |    |
| 136 | C113-1794                       | Муфта діам. 32 мм  | шт | 2   | <u>8,86</u><br>17,72    | <u>8,51</u><br>17,02    | <u>0,18</u><br>0,36   | <u>0,17</u><br>0,34  |    |
| 137 | C113-1869<br>варіант 1          | Обвід діам. 16 мм  | шт | 30  | <u>16,53</u><br>495,90  | <u>16,03</u><br>480,90  | <u>0,18</u><br>5,40   | <u>0,32</u><br>9,60  |    |
| 138 | +C113-1869<br>варіант 2         | Обвід діам. 20 мм  | шт | 10  | <u>29,76</u><br>297,60  | <u>29,00</u><br>290,00  | <u>0,18</u><br>1,80   | <u>0,58</u><br>5,80  |    |
| 139 | +C113-1869<br>варіант 3         | Обвід діам. 25 мм  | шт | 10  | <u>34,86</u><br>348,60  | <u>34,00</u><br>340,00  | <u>0,18</u><br>1,80   | <u>0,68</u><br>6,80  |    |
| 140 | +C113-1869<br>варіант 4         | Обвід діам. 32 мм  | шт | 4   | <u>44,04</u><br>176,16  | <u>43,00</u><br>172,00  | <u>0,18</u><br>0,72   | <u>0,86</u><br>3,44  |    |
| 141 | +C113-1894                      | Компенсаційна подушка до<br>теплоізолюваних труб, розмір 1000x250x40<br>мм | шт | 6   | <u>161,25</u><br>967,50 | <u>157,56</u><br>945,36 | <u>0,53</u><br>3,18   | <u>3,16</u><br>18,96 |    |
| 142 | +C113-2128<br>варіант 1         | Пашель 43/50 мм  | м  | 6   | <u>54,97</u><br>329,82  | <u>53,71</u><br>322,26  | <u>0,18</u><br>1,08   | <u>1,08</u><br>6,48  |    |
| 143 | &C114-98-11-<br>20<br>варіант 1 | Ізоляція для труб 40мм   | м  | 106 | <u>40,88</u><br>4333,28 | <u>39,00</u><br>4134,00 | <u>1,08</u><br>114,48 | <u>0,8</u><br>84,80  |    |
| 144 | &C114-98-11-<br>20<br>варіант 2 | Ізоляція для труб  | м  | 136 | <u>28,64</u><br>3895,04 | <u>27,00</u><br>3672,00 | <u>1,08</u><br>146,88 | <u>0,56</u><br>76,16 |    |

| 1   | 2                           | 3   | 4  | 5         | 6/7                        | 8/9                        | 10/11                   | 12/13                   | 14 |
|-----|-----------------------------|---|----|-----------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|----|
| 145 | &C114-98-11-20<br>варіант 3 | Ізоляція для труб 25мм  | м  | 44        | <u>20,48</u><br>901,12     | <u>19,00</u><br>836,00     | <u>1,08</u><br>47,52    | <u>0,4</u><br>17,60     |    |
| 146 | &C114-98-11-20<br>варіант 4 | Ізоляція для труб 50 мм   | м  | 8         | <u>56,71</u><br>453,68     | <u>54,52</u><br>436,16     | <u>1,08</u><br>8,64     | <u>1,11</u><br>8,88     |    |
| 147 | C115-71                     | Шпали дерев'яні непросочені, I тип, довжина 2,75 м, для залізниці широкої колії   | шт | 2,8       | <u>684,3</u><br>1916,04    | <u>608,33</u><br>1703,32   | <u>62,55</u><br>175,14  | <u>13,42</u><br>37,58   |    |
| 148 | &C121-294-1<br>варіант 2    | Вартість металопрофіля  | м2 | 63,58     | <u>319,56</u><br>20317,62  | <u>300,00</u><br>19074,00  | <u>13,29</u><br>844,98  | <u>6,27</u><br>398,64   |    |
| 149 | +C121-756                   | Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колони, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою гарячекатаних профілей, середня маса складальної одиниці понад 0,1 до 0,5 т | т  | 0,0109135 | <u>17953,34</u><br>195,93  | <u>17000,00</u><br>185,53  | <u>819,69</u><br>8,95   | <u>133,65</u><br>1,45   |    |
| 150 | +C121-783                   | Металоконструкції індивідуальні   | т  | 0,0014    | <u>44806,53</u><br>62,73   | <u>43653,29</u><br>61,11   | <u>819,69</u><br>1,15   | <u>333,55</u><br>0,47   |    |
| 151 | +C123-514-У<br>варіант 2    | Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм   | м2 | 0,48308   | <u>726,07</u><br>350,75    | <u>700,00</u><br>338,16    | <u>11,83</u><br>5,71    | <u>14,24</u><br>6,88    |    |
| 152 | +C123-515-У<br>варіант 2    | Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм   | м2 | 0,0828    | <u>731,25</u><br>60,55     | <u>700,00</u><br>57,96     | <u>16,91</u><br>1,40    | <u>14,34</u><br>1,19    |    |
| 153 | +C124-1<br>варіант 1        | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм   | т  | 0,024     | <u>37189,84</u><br>892,56  | <u>35898,00</u><br>861,55  | <u>562,63</u><br>13,50  | <u>729,21</u><br>17,51  |    |
| 154 | +C124-21                    | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм  | т  | 0,036     | <u>29029,84</u><br>1045,07 | <u>27898,00</u><br>1004,33 | <u>562,63</u><br>20,25  | <u>569,21</u><br>20,49  |    |
| 155 | +C124-22<br>варіант 2       | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм  | т  | 0,2453    | <u>32621,26</u><br>8002,00 | <u>31419,00</u><br>7707,08 | <u>562,63</u><br>138,01 | <u>639,63</u><br>156,91 |    |
| 156 | +C124-24<br>варіант 1       | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм   | т  | 0,0564    | <u>33712,66</u><br>1901,39 | <u>32489,00</u><br>1832,38 | <u>562,63</u><br>31,73  | <u>661,03</u><br>37,28  |    |

| 1   | 2                                 | 3  | 4  | 5        | 6/7                          | 8/9                          | 10/11                   | 12/13                     | 14 |
|-----|-----------------------------------|--|----|----------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------------------|----|
| 157 | +С124-31<br>варіант 1             | Елементи із профільної сталі   | т  | 1,499448 | <u>66873,88</u><br>100273,91 | <u>65000,00</u><br>97464,12  | <u>562,63</u><br>843,63 | <u>1311,25</u><br>1966,16 |    |
| 158 | С124-59                           | Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо | т  | 0,0022   | <u>67510,8</u><br>148,52     | <u>65624,43</u><br>144,37    | <u>562,63</u><br>1,24   | <u>1323,74</u><br>2,91    |    |
| 159 | +С130-10                          | Баки розширювальні круглі, місткість до 0,1 м3   | шт | 2        | <u>4720,21</u><br>9440,42    | <u>4600,00</u><br>9200,00    | <u>27,66</u><br>55,32   | <u>92,55</u><br>185,10    |    |
| 160 | С130-40                           | Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм  | т  | 0,00207  | <u>34377,52</u><br>71,16     | <u>32883,83</u><br>68,07     | <u>819,62</u><br>1,70   | <u>674,07</u><br>1,39     |    |
| 161 | +С130-474<br>варіант 1            | Крани для спуску повітря 20  | шт | 2        | <u>460,92</u><br>921,84      | <u>451,87</u><br>903,74      | <u>0,01</u><br>0,02     | <u>9,04</u><br>18,08      |    |
| 162 | &С130-474-П<br>варіант 1          | Кран спускний Ф25  | шт | 2        | <u>343,75</u><br>687,50      | <u>337,00</u><br>674,00      | <u>0,01</u><br>0,02     | <u>6,74</u><br>13,48      |    |
| 163 | &С130-474-П<br>варіант 2          | Повітропускник Ф15   | шт | 2        | <u>392,71</u><br>785,42      | <u>385,00</u><br>770,00      | <u>0,01</u><br>0,02     | <u>7,7</u><br>15,40       |    |
| 164 | &С130-559-30-<br>191<br>варіант 1 | Радіатор сталевий Н=600 мм, L=600 мм, 10К  | шт | 1        | <u>2513,7</u><br>2513,70     | <u>2462,00</u><br>2462,00    | <u>2,41</u><br>2,41     | <u>49,29</u><br>49,29     |    |
| 165 | &С130-559-30-<br>191<br>варіант 7 | Радіатор сталевий Н=600 мм, L=900 мм, 20К  | шт | 10       | <u>4795,44</u><br>47954,40   | <u>4699,00</u><br>46990,00   | <u>2,41</u><br>24,10    | <u>94,03</u><br>940,30    |    |
| 166 | &С130-559-30-<br>191<br>варіант 8 | Радіатор сталевий Н=600 мм, L=700 мм, 21К  | шт | 1        | <u>4413,96</u><br>4413,96    | <u>4325,00</u><br>4325,00    | <u>2,41</u><br>2,41     | <u>86,55</u><br>86,55     |    |
| 167 | &С130-559-30-<br>191<br>варіант 9 | Радіатор сталевий Н=600 мм, L=1900 мм, 21К   | шт | 10       | <u>12404,64</u><br>124046,40 | <u>12159,00</u><br>121590,00 | <u>2,41</u><br>24,10    | <u>243,23</u><br>2432,30  |    |

| 1   | 2                              | 3  | 4  | 5         | 6/7                         | 8/9                         | 10/11                  | 12/13                   | 14 |
|-----|--------------------------------|--|----|-----------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------|-------------------------|----|
| 168 | &C130-559-30-191<br>варіант 10 | Радіатор сталевий Н=500 мм, L=900 мм, 22К  | шт | 2         | <u>6318,3</u><br>12636,60   | <u>6192,00</u><br>12384,00  | <u>2,41</u><br>4,82    | <u>123,89</u><br>247,78 |    |
| 169 | &C130-559-30-191<br>варіант 11 | Радіатор сталевий Н=600 мм, L=1900 мм, 22К   | шт | 1         | <u>10964,4</u><br>10964,40  | <u>10747,00</u><br>10747,00 | <u>2,41</u><br>2,41    | <u>214,99</u><br>214,99 |    |
| 170 | &C130-559-30-191<br>варіант 12 | Радіатор сталевий Н=600 мм, L=1900 мм, 33К   | шт | 2         | <u>16087,86</u><br>32175,72 | <u>15770,00</u><br>31540,00 | <u>2,41</u><br>4,82    | <u>315,45</u><br>630,90 |    |
| 171 | C130-965                       | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм | шт | 1         | <u>185,36</u><br>185,36     | <u>180,48</u><br>180,48     | <u>1,25</u><br>1,25    | <u>3,63</u><br>3,63     |    |
| 172 | C130-966                       | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм | шт | 1         | <u>205,4</u><br>205,40      | <u>199,86</u><br>199,86     | <u>1,51</u><br>1,51    | <u>4,03</u><br>4,03     |    |
| 173 | +C142-10-2                     | Вода   | м3 | 5,51765   | <u>8</u><br>44,14           | <u>8,00</u><br>44,14        | -<br>-                 | -<br>-                  |    |
| 174 | &C153-1-ПР<br>варіант 2        | Провід з алюмінієвою жилою марки СІП-5нг 4x16мм  | м  | 25        | <u>58,29</u><br>1457,25     | <u>57,00</u><br>1425,00     | <u>0,15</u><br>3,75    | <u>1,14</u><br>28,50    |    |
| 175 | &C171-976-1-Л<br>варіант 1     | Профіль стійковий  | м  | 328,302   | <u>7,28</u><br>2390,04      | <u>7,14</u><br>2344,08      | -<br>-                 | <u>0,14</u><br>45,96    |    |
| 176 | &C171-977-1-М                  | Профіль направляючий UD 28   | м  | 30,195    | <u>9,18</u><br>277,19       | <u>9,00</u><br>271,76       | -<br>-                 | <u>0,18</u><br>5,43     |    |
| 177 | C1110-9                        | Болти для складання з гайками та шайбами, клас міцності 10.9                               | т  | 0,0001518 | <u>81954,26</u><br>12,44    | <u>79527,69</u><br>12,07    | <u>819,62</u><br>0,12  | <u>1606,95</u><br>0,25  |    |
| 178 | C1113-21                       | Ґрунтовка ГФ-021 червоно-коричнева   | т  | 0,0006279 | <u>78451,74</u><br>49,26    | <u>75571,77</u><br>47,45    | <u>1341,7</u><br>0,84  | <u>1538,27</u><br>0,97  |    |
| 179 | C1113-34                       | Ґрунтовка ХС-010 хімстійка червоно-коричнева   | т  | 0,0113884 | <u>91999,91</u><br>1047,73  | <u>88854,29</u><br>1011,91  | <u>1341,7</u><br>15,28 | <u>1803,92</u><br>20,54 |    |

| 1   | 2                         | 3   | 4  | 5         | 6/7                         | 8/9                         | 10/11                     | 12/13                   | 14 |
|-----|---------------------------|---|----|-----------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------|----|
| 180 | C1113-122                 | Потверджувач N1   | т  | 0,000401  | <u>293042,03</u><br>117,51  | <u>285954,41</u><br>114,67  | <u>1341,7</u><br>0,54     | <u>5745,92</u><br>2,30  |    |
| 181 | C1113-156                 | Розчинник, марка P-4  | т  | 0,0046927 | <u>48249,51</u><br>226,42   | <u>45961,74</u><br>215,68   | <u>1341,7</u><br>6,30     | <u>946,07</u><br>4,44   |    |
| 182 | C1113-157                 | Розчинник, марка P-5  | т  | 0,001604  | <u>45636</u><br>73,20       | <u>43399,48</u><br>69,61    | <u>1341,7</u><br>2,15     | <u>894,82</u><br>1,44   |    |
| 183 | C1113-211                 | Емаль ЕП-140 захисна  | т  | 0,010426  | <u>192724,51</u><br>2009,35 | <u>187603,90</u><br>1955,96 | <u>1341,7</u><br>13,99    | <u>3778,91</u><br>39,40 |    |
| 184 | C1113-266                 | Водний розчин нітрата та карбоната натрію   | м3 | 0,148928  | <u>3577,6</u><br>532,80     | <u>2229,64</u><br>332,06    | <u>1277,81</u><br>190,30  | <u>70,15</u><br>10,44   |    |
| 185 | C1113-307                 | Скло рідке калійне  | т  | 0,0045    | <u>8261,56</u><br>37,18     | <u>6906,95</u><br>31,08     | <u>1192,62</u><br>5,37    | <u>161,99</u><br>0,73   |    |
| 186 | +C1421-9465<br>варіант 2  | Щебінь із природного каменю для<br>будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка<br>M600               | м3 | 1,5525    | <u>791,94</u><br>1229,49    | <u>325,00</u><br>504,56     | <u>451,41</u><br>700,81   | <u>15,53</u><br>24,12   |    |
| 187 | +C1421-10634              | Пісок природний, рядовий  | м3 | 4,675     | <u>1258,02</u><br>5881,24   | <u>175,00</u><br>818,13     | <u>1058,35</u><br>4947,79 | <u>24,67</u><br>115,32  |    |
| 188 | +C1424-11600<br>варіант 1 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону B15<br>[M200], крупність заповнювача більше 40 мм          | м3 | 1,4413    | <u>1955,34</u><br>2818,23   | <u>1917,00</u><br>2762,97   | -<br>-                    | <u>38,34</u><br>55,26   |    |
| 189 | +C1424-11620              | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону B10<br>[M150], крупність заповнювача більше 10 до<br>20 мм | м3 | 0,4896    | <u>1955,34</u><br>957,33    | <u>1917,00</u><br>938,56    | -<br>-                    | <u>38,34</u><br>18,77   |    |
| 190 | +C1424-11621              | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону B15<br>[M200], крупність заповнювача більше 10 до<br>20 мм | м3 | 1,122     | <u>1955,34</u><br>2193,89   | <u>1917,00</u><br>2150,87   | -<br>-                    | <u>38,34</u><br>43,02   |    |
| 191 | +C1424-11621<br>варіант 1 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону B15<br>[M200], крупність заповнювача більше 10 до<br>20 мм | м3 | 2,3345    | <u>1955,34</u><br>4564,74   | <u>1917,00</u><br>4475,24   | -<br>-                    | <u>38,34</u><br>89,50   |    |

| 1   | 2                          | 3   | 4     | 5        | 6/7                        | 8/9                        | 10/11                | 12/13                  | 14 |
|-----|----------------------------|---|-------|----------|----------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------|----|
| 192 | C1425-11680                | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25  | м3    | 0,279    | <u>931,31</u><br>259,84    | <u>913,05</u><br>254,74    | -<br>-               | <u>18,26</u><br>5,10   |    |
| 193 | C1425-11681                | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50  | м3    | 0,014    | <u>1065,48</u><br>14,92    | <u>1044,59</u><br>14,62    | -<br>-               | <u>20,89</u><br>0,30   |    |
| 194 | C1537-1                    | Канат подвійного звивання, тип ЛК-Р, без покриття, з дроту марки В, маркірувальна група 1570 Н/мм2 та менше, діаметр 8,3 мм | 10м   | 0,00368  | <u>445,46</u><br>1,64      | <u>403,78</u><br>1,49      | <u>32,95</u><br>0,12 | <u>8,73</u><br>0,03    |    |
| 195 | C1537-97                   | Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм2, діаметр 5, 5 мм            | 10м   | 0,031354 | <u>449,87</u><br>14,11     | <u>423,03</u><br>13,26     | <u>18,02</u><br>0,56 | <u>8,82</u><br>0,29    |    |
| 196 | C1545-4                    | Бірка маркувальна   | 100шт | 0,0204   | <u>125,36</u><br>2,56      | <u>122,67</u><br>2,50      | <u>0,23</u><br>-     | <u>2,46</u><br>0,06    |    |
| 197 | &C1545-36-П<br>варіант 2   | Коліно гнуге стандартне 90 труба сталевая   | шт    | 6        | <u>2431,43</u><br>14588,58 | <u>2376,43</u><br>14258,58 | <u>7,32</u><br>43,92 | <u>47,68</u><br>286,08 |    |
| 198 | C1545-42                   | Дюбелі У658, У661   | 100шт | 0,0143   | <u>413,85</u><br>5,92      | <u>405,09</u><br>5,79      | <u>0,65</u><br>0,01  | <u>8,11</u><br>0,12    |    |
| 199 | C1545-44                   | Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм  | 100шт | 0,0132   | <u>933,19</u><br>12,32     | <u>914,23</u><br>12,07     | <u>0,66</u><br>0,01  | <u>18,3</u><br>0,24    |    |
| 200 | &C1545-90-2-4<br>варіант 1 | Натяжний затискач РА25x100  | шт    | 4        | <u>407,65</u><br>1630,60   | <u>396,00</u><br>1584,00   | <u>3,66</u><br>14,64 | <u>7,99</u><br>31,96   |    |
| 201 | +C1545-159                 | Очіс льняний  | т     | 0,000646 | <u>4829,6</u><br>3,12      | <u>4683,47</u><br>3,03     | <u>51,43</u><br>0,03 | <u>94,7</u><br>0,06    |    |
| 202 | +C1545-163                 | Патрони до пістолета Д-2  | 100шт | 0,0132   | <u>70,55</u><br>0,93       | <u>66,76</u><br>0,88       | <u>2,41</u><br>0,03  | <u>1,38</u><br>0,02    |    |
| 203 | C1545-169                  | Перемичка заземлювальна   | шт    | 1        | <u>32,44</u><br>32,44      | <u>31,32</u><br>31,32      | <u>0,48</u><br>0,48  | <u>0,64</u><br>0,64    |    |

| 1   | 2                              | 3   | 4  | 5       | 6/7                       | 8/9                       | 10/11                   | 12/13                   | 14 |
|-----|--------------------------------|---|----|---------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|----|
| 204 | C1545-248                      | Скоби будівельні                                      | кг | 2,8     | <u>29,2</u><br>81,76      | <u>27,83</u><br>77,92     | <u>0,8</u><br>2,24      | <u>0,57</u><br>1,60     |    |
| 205 | +C1545-477-2                   | Гак ГС 16   | шт | 2       | <u>368</u><br>736,00      | <u>360,37</u><br>720,74   | <u>0,41</u><br>0,82     | <u>7,22</u><br>14,44    |    |
| 206 | C1546-7                        | Вазелін технічний                                     | т  | 0,00001 | <u>116968,16</u><br>1,17  | <u>113450,10</u><br>1,13  | <u>1224,57</u><br>0,01  | <u>2293,49</u><br>0,03  |    |
| 207 | C1546-35                       | Лак електроізолювальний N318                          | т  | 0,00001 | <u>214594,51</u><br>2,15  | <u>209045,07</u><br>2,09  | <u>1341,7</u><br>0,01   | <u>4207,74</u><br>0,05  |    |
| 208 | C1546-66                       | Пропан-бутан технічний                                | м3 | 1,82182 | <u>64,32</u><br>117,18    | <u>43,30</u><br>78,88     | <u>19,76</u><br>36,00   | <u>1,26</u><br>2,30     |    |
| 209 | &C1547-16-1<br>варіант 2       | Вимикач автоматичний ABB SH203b 20A                   | шт | 1       | <u>349,31</u><br>349,31   | <u>341,80</u><br>341,80   | <u>0,66</u><br>0,66     | <u>6,85</u><br>6,85     |    |
| 210 | +C1630-15<br>варіант 1         | Радіаторний терморегулятор                            | шт | 27      | <u>805,8</u><br>21756,60  | <u>790,00</u><br>21330,00 | -<br>-                  | <u>15,8</u><br>426,60   |    |
| 211 | &C1630-520-<br>ДЗ              | Кран кульовий d20 зі зливом                           | шт | 4       | <u>459,21</u><br>1836,84  | <u>450,14</u><br>1800,56  | <u>0,07</u><br>0,28     | <u>9</u><br>36,00       |    |
| 212 | &C1630-532-<br>ДЗ<br>варіант 2 | Кран кульовий d32                                     | шт | 4       | <u>492,73</u><br>1970,92  | <u>483,00</u><br>1932,00  | <u>0,07</u><br>0,28     | <u>9,66</u><br>38,64    |    |
| 213 | &C1630-532-<br>ДЗ<br>варіант 3 | Кран кульовий d25                                     | шт | 6       | <u>439,69</u><br>2638,14  | <u>431,00</u><br>2586,00  | <u>0,07</u><br>0,42     | <u>8,62</u><br>51,72    |    |
| 214 | +C1630-1173<br>варіант 1       | Циркуляційний насос системи опалення типу "IMP-PUMPS" | шт | 1       | <u>9199,95</u><br>9199,95 | <u>8528,32</u><br>8528,32 | <u>491,24</u><br>491,24 | <u>180,39</u><br>180,39 |    |
| 215 | &C1769-<br>ПРОЕКТ<br>варіант 1 | Саморізи 3,5x25 мм                                    | шт | 1866,6  | <u>0,77</u><br>1437,28    | <u>0,75</u><br>1399,95    | -<br>-                  | <u>0,02</u><br>37,33    |    |

| 1   | 2                          | 3   | 4           | 5       | 6/7                           | 8/9                           | 10/11                       | 12/13                     | 14 |
|-----|----------------------------|---|-------------|---------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------------|----|
| 216 | +290116-17002<br>варіант 1 | Контур заземлення 3-х шт.<br><br>Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат | шт          | 1       | <u>856,8</u><br>856,80        | <u>838,67</u><br>838,67       | <u>1,33</u><br>1,33         | <u>16,8</u><br>16,80      |    |
| 217 | C1999-9001                 | Електроенергія  | кВт-год     | 44,026  | <u>4,92196</u><br>216,69      | <u>4,92196</u><br>216,69      |                             |                           |    |
| 218 | C1999-9005                 | Мастильні матеріали   | кг          | 0,1234  | <u>184,55</u><br>22,78        | <u>184,55</u><br>22,78        |                             |                           |    |
| 219 | C1999-9006                 | Гідравлічна рідина  | кг          | 0,0375  | <u>186,09</u><br>6,98         | <u>186,09</u><br>6,98         |                             |                           |    |
| 220 | C1999-9009                 | Дрова   | м3          | 0,0254  | <u>119,13</u><br>3,02         | <u>119,13</u><br>3,02         |                             |                           |    |
|     |                            | Разом   | грн.        |         | 249,47                        | 249,47                        |                             |                           |    |
|     |                            | <b>Разом по розділу III</b>   | <b>грн.</b> |         | <b>639874,31</b>              | <b>616043,77</b>              | <b>11334,57</b>             | <b>12495,96</b>           |    |
|     |                            | <b><u>IV. Устаткування</u></b>  |             |         |                               |                               |                             |                           |    |
| 221 | +2413-10<br>варіант 1      | Блочно-модульна котельня КБМТ-50-50   | шт          | 1       | <u>744383,37</u><br>744383,37 | <u>716256,00</u><br>716256,00 | <u>21487,68</u><br>21487,68 | <u>6639,69</u><br>6639,69 |    |
|     |                            | <b>Разом по розділу IV</b>  | <b>грн.</b> |         | <b>744383,37</b>              | <b>716256,00</b>              | <b>21487,68</b>             | <b>6639,69</b>            |    |
|     |                            | <b>Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин</b>   |             |         |                               |                               |                             |                           |    |
|     |                            | Електроенергія  | кВт-год     | 841,705 |                               |                               |                             |                           |    |
|     |                            | Мастильні матеріали   | кг          | 18,016  |                               |                               |                             |                           |    |
|     |                            | Гідравлічна рідина  | кг          | 1,907   |                               |                               |                             |                           |    |
|     |                            | Дрова   | м3          | 0,025   |                               |                               |                             |                           |    |
|     |                            | Бензин  | л           | 146,264 |                               |                               |                             |                           |    |

| 1 | 2 | 3               | 4 | 5       | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|---|---|-----------------|---|---------|-----|-----|-------|-------|----|
|   |   | Дизельне паливо | л | 151,552 |     |     |       |       |    |

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "11 грудня" 2023 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Поточна ціна за електроенергію для машин, врахованих у складі ЗВВ, визначена з урахуванням роботи пересувних електростанцій.

Склав \_\_\_\_\_ Селіванов О.

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірів \_\_\_\_\_

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]



*Лілія Леонівна*