

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул.Менцинського,8 у м. Львові

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Теплогенераторна

Кошторисна вартість об'єкта 3455,843 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 2,98688 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 286,650 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 4 травня 2023 р.

| № Ч.ч | Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків | Найменування робіт і витрат | Кошторисна вартість, тис.грн. | | | Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год. | Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн. | Показники одиничної вартості |
|----------|---|---|-------------------------------|--|----------|--|--|------------------------------------|
| | | | будівельних робіт | устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю | всього | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 02-01-01 | на архітектурно-будівельну частину | 1002,99 | - | 1002,99 | 1,21486 | 110,656 | - |
| 2 | 02-01-02 | на тепломеханічну частину | 340,108 | 57,832 | 397,94 | 0,66584 | 62,009 | - |
| 3 | 02-01-03 | на водопостачання та каналізацію | 79,736 | - | 79,736 | 0,06683 | 6,257 | - |
| 4 | 02-01-04 | на автоматизацію | 41,704 | - | 41,704 | 0,18452 | 16,923 | - |
| 5 | 02-01-05 | на систему пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу | 41,839 | - | 41,839 | 0,18058 | 16,059 | - |
| 6 | 02-01-06 | на електроосвітлення | 43,76 | - | 43,76 | 0,04158 | 3,839 | - |
| 7 | 02-01-07 | на електросилове обладнання | 122,444 | - | 122,444 | 0,19959 | 18,16 | - |
| 8 | 02-01-08 | на придбання устаткування придбання устаткування | - | 1657,694 | 1657,694 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|----------|------------------------------|----------|----------|----------|---------|--------|---|
| 9 | 02-01-09 | на пусконаладжувальні роботи | 67,736 | - | 67,736 | 0,43308 | 52,747 | - |
| | | Всього: | 1740,317 | 1715,526 | 3455,843 | 2,98688 | 286,65 | - |

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Габіт А.В.

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Миронюк Х.В.

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 02-01

| Номери локальних кошторисів | Найменування локальних кошторисів | Робітники-будівельники | Робітники-монтажники | Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин | Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття | Пусконалагоджувальний персонал | Разом прями витрати | Загально-виробничі витрати | Разом кошторисні витрати |
|-----------------------------|--|-------------------------------|--------------------------|---|--|--------------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|
| | | Трудомісткість, тис. люд.год. | | | | | | | |
| | | Заробітна плата, тис. грн. | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3/4 | 5/6 | 7/8 | 9/10 | 11/12 | 13/14 | 15/16 | 17/18 |
| 02-01-01 | архітектурно-будівельну частину | <u>1.07040</u> 91,21 | - - | <u>0.01780</u> 1,858 | <u>0.00014</u> 0,014 | - - | <u>1.08834</u> 93,082 | <u>0.12652</u> 17,574 | <u>1.21486</u> 110,656 |
| 02-01-02 | тепломеханічну частину | <u>0.50341</u> 44,764 | <u>0.10047</u> 8,692 | <u>0.00129</u> 0,12 | - - | - - | <u>0.60517</u> 53,576 | <u>0.06067</u> 8,433 | <u>0.66584</u> 62,009 |
| 02-01-03 | водопостачання та каналізацію | <u>0.05680</u> 5,05 | <u>0.00372</u> 0,333 | <u>0.00007</u> 0,007 | - - | - - | <u>0.06059</u> 5,39 | <u>0.00624</u> 0,867 | <u>0.06683</u> 6,257 |
| 02-01-04 | автоматизацію | - - | <u>0.16958</u> 14,86 | <u>0.00027</u> 0,024 | - - | - - | <u>0.16985</u> 14,884 | <u>0.01467</u> 2,039 | <u>0.18452</u> 16,923 |
| 02-01-05 | систему пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу | - - | <u>0.16579</u> 14,005 | - - | - - | - - | <u>0.16579</u> 14,005 | <u>0.01479</u> 2,054 | <u>0.18058</u> 16,059 |
| 02-01-06 | електроосвітлення | - - | <u>0.03785</u> 3,323 | <u>0.00006</u> 0,006 | - - | - - | <u>0.03791</u> 3,329 | <u>0.00367</u> 0,51 | <u>0.04158</u> 3,839 |
| 02-01-07 | електросилове обладнання | <u>0.01186</u> 0,857 | <u>0.16692</u> 14,557 | <u>0.00330</u> 0,315 | - - | - - | <u>0.18208</u> 15,729 | <u>0.01751</u> 2,431 | <u>0.19959</u> 18,16 |
| 02-01-08 | придбання устаткування | - - | - - | - - | - - | - - | - - | - - | - - |
| 02-01-09 | пусконалагоджувальні роботи | - - | - - | - - | - - | <u>0.39840</u> - | <u>0.39840</u> 47,932 | <u>0.03468</u> 4,815 | <u>0.43308</u> 52,747 |
| | Разом : | <u>1.64247</u> 141,881 | <u>0.64433</u> 55,77 | <u>0.02279</u> 2,33 | <u>0.00014</u> 0,014 | <u>0.39840</u> - | <u>2.70813</u> 247,927 | <u>0.27875</u> 38,723 | <u>2.98688</u> 286,65 |

Склав _____ Габіт А.В.

Перевірів _____ Миронюк Х.В.

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул. Менцинського, 8 у м. Львові
171-П (вартість)

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01
на архітектурно-будівельну частину
Теплогенераторна

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1002,990 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,21486 тис. люд. год.
Кошторисна заробітна плата 110,656 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "4 травня" 2023 р.

| № Ч.ч. | Обґрунтування (шифр норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | Вартість одиниці, грн. | | Загальна вартість, грн. | | | Витрати труда робітників, люд. год. | |
|-----------------------------|----------------------------|---|----------------|-----------|------------------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | Всього | експлуатації машин | Всього | заробітної плати | експлуатації машин | не зайнятих обслуговуванням машин | |
| | | | | | | | | | | заробітної плати | в тому числі заробітної плати |
| | | | | | | | | | на одиницю | всього | |
| Розділ 1. Перекриття | | | | | | | | | | | |
| 1 | КР3-25-2 | Пробивання гнізд розміром 250x250 мм в цегляних стінах вручну | 100гнізд | 0,04 | <u>8424.14</u> | <u>317.20</u> | 337 | 324 | <u>13</u> | <u>100.8200</u> | <u>4.03</u> |
| | | | | | 8106,94 | 95,04 | | | 4 | 0,9717 | 0,04 |
| 2 | КБ9-71-1 | Виготовлення балок | m | 0,77407 | <u>5146.73</u> | <u>1190.39</u> | 3984 | 2587 | <u>921</u> | <u>37.2800</u> | <u>28.86</u> |
| | | | | | 3342,15 | 204,24 | | | 158 | 1,8640 | 1,44 |
| 3 | & С111-10326-1-1СВ | Двотаври N 24 | т | 0,5845824 | <u>65779.97</u> | - | 38454 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 4 | & С111-15372-1 | Швелери N16-У | т | 0,059823 | <u>60271.97</u> | - | 3606 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 5 | & С111-1837-11 | Швелери N12-У | т | 0,0116688 | <u>60271.97</u> | - | 703 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 6 | & С1110-172-28-1ЯВ | Сталь кутова 80x80x6 | т | 0,0608124 | <u>48034.93</u> | - | 2921 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 7 | & С1110-175-1-3 | Сталь кутова 75x75x6 мм | т | 0,00612 | <u>48031.97</u> | - | 294 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------|---|-------|-----------|------------------|-----------------|--------------|------|-------------|------------------|--------------|
| 8 | & С111-1804-1-1МН | Сталь листова товщ. 10 мм | т | 0,0533256 | <u>49255.97</u> | - | 2627 | - | - | - | - |
| 9 | & С111-1804-8-ЭЩ | Сталь листова 8 мм | т | 0,004896 | <u>51703.97</u> | - | 253 | - | - | - | - |
| 10 | & С111-1804-2-А | Сталь листова 6мм | т | 0,0083232 | <u>51703.97</u> | - | 430 | - | - | - | - |
| 11 | КР4-14-1 | Укладання металевих балок в міжповерхових перекриттях | 1 т | 0,77407 | <u>18957.41</u> | <u>874.09</u> | 14674 | 2742 | <u>677</u> | <u>42.4300</u> | <u>32.84</u> |
| 12 | КБ6-22-11 К=1,15 | Улаштування перекриттів по сталевих балках і монолітних ділянок при залізобетонному перекритті площею більше 5 м2, приведеною товщиною понад 100 мм до 150 мм | 100м3 | 0,0135 | <u>311742.66</u> | <u>18114.58</u> | 4209 | 1298 | <u>245</u> | <u>1151.8630</u> | <u>15.55</u> |
| 13 | & С1424-11634-20 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С20/25 (В20), крупність заповнювача 10 мм і менше | м3 | 1,37025 | <u>4189.16</u> | - | 5740 | - | - | - | - |
| 14 | & С124-21-7-1ЮП | Арматура 10 А400С | т | 0,19584 | <u>45963.41</u> | - | 9001 | - | - | - | - |
| 15 | & С124-1-3-21 | Арматура А240С Ф6мм | т | 0,00272 | <u>45963.41</u> | - | 125 | - | - | - | - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 1 | | | | | 87358 | 6951 | <u>1856</u> | | <u>81.28</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 87358 | | 431 | | 3,95 |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 78551 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 7382 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 4112 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 10,23 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 1421 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 91470 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 1 | | | | | 91470 | | | | |
| | | Розділ 2. Стіни | | | | | | | | | |
| 16 | КР5-3-1 | Розбирання цегляних перегородок | 1 м3 | 0,04116 | <u>646.93</u> | <u>64.11</u> | 27 | 24 | <u>3</u> | <u>8.0600</u> | <u>0.33</u> |
| | | | | | 582,82 | 35,44 | | | 1 | 0,3771 | 0,02 |
| 17 | КР3-33-1 | Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м | 1 м3 | 0,95 | <u>5305.63</u> | <u>61.77</u> | 5040 | 654 | <u>59</u> | <u>8.2500</u> | <u>7.84</u> |
| | | | | | 688,79 | 54,36 | | | 52 | 0,5883 | 0,56 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-----------------|---|--------|-----------|-----------------------------|--------------------------|--------------|------|--------------------|---------------------------|----------------------|
| 18 | КР5-8-8 | Улаштування армованих цегляних перегородок з прорізами товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2 | 100 м2 | 0,1507 | <u>83739.31</u> 22595,64 | <u>437.06</u> 384,60 | 12620 | 3405 | <u>66</u> 58 | <u>261.0100</u> 4,1625 | <u>39.33</u> 0,63 |
| 19 | & С111-1782-3 | Сітка армувальна, діам.3 мм ВР1 | м2 | 5,06 | <u>129.07</u> - | - | 653 | - | - | - | - |
| 20 | К582821-559 | Перемички з/б марки 2ПБ13-1-П серія 1.038.1-1 вип.1 | шт | 2 | <u>289.13</u> - | - | 578 | - | - | - | - |
| 21 | КР3-23-1 | Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну | 1 м3 | 0,243 | <u>1595.19</u> 1334,20 | <u>260.99</u> 78,20 | 388 | 324 | <u>64</u> 19 | <u>17.5900</u> 0,7995 | <u>4.27</u> 0,19 |
| | | Разом прямі витрати по розділу 2 | | | | | 19306 | 4407 | <u>192</u> 130 | | <u>51.77</u> 1,4 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 19306 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 2 | | | | | 21855 | | | | |
| | | Розділ 3. Сходи | | | | | | | | | |
| 22 | КБ9-73-2 | Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею | т | 0,48084 | <u>24352.57</u> 17212,80 | <u>4473.24</u> 474,22 | 11710 | 8277 | <u>2151</u> 228 | <u>192.0000</u> 4,8160 | <u>92.32</u> 2,32 |
| 23 | & С111-15372-1 | Швелери N16-У | т | 0,1802 | <u>60271.97</u> - | - | 10861 | - | - | - | - |
| 24 | & С1110-175-1-3 | Сталь кутова 75х75х6 мм | т | 0,006943 | <u>48031.97</u> - | - | 333 | - | - | - | - |
| 25 | & С1110-175-1-4 | Сталь кутова 63х63х5 мм | т | 0,0050986 | <u>48031.97</u> - | - | 245 | - | - | - | - |
| 26 | & С111-516-2 | Сталь кутова 50х50х5 | т | 0,1007318 | <u>48075.50</u> - | - | 4843 | - | - | - | - |
| 27 | & С1110-173-3 | Сталь кутова 25х25х3 мм | т | 0,004558 | <u>48031.97</u> - | - | 219 | - | - | - | - |
| 28 | & С111-966-3 | Труба профільна 100х100х4мм | т | 0,096354 | <u>54151.97</u> - | - | 5218 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---------------------|---|----------|---------------|-----------------------------|--------------------------|--------------|-------|--------------------|---------------------------|-----------------------|--|
| 29 | & С111-1804-1-1МН | Сталь листова товщ. 10 мм | т | 0, 0182214 | <u>49255.97</u> - | - - | 898 | - | - - | - - | - - | |
| 30 | & С111-4051-1 | Сталь листова рифлена товщиною 5 мм | т | 0, 0975836 | <u>49255.97</u> - | - - | 4807 | - | - - | - - | - - | |
| 31 | КР20-12-5 | Монтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень | 1т | 0,48084 | <u>9612.38</u> 4823,52 | <u>3691.66</u> 613,21 | 4622 | 2319 | <u>1775</u> 295 | <u>48.0000</u> 5,3615 | <u>23.08</u> 2,58 | |
| 32 | КР12-55-4 | Фарбування нових металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0, 2115696 | <u>13285.56</u> 10365,36 | <u>23.31</u> 20,51 | 2811 | 2193 | <u>5</u> 4 | <u>122.5800</u> 0,2220 | <u>25.93</u> 0,05 | |
| 33 | КР12-54-4 | Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази | 100м2 | 0, 2115696 | <u>12355.73</u> 10333,23 | - - | 2614 | 2186 | - - | <u>122.2000</u> - | <u>25.85</u> - | |
| Разом прямі витрати по розділу 3 | | | | | | | 49181 | 14975 | <u>3931</u> 527 | | <u>167.18</u> 4,95 | |
| Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | | | 49181 | | | | | |
| | | | | | | | 30275 | | | | | |
| | | | | | | | 15502 | | | | | |
| | | | | | | | 8171 | | | | | |
| | | | | | | | 20,14 | | | | | |
| | | | | | | | 2798 | | | | | |
| | | | | | | | 57352 | | | | | |
| Всього по розділу 3 | | | | | | | 57352 | | | | | |
| Розділ 4. Покрівля | | | | | | | | | | | | |
| 34 | КР8-2-2 стосовно | Розбирання покриттів покрівлі з полікарбонату | 100м2 | 0,2053 | <u>1227.63</u> 1198,18 | <u>29.45</u> 27,25 | 252 | 246 | <u>6</u> 6 | <u>16.5700</u> 0,3264 | <u>3.4</u> 0,07 | |
| 35 | КР4-6-1 | Знімання металевих балок перекриття | 1 т | 0,6855 | <u>2640.89</u> 1913,59 | - - | 1810 | 1312 | - - | <u>22.6300</u> - | <u>15.51</u> - | |
| 36 | КР3-39-8 к дем.=0,7 | (Демонтаж) Оббивання стін покрівельною сталлю оцинкованою | 100 м2 | 0,181 | <u>3416.06</u> 3416,06 | - - | 618 | 618 | - - | <u>42.4830</u> - | <u>7.69</u> - | |
| 37 | КР3-25-1 | Пробивання гнізд розміром 130x130 мм в цегляних стінах вручну | 100гнізд | 0,04 | <u>5364.04</u> 5279,72 | <u>84.32</u> 25,26 | 215 | 211 | <u>4</u> 1 | <u>65.6600</u> 0,2583 | <u>2.63</u> 0,01 | |
| 38 | КБ9-71-1 | Виготовлення балок, крокв | т | 1,13957 | <u>5146.73</u> 3342,15 | <u>1190.39</u> 204,24 | 5865 | 3809 | <u>1357</u> 233 | <u>37.2800</u> 1,8640 | <u>42.48</u> 2,12 | |
| 39 | & С111-15372-1 | Швелери N16-У | т | 0, 6472002 | <u>60271.97</u> - | - - | 39008 | - | - - | - - | - - | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|----------------------|--|--------|-----------|-----------------|---------------|-------|------|------------|-----------------|--------------|
| 40 | & С111-15372-2 | Швелери N14-У | т | 0,033966 | <u>60271.97</u> | - | 2047 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 41 | & С111-1837-12 | Швелери N10-У | т | 0,4278696 | <u>50479.97</u> | - | 21599 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 42 | & С111-1804-1-1МН | Сталь листова товщ. 10 мм | т | 0,0395352 | <u>49255.97</u> | - | 1947 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 43 | & С111-1804-8-ЭЩ | Сталь листова 8 мм | т | 0,0007752 | <u>51703.97</u> | - | 40 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 44 | КР4-14-2 | Укладання металевих балок в горищних перекриттях | 1 т | 1,13957 | <u>18715.29</u> | <u>874.09</u> | 21327 | 3761 | <u>996</u> | <u>39.5300</u> | <u>45.05</u> |
| | | | | | 3300,36 | 214,87 | | | 245 | 1,8662 | 2,13 |
| 45 | КР12-55-4 | Фарбування нових металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо ґрунтовою ГФ-021 | 100м2 | 0,5016 | <u>13285.56</u> | <u>23.31</u> | 6664 | 5199 | <u>12</u> | <u>122.5800</u> | <u>61.49</u> |
| | | | | | 10365,36 | 20,51 | | | 10 | 0,2220 | 0,11 |
| 46 | КР12-54-4 | Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази | 100м2 | 0,5016 | <u>12355.73</u> | - | 6198 | 5183 | - | <u>122.2000</u> | <u>61.3</u> |
| | | | | | 10333,23 | - | | | - | - | - |
| 47 | КР11-58-3 | Улаштування каркасу під облицювання стель гіпсокартоном | 100м2 | 0,2394 | <u>5646.94</u> | <u>3.50</u> | 1352 | 1275 | <u>1</u> | <u>62.2300</u> | <u>14.9</u> |
| | | | | | 5324,40 | 3,08 | | | 1 | 0,0333 | 0,01 |
| 48 | С112-84 варіант 1 | Бруски обрізні 50х30мм | м3 | 0,044 | <u>20242.96</u> | - | 891 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 49 | КБ15-66-1 К=1,15 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними листами. | 100 м2 | 0,1353 | <u>44671.95</u> | <u>28.15</u> | 6044 | 2047 | <u>4</u> | <u>156.8255</u> | <u>21.22</u> |
| | | | | | 15128,96 | 24,77 | | | 3 | 0,2681 | 0,04 |
| 50 | КБ26-30-1 К=1,15 | Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки пароізоляційної | 10 м2 | 2,197 | <u>1653.16</u> | - | 3632 | 296 | - | <u>1.6560</u> | <u>3.64</u> |
| | | | | | 134,93 | - | | | - | - | - |
| 51 | КР8-36-3 | Улаштування прокладної пароізоляції в один шар | 100м2 | 0,2197 | <u>8197.28</u> | <u>11.96</u> | 1801 | 240 | <u>3</u> | <u>12.9200</u> | <u>2.84</u> |
| | | | | | 1092,52 | 11,07 | | | 2 | 0,1326 | 0,03 |
| 52 | КР8-37-3 | Утеплення покриттів плитами із мінеральної вати на бітумній мастиці в один шар | 100м2 | 0,2197 | <u>24142.12</u> | <u>100.30</u> | 5304 | 884 | <u>22</u> | <u>53.0600</u> | <u>11.66</u> |
| | | | | | 4024,60 | 92,81 | | | 20 | 1,1118 | 0,24 |
| 53 | КР8-37-4 К=3 | Додавати на кожний наступний шар при утепленні покриттів плитами із мінеральної вати на бітумній мастиці (до товщ.200мм) | 100м2 | 0,2197 | <u>59568.81</u> | <u>300.91</u> | 13087 | 2054 | <u>66</u> | <u>123.2400</u> | <u>27.08</u> |
| | | | | | 9347,75 | 278,44 | | | 61 | 3,3354 | 0,73 |
| 54 | & С188888-59-1 | Мінераловатний утеплювач Техноруп 50, щільність 1,6 кгН/м3 | м2 | 90,5164 | <u>351.82</u> | - | 31845 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 55 | КБ26-30-1 К=1,15 | Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки гідроізоляційної | 10 м2 | 2,197 | <u>1444.09</u> | - | 3173 | 296 | - | <u>1.6560</u> | <u>3.64</u> |
| | | | | | 134,93 | - | | | - | - | - |
| 56 | КР8-26-2 | Улаштування лат [решетування] з прозорами із дощок і брусків під покрівлю з листової сталі | 100м2 | 0,2197 | <u>2893.90</u> | <u>46.93</u> | 636 | 525 | <u>10</u> | <u>30.9500</u> | <u>6.8</u> |
| | | | | | 2391,20 | 43,43 | | | 10 | 0,5202 | 0,11 |
| 57 | & С112-23-2-1СГ | Контрлата | м3 | 0,198 | <u>14530.96</u> | - | 2877 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--------------------|--|---------|---------|-----------------|---------------|--------|------|----|----------------|--------------|
| 58 | & С112-52-1 | Дошки обрізні , товщ. 25 мм | м3 | 0,066 | <u>17386.96</u> | - | 1148 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 59 | КР8-30-1 | Улаштування покриття з листової сталі тільки скатів | 100м2 | 0,2197 | <u>6770.86</u> | <u>14.72</u> | 1488 | 1468 | 3 | <u>79.0000</u> | <u>17.36</u> |
| | | | | | 6680,24 | 13,62 | | | 3 | 0,1632 | 0,04 |
| 60 | & С111-1850-14 | Металопрофіль НП-35 (колір №6020) | м2 | 23,94 | <u>838.42</u> | - | 20072 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 61 | & С111-135-10-1М7 | Саморізи покрівельний 5,5х25 | шт | 150 | <u>3.44</u> | - | 516 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 62 | КР8-40-6 | Улаштування з листової сталі примикань до кам'яних стін | 100м | 0,09765 | <u>1989.14</u> | <u>12.88</u> | 194 | 182 | 1 | <u>22.8300</u> | <u>2.23</u> |
| | | | | | 1860,19 | 11,92 | | | 1 | 0,1428 | 0,01 |
| 63 | & С111-1796-23 | Лист гладкий з полімерним покриттям 6020 товщ.0,4мм | м2 | 7,3 | <u>784.76</u> | - | 5729 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 64 | & С171-1074П | Шурупи самонарізні | шт | 45 | <u>2.71</u> | - | 122 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 65 | КР8-40-3 | Улаштування з листової сталі карнизних звисів | 100м | 0,0625 | <u>2983.13</u> | <u>19.32</u> | 186 | 171 | 1 | <u>33.5800</u> | <u>2.1</u> |
| | | | | | 2736,10 | 17,88 | | | 1 | 0,2142 | 0,01 |
| 66 | & С111-1796-23 | Лист гладкий з полімерним покриттям 6020 товщ.0,4мм | м2 | 17,12 | <u>784.76</u> | - | 13435 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 67 | & С171-1074П | Шурупи самонарізні | шт | 105 | <u>2.71</u> | - | 285 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 68 | КР4-17-7 стосовно | Улаштування підшивки звисів металопрофілем С-8 | 100 м2 | 0,0412 | <u>3708.94</u> | <u>26.81</u> | 153 | 141 | 1 | <u>45.2400</u> | <u>1.86</u> |
| | | | | | 3431,45 | 23,59 | | | 1 | 0,2553 | 0,01 |
| 69 | & С111-135-10-1М7 | Саморізи покрівельний 5,5х25 | шт | 25 | <u>3.44</u> | - | 86 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 70 | КР20-23-4 | Вирізання отворів в сталевій покрівлі для вентиляційних стояків | шт | 3 | <u>56.59</u> | - | 170 | 165 | - | <u>0.6500</u> | <u>1.95</u> |
| | | | | | 54,96 | - | | | - | - | - |
| 71 | КБ20-24-2 К=1,15 | Установлення вузлів проходу витяжних вентиляційних шахт діаметром патрубку до 355 мм | 10вузол | 0,3 | <u>4823.30</u> | <u>116.82</u> | 1447 | 1313 | 35 | <u>55.1310</u> | <u>16.54</u> |
| | | | | | 4377,40 | 83,42 | | | 25 | 0,9306 | 0,28 |
| 72 | & С111-4013-1 | Сталь листовая товщиною 1 мм | т | 3,8 | <u>49255.97</u> | - | 187173 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 73 | & С1544-93-2 | Стрічка ізоляційна тип ТГ, ширина 400мм (Rockwool) | м2 | 6 | <u>1551.33</u> | - | 9308 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 74 | КР8-40-8 | Улаштування з листової сталі примикань до димових і вентиляційних труб | 100м | 0,0252 | <u>1988.64</u> | <u>10.12</u> | 50 | 48 | - | <u>23.3500</u> | <u>0.59</u> |
| | | | | | 1902,56 | 9,37 | | | - | 0,1122 | - |
| 75 | & С111-1797-2-1СД | Сталь листовая оцинкована, товщина листа 0,6 мм | м2 | 8,2 | <u>627.99</u> | - | 5150 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 76 | & С111-1810-7 | Полоса сталевая 30х3 | м | 17 | <u>60.13</u> | - | 1022 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 77 | & С111-1398-17-1СЖ | Болт М8х30 | шт | 16 | <u>5.66</u> | - | 91 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|----|--------------------|---|------|----------|-----------------|----------------|---------------|-------|-------------|-----------------|---------------|--|
| 78 | & C111-196-6 | Герметик силіконовий | шт | 1 | <u>542.90</u> | - | 543 | - | - | - | - | |
| | | Разом прямі витрати по розділу 4 | | | - | - | 426600 | 31444 | <u>2522</u> | | <u>373.96</u> | |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 426600 | | 623 | | 5,95 | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 392634 | | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 32067 | | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 17428 | | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 43,89 | | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 6097 | | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 444028 | | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 4 | | | | | 444028 | | | | | |
| | | Розділ 5. Вікна | | | | | | | | | | |
| 79 | KP8-24-3 | Улаштування вікон | шт | 4 | <u>2036.13</u> | <u>9.20</u> | 8145 | 3509 | <u>37</u> | <u>11.0500</u> | <u>44.2</u> | |
| | | | | | 877,37 | 8,52 | | | 34 | 0,1020 | 0,41 | |
| 80 | & C123-10-6 | Блоки віконні VELUX GXU 0070 | м2 | 2,2932 | <u>45547.58</u> | - | 104450 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 81 | & C123-10-7 | Блок віконний VELUX VLT 033 | м2 | 0,2475 | <u>19729.34</u> | - | 4883 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 82 | & C111-1848-24-1CE | Болт анкерний M12x150 | шт | 16 | <u>550.97</u> | - | 8816 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 83 | KP20-37-1 | Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2 | 100м | 0,1256 | <u>1352.57</u> | - | 170 | 170 | - | <u>16.6000</u> | <u>2.08</u> | |
| | | | | | 1352,57 | - | | | - | - | - | |
| 84 | & C111-17147 | Піна монтажна (750 мл) | шт | 2 | <u>390.36</u> | - | 781 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 85 | KB9-75-2 | Виготовлення металокструкцій | т | 0,0578 | <u>28384.77</u> | <u>2936.78</u> | 1641 | 1292 | <u>170</u> | <u>255.2000</u> | <u>14.75</u> | |
| | т.ч.п.1.1.37 | огороження вікон | | | 22347,86 | 158,16 | | | 9 | 1,7680 | 0,1 | |
| | тб.3 κ=1,45 | | | | | | | | | | | |
| 86 | & C1110-173-2 | Сталь кутова 40x40x4 | т | 0,038478 | <u>48031.97</u> | - | 1848 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 87 | & C111-87012 | Сітка стальна | м2 | 3,6 | <u>131.18</u> | - | 472 | - | - | - | - | |
| | варіант 1 | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 88 | & C124-21-3 | Арматура А400С Ф8мм | т | 0,007526 | <u>45963.41</u> | - | 346 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--|------------------------------|---|--------|----------|-----------------------------|---------------------------|---------------|------|------------------|---------------------------|----------------------|
| 89 | КР15-122-2 | Установлення ґрат площею в світлі понад 0,25 до 1 м2 | ґрати | 4 | <u>298.72</u> 226,26 | <u>5.64</u> 0,36 | 1195 | 905 | <u>23</u> 1 | <u>2.7100</u> 0,0040 | <u>10.84</u> 0,02 |
| 90 | КР12-55-4 | Фарбування нових металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,025432 | <u>13285.56</u> 10365,36 | <u>23.31</u> 20,51 | 338 | 264 | <u>1</u> 1 | <u>122.5800</u> 0,2220 | <u>3.12</u> 0,01 |
| 91 | КР12-54-4 | Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази | 100м2 | 0,025432 | <u>12355.73</u> 10333,23 | <u>-</u> - | 314 | 263 | <u>-</u> - | <u>122.2000</u> - | <u>3.11</u> - |
| Разом прями витрати по розділу 5 | | | | | | | 133399 | 6403 | <u>231</u> 45 | | <u>78.1</u> 0,54 |
| Разом будівельні роботи, грн. | | | | | | | 133399 | | | | |
| в тому числі: | | | | | | | | | | | |
| вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | | | 126765 | | | | |
| всього заробітна плата, грн. | | | | | | | 6448 | | | | |
| Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | | | 3660 | | | | |
| трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | | | 9,2 | | | | |
| заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | | | 1280 | | | | |
| Всього будівельні роботи, грн. | | | | | | | 137059 | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | | |
| Всього по розділу 5 | | | | | | | 137059 | | | | |
| Розділ 6. Двері | | | | | | | | | | | |
| 92 | КР6-13-1 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах | 100 шт | 0,01 | <u>15307.66</u> 13984,46 | <u>1312.97</u> 393,38 | 153 | 140 | <u>13</u> 4 | <u>184.3700</u> 4,0221 | <u>1.84</u> 0,04 |
| 93 | КР6-14-1 | Знімання дверних полотен | 100 м2 | 0,0126 | <u>3293.36</u> 3293,36 | <u>-</u> - | 41 | 41 | <u>-</u> - | <u>44.6800</u> - | <u>0.56</u> - |
| 94 | КР6-15-1 | Знімання наличників | 100 м | 0,096 | <u>490.17</u> 490,17 | <u>-</u> - | 47 | 47 | <u>-</u> - | <u>6.6500</u> - | <u>0.64</u> - |
| 95 | КБ10-28-1 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах | 100м2 | 0,0189 | <u>15346.62</u> 8591,49 | <u>6703.98</u> 1711,02 | 290 | 162 | <u>127</u> 32 | <u>98.1100</u> 14,8500 | <u>1.85</u> 0,28 |
| 96 | & С123-1019-4-9 варіант 1 | Двері металопластикові | м2 | 1,85 | <u>8149.88</u> - | <u>-</u> - | 15077 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 97 | & С171-1078П | Дюбель-шурупи з пластмасовими пробками (150 мм) | шт | 8,6 | <u>16.82</u> - | <u>-</u> - | 145 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 98 | & С111-17147 | Піна монтажна (750 мл) | шт | 0,5 | <u>390.36</u> - | <u>-</u> - | 195 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|---------------------|---|--------|--------|-----------------------------|--------------------------|--------------|------|------------------|---------------------------|----------------------|
| 99 | КБ10-96-2 | Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен | 100м2 | 0,0336 | <u>23341.18</u> 21750,45 | <u>1584.58</u> 404,42 | 784 | 731 | <u>53</u> 14 | <u>235.4200</u> 3,5100 | <u>7.91</u> 0,12 |
| 100 | & С121-2548-8 | Двері сталеві протипожежні сертифіковані 800x2100 мм | шт | 2 | <u>21128.48</u> | - | 42257 | - | - | - | - |
| 101 | & С171-1078П | Дюбель-шурупи з пластмасовими пробками (150 мм) | шт | 17,2 | <u>16.82</u> | - | 289 | - | - | - | - |
| 102 | КР20-37-1 | Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2 | 100м | 0,1 | <u>1352.57</u> 1352,57 | - | 135 | 135 | - | <u>16.6000</u> | <u>1.66</u> - |
| 103 | & С111-17147 | Піна монтажна (750 мл) | шт | 1 | <u>390.36</u> | - | 390 | - | - | - | - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 6 | | | | | 59803 | 1256 | <u>193</u> 50 | | <u>14.46</u> 0,44 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 59803 | | | | 60526 |
| | | Всього по розділу 6 | | | | | 60526 | | | | |
| | | Розділ 7. Підлоги | | | | | | | | | |
| 104 | ХБ4-1-1 к=2 | Улаштування полімерцементної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ "Ceresit": горизонтальна гідроізоляція в два шари товщиною 5 мм для захисту конструкцій від періодичного/постійного зволоження | 100 м2 | 0,1053 | <u>108214.97</u> 4976,17 | - | 11395 | 524 | - | <u>58.1600</u> | <u>6.12</u> - |
| 105 | КР7-17-1 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2 | 100м2 | 0,1053 | <u>12950.45</u> 5664,40 | <u>124.71</u> 109,74 | 1364 | 596 | <u>13</u> 12 | <u>71.3400</u> 1,1877 | <u>7.51</u> 0,13 |
| 106 | КР7-17-9 К=2 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати | 100м2 | 0,1053 | <u>3981.82</u> 343,01 | <u>65.27</u> 57,43 | 419 | 36 | <u>7</u> 6 | <u>4.3200</u> 0,6216 | <u>0.45</u> 0,07 |
| 107 | КБ11-29-2 К=1,15 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | 100м2 | 0,1053 | <u>16637.23</u> 16421,68 | - | 1752 | 1729 | - | <u>189.6925</u> | <u>19.97</u> - |
| 108 | & С111-1902-1 | Хрестики для плитки | шт | 46 | <u>0.64</u> | - | 29 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|---------------------|--|-------|---------|-----------------------------|------------------------|--------------|------|-----------------|--------------------------|---------------------|
| 109 | C111-1624-2 | Грунтовка глибокого проникнення | л | 2,11 | <u>72,22</u> | - | 152 | - | - | - | - |
| 110 | & C1555-11-2 | Клей для керамічної плитки | кг | 54,76 | <u>16,51</u> | - | 904 | - | - | - | - |
| 111 | & C111-1633-1 | Фуга для швів | кг | 4,78 | <u>87,85</u> | - | 420 | - | - | - | - |
| 112 | & C111-1726-1-ЯО | Плитки керамічні для підлог типу "Грес" | м2 | 10,7406 | <u>703,67</u> | - | 7558 | - | - | - | - |
| 113 | KP7-2-7 | Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток | 100м2 | 0,012 | <u>7483,54</u> 7369,11 | <u>114,43</u> 26,74 | 90 | 88 | <u>2</u> | <u>92.8100</u> 0,2772 | <u>1,11</u> - |
| 114 | KB11-29-2 K=1,15 | Відновлення покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | 100м2 | 0,012 | <u>16637,23</u> 16421,68 | - | 200 | 197 | - | <u>189.6925</u> | <u>2,28</u> - |
| 115 | & C111-1902-1 | Хрестики для плитки | шт | 9 | <u>0,64</u> | - | 6 | - | - | - | - |
| 116 | C111-1624-2 | Грунтовка глибокого проникнення | л | 0,24 | <u>72,22</u> | - | 17 | - | - | - | - |
| 117 | & C1555-11-2 | Клей для керамічної плитки | кг | 6,24 | <u>16,51</u> | - | 103 | - | - | - | - |
| 118 | & C111-1633-1 | Фуга для швів | кг | 0,54 | <u>87,85</u> | - | 47 | - | - | - | - |
| 119 | & C111-1726-1-ЯО | Плитки керамічні для підлог типу "Грес" | м2 | 1,224 | <u>703,67</u> | - | 861 | - | - | - | - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 7 | | | | | 25317 | 3170 | <u>22</u> 18 | | <u>37,44</u> 0,2 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 25317 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 22125 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 3188 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 1801 | | | | |
| | | трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 4,51 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 628 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 27118 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 7 | | | | | 27118 | | | | |
| 120 | KP11-58-3 | Розділ 8. Опорядження внутрішнє Улаштування каркасу під облицювання стель гіпсокартоном | 100м2 | 0,0363 | <u>5327,90</u> 5324,40 | <u>3,50</u> 3,08 | 193 | 193 | - | <u>62.2300</u> 0,0333 | <u>2,26</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|----------------------|---|--------|--------|-------------------------------------|------------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| 121 | & C111-155-1-12 | Дюбель + шуруп 8x60 | шт. | 10 | <u>2,08</u> - | - | 21 | - | - | - | - |
| 122 | C112-84 варіант 1 | Бруски обрізні 50x30мм | м3 | 0,0296 | <u>20242,96</u> - | - | 599 | - | - | - | - |
| 123 | КБ15-66-1 K=1,15 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними листами. | 100 м2 | 0,0363 | <u>44671,95</u> <u>15128,96</u> | <u>28,15</u> <u>24,77</u> | 1622 | 549 | <u>1</u> <u>1</u> | <u>156,8255</u> <u>0,2681</u> | <u>5,69</u> <u>0,01</u> |
| 124 | КБ15-56-5 K=1,15 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази | 100 м2 | 0,3139 | <u>10608,23</u> <u>6495,14</u> | <u>6,70</u> <u>5,90</u> | 3330 | 2039 | <u>2</u> <u>2</u> | <u>72,4500</u> <u>0,0638</u> | <u>22,74</u> <u>0,02</u> |
| 125 | КР12-49-2 | Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування | 100м2 | 0,3139 | <u>10602,65</u> <u>2470,84</u> | <u>1,17</u> <u>1,03</u> | 3328 | 776 | - | <u>29,2200</u> <u>0,0111</u> | <u>9,17</u> <u>-</u> |
| 126 | КР11-26-1 | Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону | 100м2 | 0,3006 | <u>13304,44</u> <u>7653,65</u> | <u>93,24</u> <u>82,05</u> | 3999 | 2301 | <u>28</u> <u>25</u> | <u>88,4100</u> <u>0,8880</u> | <u>26,58</u> <u>0,27</u> |
| 127 | КР12-65-15 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від фарби | 100м2 | 1,0662 | <u>3066,67</u> <u>3066,67</u> | - | 3270 | 3270 | - | <u>42,4100</u> <u>-</u> | <u>45,22</u> <u>-</u> |
| 128 | КБ15-56-3 K=1,15 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази | 100 м2 | 1,3664 | <u>7163,16</u> <u>4074,41</u> | <u>4,02</u> <u>3,54</u> | 9788 | 5567 | <u>5</u> <u>5</u> | <u>45,4480</u> <u>0,0383</u> | <u>62,1</u> <u>0,05</u> |
| 129 | КР12-49-1 | Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування | 100м2 | 1,3664 | <u>9594,49</u> <u>2214,63</u> | <u>1,17</u> <u>1,03</u> | 13110 | 3026 | <u>2</u> <u>1</u> | <u>26,1900</u> <u>0,0111</u> | <u>35,79</u> <u>0,02</u> |
| 130 | КБ15-25-2 K=1,15 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | 100м2 | 0,0142 | <u>113730,33</u> <u>25453,35</u> | - | 1615 | 361 | - | <u>294,0205</u> <u>-</u> | <u>4,18</u> <u>-</u> |
| | | Разом прямі витрати по розділу 8 | | | | | 40875 | 18082 | <u>38</u> <u>34</u> | | <u>213,73</u> <u>0,37</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 40875 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 22755 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 18116 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 10228 | | | | |
| | | трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 25,69 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 3569 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|----------------------|--|-------|----------|---------------------------|------------------------|---------------|------|-----|--------------------------|-------------------|
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 51103 | | | | |
| | | Всього по розділу 8 | | | | | 51103 | | | | |
| | | Розділ 9. Особливо будівельні роботи | | | | | | | | | |
| 131 | КР20-21-3 | Вогнезахист дерев'яних конструкцій лат під покрівлю, покриттів | 100м2 | 0,266 | <u>394,36</u> | - | 105 | 105 | - | <u>4.8400</u> | <u>1,29</u> |
| 132 | & С1113-290-1 | Вогнебіозахист деревини ДСА-1 | л | 5,32 | <u>193,35</u> | - | 1029 | - | - | - | - |
| 133 | КБ13-73-5 К=1,15 | Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу Ендотерм 170205 на горизонтальні і вертикальні поверхні металевих конструкцій | 100м2 | 0,4863 | <u>4849,38</u> 4805,54 | <u>11,94</u> 0,68 | 2358 | 2337 | 6 | <u>55.5105</u> 0,0076 | <u>26,99</u> - |
| 134 | КБ13-73-7 К=2 К=1,15 | На кожний наступний шар нанесення вручну покриття з вогнезахисного матеріалу Ендотерм 170205 додавати до норми 13-73-5 | 100м2 | 0,4863 | <u>4150,91</u> 4123,59 | - | 2019 | 2005 | - | <u>47.6330</u> | <u>23,16</u> - |
| 135 | & С1113-279-1 | Фарба вогнезахисна для металу Ендотерм 170205 | кг | 270,7974 | <u>386,13</u> | - | 104563 | - | - | - | - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 9 | | | | | 110074 | 4447 | 6 | | <u>51,44</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 110074 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 112239 | | | | |
| | | Всього по розділу 9 | | | | | 112239 | | | | |
| | | Розділ 10. Різні роботи | | | | | | | | | |
| 136 | КР20-40-1 | Навантаження сміття вручну | 1 т | 0,64 | <u>117,87</u> | - | 75 | 75 | - | <u>1.6300</u> | <u>1,04</u> |
| 137 | С311-15-М | Перевезення сміття до 15 км | т | 0,64 | <u>172,60</u> | <u>172,60</u> 22,21 | 110 | - | 110 | - | - |
| | | | | | | | | | 14 | <u>0,2240</u> | <u>0,14</u> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|---|---|---|---|----------------|-------|---------------------|----|------------------------|
| | | Разом прямі витрати по розділу 10 | | | | | 185 | 75 | <u>110</u> 14 | | <u>1.04</u> 0,14 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 185 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 89 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 54 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 0,15 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 19 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 239 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 10 | | | | | 239 | | | | |
| | | Разом прямі витрати по кошторису | | | | | 952098 | 91210 | <u>9101</u> 1872 | | <u>1070.4</u> 17,94 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 952098 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 851787 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 93082 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 50892 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 126,52 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 17574 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 1002990 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по кошторису | | | | | 1002990 | | | | |
| | | Кошторисна трудоємність, люд.год. | | | | | 1214,86 | | | | |
| | | Кошторисна заробітна плата, грн. | | | | | 110656 | | | | |

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Скупенко Ю.А.

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Миронюк Х.В.

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул. Менцинського, 8 у м. Львові
171-П (вартість)

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на тепломеханічну частину
Теплогенераторна

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 397,940 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,66584 тис. люд. год.
Кошторисна заробітна плата 62,009 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "4 травня" 2023 р.

| № Ч.ч. | Обґрунтування (шифр норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | Вартість одиниці, грн. | | Загальна вартість, грн. | | | Витрати труда робітників, люд. год. | |
|---------------------------------------|----------------------------|---|----------------|-----------|---------------------------|----------------------|-------------------------|------------------|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | Всього | експлуатації машин | Всього | заробітної плати | експлуатації машин | не зайнятих обслуговуванням машин | |
| | | | | | | | | | | заробітної плати | в тому числі заробітної плати |
| | | | | | | | | | на одиницю | всього | |
| Розділ 1. Основне устаткування | | | | | | | | | | | |
| 1 | KP15-80-6 | Установлення котлів сталевих жаротрубних пароводогрійних на рідкому паливі або газі, теплопродуктивність до 0,21 МВт [0,18 Гкал/год.] | котел | 2 | <u>8222.08</u> 6629,52 | <u>84.20</u> 5,48 | 16444 | 13259 | <u>168</u> 11 | <u>70.7300</u> 0,0612 | <u>141.46</u> 0,12 |
| 2 & 3 | 1905-13016-14 варіант 1 | Колектор для відведення продуктів згорання, Ду.200, "Vitodens 200-W2x80/100" | шт | 1 | <u>57304.80</u> - | - - | 57305 | - | - - | - - | - - |
| 3 | KM38-2-1 | Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,03 т (пристрій нейтралізації конденсату) | шт | 1 | <u>2380.76</u> 1557,19 | <u>72.17</u> 4,61 | 2381 | 1557 | <u>72</u> 5 | <u>18.2000</u> 0,0512 | <u>18.2</u> 0,05 |
| 4 | KP15-95-1 | Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т | насос | 5 | <u>2426.19</u> 2122,70 | <u>23.96</u> 1,53 | 12131 | 10614 | <u>120</u> 8 | <u>24.5200</u> 0,0170 | <u>122.6</u> 0,09 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|--|---|--------|-----|---------------------------|-----------------------|------|------|-----------------|--------------------------|---------------------|
| 5 | C130-982 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 40 мм | шт | 4 | <u>423.01</u> - | - - | 1692 | - | - - | - - | - - |
| 6 & | C1630-17091-5 | Шланги гнучкі діаметром 25 мм довжиною 50 см | шт | 6 | <u>757.11</u> - | - - | 4543 | - | - - | - - | - - |
| 7 | КМ38-2-3 | Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,1 т (гідравлічний розділювач) | шт | 1 | <u>2742.33</u> 1899,43 | <u>72.17</u> 4,61 | 2742 | 1899 | <u>72</u> 5 | <u>22.2000</u> 0,0512 | <u>22.2</u> 0,05 |
| 8 | КР16-30-2 | Приварювання фланців діаметром 80 мм до сталевих трубопроводів | шт | 4 | <u>276.54</u> 87,75 | <u>154.15</u> 1,93 | 1106 | 351 | <u>617</u> 8 | <u>0.8500</u> 0,0215 | <u>3.4</u> 0,09 |
| 9 | C130-985 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 80 мм | шт | 4 | <u>717.43</u> - | - - | 2870 | - | - - | - - | - - |
| 10 | КМ12-790-2 в.в. п.2.12.1.2 κ(труд)=1, 25 | Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві запобіжні, пружинні одноважільні та двоважільні зворотні підіймальні на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 32-40 мм [електричний або електромагнітний привід] | 10 шт | 0,1 | <u>8254.57</u> 5379,00 | - - | 825 | 538 | - - | <u>60.0000</u> - | <u>6</u> - |
| 11 | C130-982 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 40 мм | шт | 3 | <u>423.01</u> - | - - | 1269 | - | - - | - - | - - |
| 12 | КМ38-2-1 | Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,03 т (магнітний шламовідмулювач) | шт | 1 | <u>2562.11</u> 1557,19 | <u>72.17</u> 4,61 | 2562 | 1557 | <u>72</u> 5 | <u>18.2000</u> 0,0512 | <u>18.2</u> 0,05 |
| 13 | КР16-30-1 | Приварювання фланців діаметром 65 мм до сталевих трубопроводів | шт | 3 | <u>153.78</u> 34,07 | <u>103.96</u> 1,30 | 461 | 102 | <u>312</u> 4 | <u>0.3300</u> 0,0145 | <u>0.99</u> 0,04 |
| 14 | C130-984 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 65 мм | шт | 3 | <u>660.41</u> - | - - | 1981 | - | - - | - - | - - |
| 15 | КР15-93-1 | Установлення баків розширювальних місткістю від 0,1 м ³ до 0,4 м ³ | бак | 1 | <u>599.32</u> 564,16 | - - | 599 | 564 | - - | <u>6.8400</u> - | <u>6.84</u> - |
| 16 | КМ38-2-1 | Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,03 т (установка пом'якшення води) | шт | 1 | <u>1826.48</u> 1557,19 | <u>72.17</u> 4,61 | 1826 | 1557 | <u>72</u> 5 | <u>18.2000</u> 0,0512 | <u>18.2</u> 0,05 |
| 17 | КР15-103-1 | Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм | фільтр | 1 | <u>145.77</u> 123,47 | <u>11.28</u> 0,72 | 146 | 123 | <u>11</u> 1 | <u>1.4100</u> 0,0080 | <u>1.41</u> 0,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|----|-----------------------|---|-------|------|-----------------|----------------|---------------|-------|-------------|-----------------|---------------|--|
| 18 | & С1630-21204-6 | Фільтр механічний Ду.25 "Azud DF 1" | шт | 1 | <u>1735.13</u> | - | 1735 | - | - | - | - | |
| 19 | КР15-38-1 | Установлення баків для води масою до 0,5 т | шт | 2 | <u>2319.48</u> | - | 4639 | 4426 | - | <u>25.2700</u> | <u>50.54</u> | |
| | | | | | 2212,89 | - | | | | - | - | |
| 20 | & С1630-407158 | Бак запасу сирої води, V=500 л, "СР 500" | шт | 1 | <u>13280.10</u> | - | 13280 | - | - | - | - | |
| 21 | & С1630-407160 | Бак запасу пом'якшеної води V=300л, CV300 | шт | 1 | <u>7740.51</u> | - | 7741 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | | - | - | |
| | | Разом прямі витрати по розділу 1 | | | | | 138278 | 36547 | <u>1516</u> | | <u>410.04</u> | |
| | | Разом устаткування, грн. | | | | | 57305 | | | | 0,55 | |
| | | Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. | | | | | 527 | | | | | |
| | | Всього устаткування, грн. | | | | | 57832 | | | | | |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 80973 | | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 42910 | | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 36599 | | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 18905 | | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 40,91 | | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 5683 | | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 99878 | | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 1 | | | | | 157710 | | | | | |
| | | Розділ 2. Арматура | | | | | | | | | | |
| 22 | КР15-20-3 | Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм | 100шт | 0,13 | <u>85307.62</u> | <u>2537.10</u> | 11090 | 4421 | <u>330</u> | <u>392.8500</u> | <u>51.07</u> | |
| | | | | | 34009,02 | 162,00 | | | 21 | 1,8000 | 0,23 | |
| 23 | & С1630-830251-102 | Затвор дисковий поворотний, міжфланцевий Ду.80 | шт | 2 | <u>4578.13</u> | - | 9156 | - | - | - | - | |
| 24 | С130-985 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 80 мм | шт | 2 | <u>717.43</u> | - | 1435 | - | - | - | - | |
| 25 | С130-985 варіант 1 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 80 мм (в стик) | шт | 2 | <u>1433.47</u> | - | 2867 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--------------------|--|----------|------|----------------|---------------|--------|------|------------|----------------|--------------|
| 26 | & C130-471-9 | Кран кульовий фланцевий діаметром 65 мм | шт | 2 | <u>6439.64</u> | - | 12879 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 27 | & C1630-1372-4 | Затвор дисковий поворотний, міжфланцевий Ду.65 | шт | 7 | <u>4027.96</u> | - | 28196 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 28 | & C1630-830140-20 | Клапан зворотній міжфланцевий діаметром 65 мм | шт | 2 | <u>2206.94</u> | - | 4414 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 29 | C130-984 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 65 мм | шт | 21 | <u>660.41</u> | - | 13869 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 30 | КМ12-698-1 | Монтаж бобишок, штуцерів на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2] | 10 шт | 1,9 | <u>2283.08</u> | <u>112.76</u> | 4338 | 1584 | <u>214</u> | <u>9.3000</u> | <u>17.67</u> |
| | | | | | 833,75 | 7,20 | | | 14 | 0,0800 | 0,15 |
| 31 | КР15-104-2 | Установлення манометрів з триходовим краном | комплект | 12 | <u>46.10</u> | - | 553 | 448 | - | <u>0.4100</u> | <u>4.92</u> |
| | | | т | | 37,31 | - | | | - | - | - |
| 32 | & C1630-3003-82 | Манометр ДМ 05 100 | шт | 12 | <u>520.47</u> | - | 6246 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 33 | & C1630-23534 | Крани 3-ходові для манометрів | шт | 12 | <u>423.02</u> | - | 5076 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 34 | КР15-104-4 | Установлення термометрів в оправі прямих або кутових | комплект | 3 | <u>60.46</u> | - | 181 | 155 | - | <u>0.5900</u> | <u>1.77</u> |
| | | | т | | 51,67 | - | | | - | - | - |
| 35 | & C100-1704-1000-9 | Термометр ТТЖ-М, вик. 1П-5 прямий, ТУ25-2022.0006.90 | шт | 3 | <u>641.62</u> | - | 1925 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 36 | КР15-104-5 | Установлення кранів повітряних | комплект | 4 | <u>29.63</u> | - | 119 | 87 | - | <u>0.2300</u> | <u>0.92</u> |
| | | | т | | 21,87 | - | | | - | - | - |
| 37 | & C1545-14-32 | Автоматичний повітроспусник з самозапірним клапаном, G 3/8" | шт | 4 | <u>417.50</u> | - | 1670 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 38 | КР15-22-1 | Установлення муфтових кранів | 100 шт | 0,04 | <u>4595.42</u> | - | 184 | 178 | - | <u>49.5000</u> | <u>1.98</u> |
| | | | | | 4437,68 | - | | | - | - | - |
| 39 | & C1630-21097-1-H | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1/2" | шт | 4 | <u>281.65</u> | - | 1127 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 40 | КР15-87-1 | Установлення клапанів запобіжних діаметром до 25 мм | клапан | 1 | <u>541.95</u> | <u>8.18</u> | 542 | 304 | <u>8</u> | <u>3.5100</u> | <u>3.51</u> |
| | | | | | 303,86 | 0,52 | | | 1 | 0,0058 | 0,01 |
| 41 | & C130-1104-15 | Клапан автопідживлення ALIMAT , діаметром 15 мм | шт | 1 | <u>3617.86</u> | - | 3618 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 2 | | | | | 109485 | 7177 | <u>552</u> | | <u>81.84</u> |
| | | | | | | | | | 36 | | 0,39 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 109485 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 101756 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 7213 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-------------------------------|-----------|--|------|-------|-----------------------------|------------------------|---------------|-----|-----------------|---------------------------|---------------------|
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 3754 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 8,19 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 1135 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 113239 | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 2 | | | | | 113239 | | | | |
| Розділ 3. Трубопроводи | | | | | | | | | | | |
| 42 | KP15-85-5 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм | 100м | 0,029 | <u>14396.59</u> 12441,97 | <u>822.87</u> 52,54 | 418 | 361 | <u>24</u> 2 | <u>136.7400</u> 0,5838 | <u>3.97</u> 0,02 |
| 43 | C113-161 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм | м | 2,3 | <u>840.24</u> - | <u>-</u> - | 1933 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 44 | C1534-367 | Заглушки еліптичні з вуглецевої сталі марки 20, діаметр умовного проходу 100 мм, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4, 0 мм | шт | 2 | <u>174.69</u> - | <u>-</u> - | 349 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 45 | C1534-272 | Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 100x80 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 108x4-89x3,5 мм | шт | 2 | <u>181.94</u> - | <u>-</u> - | 364 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 46 | KP15-85-4 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм | 100м | 0,025 | <u>14396.59</u> 12441,97 | <u>822.87</u> 52,54 | 360 | 311 | <u>21</u> 1 | <u>136.7400</u> 0,5838 | <u>3.42</u> 0,01 |
| 47 | C113-154 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 1,7 | <u>650.48</u> - | <u>-</u> - | 1106 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 48 | C1534-15 | Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 80 мм, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм | шт | 6 | <u>297.96</u> - | <u>-</u> - | 1788 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 49 | C1534-264 | Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 80x65 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 89x3,5-76x3,5 мм | шт | 2 | <u>122.62</u> - | <u>-</u> - | 245 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 50 | KP16-30-2 | Приварювання фланців діаметром 80 мм до сталевих трубопроводів | шт | 2 | <u>276.54</u> 87,75 | <u>154.15</u> 1,93 | 553 | 176 | <u>308</u> 4 | <u>0.8500</u> 0,0215 | <u>1.7</u> 0,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-----------------------|--|------|--------|-----------------------------|------------------------|------|-----|-----------------|---------------------------|---------------------|
| 51 | C130-985 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 80 мм | шт | 2 | <u>717.43</u> - | - - | 1435 | - | - - | - - | - - |
| 52 | KP15-85-3 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм | 100м | 0,062 | <u>12659.16</u> 11257,28 | <u>614.82</u> 39,26 | 785 | 698 | <u>38</u> 2 | <u>123.7200</u> 0,4362 | <u>7.67</u> 0,03 |
| 53 | C113-144 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 5,2 | <u>527.75</u> - | - - | 2744 | - | - - | - - | - - |
| 54 | C1534-12 | Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 65 мм, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм | шт | 4 | <u>217.03</u> - | - - | 868 | - | - - | - - | - - |
| 55 | C1534-260 | Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 65x40 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 76x3,5-45x2,5 мм | шт | 6 | <u>177.63</u> - | - - | 1066 | - | - - | - - | - - |
| 56 | KP15-85-1 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 40 мм | 100м | 0,0542 | <u>11013.85</u> 9489,35 | <u>772.12</u> 49,30 | 597 | 514 | <u>42</u> 3 | <u>104.2900</u> 0,5478 | <u>5.65</u> 0,03 |
| 57 | & C113-135-1-П | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм | м | 4,7 | <u>273.13</u> - | - - | 1284 | - | - - | - - | - - |
| 58 | C1534-7 | Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 40 мм, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм | шт | 9 | <u>82.73</u> - | - - | 745 | - | - - | - - | - - |
| 59 | KP16-30-1 | Приварювання фланців діаметром 40 мм до сталевих трубопроводів | шт | 3 | <u>153.78</u> 34,07 | <u>103.96</u> 1,30 | 461 | 102 | <u>312</u> 4 | <u>0.3300</u> 0,0145 | <u>0.99</u> 0,04 |
| 60 | C130-982 варіант 1 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 40 мм (в стик) | шт | 3 | <u>648.84</u> - | - - | 1947 | - | - - | - - | - - |
| 61 | KP15-85-1 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 25 мм | 100м | 0,0685 | <u>11013.85</u> 9489,35 | <u>772.12</u> 49,30 | 754 | 650 | <u>53</u> 3 | <u>104.2900</u> 0,5478 | <u>7.14</u> 0,04 |
| 62 | C113-131 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2,5 мм | м | 6 | <u>230.24</u> - | - - | 1381 | - | - - | - - | - - |
| 63 | & C111-14-47-2 | Відводи ст. приварні Ду.25 | шт | 10 | <u>42.69</u> - | - - | 427 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------------|--|------|--------|----------------------------|------------------------|-------|-----|----------------|---------------------------|---------------------|
| 64 | & C1630-21109-6 | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1" | шт | 3 | <u>703.93</u> - | - | 2112 | - | - | - | - |
| 65 | & C130-1179-8 | З'єднання "американка" лат. Ду 25 мм | шт | 4 | <u>501.47</u> - | - | 2006 | - | - | - | - |
| 66 | KP15-85-1 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 20 мм | 100м | 0,0495 | <u>11013.85</u> 9489,35 | <u>772.12</u> 49,30 | 545 | 470 | <u>38</u> 2 | <u>104.2900</u> 0,5478 | <u>5.16</u> 0,03 |
| 67 | & C113-130-118 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 26 мм, товщина стінки 2 мм | м | 4 | <u>136.52</u> - | - | 546 | - | - | - | - |
| 68 | & C1630-30201-21 | Відвід ст. Ду.20 | шт | 8 | <u>27.58</u> - | - | 221 | - | - | - | - |
| 69 | & C1630-21103-1-A | Крани кульові муфтові для води, діаметр 3/4" | шт | 5 | <u>441.38</u> - | - | 2207 | - | - | - | - |
| 70 | & C1630-82836 | Клапан зворотній 3/4" | шт | 1 | <u>293.87</u> - | - | 294 | - | - | - | - |
| 71 | & C130-1179-5 | З'єднання "американка" лат. Ду 20 мм | шт | 5 | <u>279.32</u> - | - | 1397 | - | - | - | - |
| 72 | & C1545-60531-9 | Хомут металевий діаметром 20 мм | 10шт | 0,7 | <u>271.70</u> - | - | 190 | - | - | - | - |
| 73 | & C1545-60531-94 | Хомут металевий діаметром 25 мм | 10шт | 0,7 | <u>320.66</u> - | - | 224 | - | - | - | - |
| 74 | & C1545-60531-93 | Хомут металевий діаметром 40 мм | 10шт | 0,4 | <u>367.58</u> - | - | 147 | - | - | - | - |
| 75 | & C1545-60531-98-3М | Хомут металевий діаметром 65мм | 10шт | 1,2 | <u>691.94</u> - | - | 830 | - | - | - | - |
| 76 | & C1545-60531-99 | Хомут металевий діаметром 89 мм | 10шт | 0,6 | <u>708.26</u> - | - | 425 | - | - | - | - |
| 77 | & C1545-60531-98-1 | Хомут металевий діаметром 100 мм | 10шт | 0,4 | <u>800.06</u> - | - | 320 | - | - | - | - |
| 78 | & C100-705-29-1 | Дюбель з шурупом 80x8 | шт | 25 | <u>3.29</u> - | - | 82 | - | - | - | - |
| 79 | C1630-114 | Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути] | кг | 120,6 | <u>116.70</u> - | - | 14074 | - | - | - | - |
| 80 | KP15-30-1 | Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм | 100м | 0,1722 | <u>1241.90</u> 1211,80 | - | 214 | 209 | - | <u>11.1800</u> - | <u>1.93</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-----------|--|-------|----------|-----------------------------|--------|--------------|------|------------------|----------------------|----------------------|
| 81 | КР15-30-2 | Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм Гільзи | 100м | 0,115 | <u>1241.90</u> 1211,80 | - - | 143 | 139 | - - | <u>11.1800</u> - | <u>1.29</u> - |
| 82 | С113-161 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм | м | 0,7 | <u>840.24</u> - | - - | 588 | - | - - | - - | - - |
| 83 | С113-193 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 4 мм | м | 0,35 | <u>4541.50</u> - | - - | 1590 | - | - - | - - | - - |
| 84 | С113-199 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 4 мм | м | 0,35 | <u>4996.39</u> - | - - | 1749 | - | - - | - - | - - |
| 85 | С113-206 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 377 мм, товщина стінки 4 мм | м | 0,35 | <u>5602.39</u> - | - - | 1961 | - | - - | - - | - - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 3 | | | | | 53475 | 3630 | <u>836</u> 21 | | <u>38.92</u> 0,24 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 53475 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 49009 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 3651 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 1886 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 4,07 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 568 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 55361 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 3 | | | | | 55361 | | | | |
| | | Розділ 4. Оздоблювальні роботи | | | | | | | | | |
| 86 | КР12-55-4 | Фарбування нових металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,05427 | <u>13262.25</u> 10365,36 | - - | 720 | 563 | - - | <u>122.5800</u> - | <u>6.65</u> - |
| 87 | КР12-55-3 | Фарбування нових сталевих балок, труб діаметром більше 50 мм тощо ґрунтовкою КО-814 | 100м2 | 0,05774 | <u>12503.31</u> 5887,91 | - - | 722 | 340 | - - | <u>69.6300</u> - | <u>4.02</u> - |
| 88 | КР12-55-4 | Фарбування нових металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо ґрунтовкою КО-814 | 100м2 | 0,028777 | <u>16980.76</u> 10365,36 | - - | 489 | 298 | - - | <u>122.5800</u> - | <u>3.53</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------------|---|------|-------|----------------|---|-------------|------|----|----------------|-------------|
| | | Разом прямі витрати по розділу 4 | | | | | 1931 | 1201 | - | | <u>14,2</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 1931 | | - | | - |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 730 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 1201 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 530 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 1,42 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 197 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 2461 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 4 | | | | | 2461 | | | | |
| | | Розділ 5. Ізоляційні роботи | | | | | | | | | |
| 89 | KP19-21-1 | Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену | 100м | 0,239 | <u>3331,66</u> | - | 796 | 796 | - | <u>39.4000</u> | <u>9,42</u> |
| | | | | | 3331,66 | - | | | - | - | - |
| 90 | & C114-97-34-1Г-7-4 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 108мм товщиною 30мм | м | 2,346 | <u>818,54</u> | - | 1920 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 91 | & C114-97-34-1Г-7-5 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 89мм товщиною 25мм | м | 1,734 | <u>390,24</u> | - | 677 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 92 | & C114-97-34-1Г-3 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 76мм товщиною 25 мм | м | 5,304 | <u>294,86</u> | - | 1564 | - | - | - | - |
| | варіант 1 | | | | - | - | | | - | - | - |
| 93 | & C114-97-34-1Г-3 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 45мм товщиною 20 мм | м | 4,794 | <u>116,26</u> | - | 557 | - | - | - | - |
| | варіант 2 | | | | - | - | | | - | - | - |
| 94 | & C114-97-34-1Г-7-6 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 32мм товщиною 13мм | м | 6,12 | <u>30,44</u> | - | 186 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 95 | & C114-97-34-1Г-7-6 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 26мм товщиною 13мм | м | 4,08 | <u>50,38</u> | - | 206 | - | - | - | - |
| | варіант 1 | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 5 | | | | | 5906 | 796 | - | | <u>9,42</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 5906 | | - | | - |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 5110 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 796 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-------|--------------------------------|--|----------|---------|-----------------------------|-----------------------|---|------|----------------|---------------------------|----------------------|
| | | Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 401 0,87 120 6307 | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 5 | | | | | 6307 | | | | |
| | | Розділ 6. Вентиляція припливна | | | | | | | | | |
| 96 | KP15-122-2 | Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2 | ґрати | 3 | <u>315.52</u> 226,26 | <u>5.64</u> 0,36 | 947 | 679 | <u>17</u> 1 | <u>2.7100</u> 0,0040 | <u>8.13</u> 0,01 |
| 97 | & C101-42-295-3 | Решітка фасадна прямокутна 450x450 мм, РФП 450x450 | шт | 1 | <u>1647.30</u> - | <u>-</u> - | 1647 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 98 | & C130-60018-24 | Решітка растрова не регульована, 450x450, EMR-U | шт | 1 | <u>1072.50</u> - | <u>-</u> - | 1073 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 99 | & C1630-1478-16-2 варіант 1 | Решітка вентиляційна фасадна металева 150x150 | шт | 1 | <u>939.61</u> - | <u>-</u> - | 940 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 100 | KP15-121-11 | Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм | 100м2 | 0,01188 | <u>21324.85</u> 14623,22 | <u>45.60</u> 34,61 | 253 | 174 | <u>1</u> - | <u>179.4700</u> 0,3861 | <u>2.13</u> - |
| 101 | & C1530-10019-14 | Повітропровід прямокутного січення 450x450мм, L=660мм "ТЕЗ" | шт | 1 | <u>1003.68</u> - | <u>-</u> - | 1004 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 102 | KP3-25-8 | Пробивання отворів діаметром понад 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 2 цеглини вручну | 100 отв. | 0,01 | <u>19120.10</u> 19120,10 | <u>-</u> - | 191 | 191 | <u>-</u> - | <u>234.6600</u> - | <u>2.35</u> - |
| 103 | KP15-129-1 | Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т | шт | 1 | <u>654.73</u> 640,10 | <u>13.22</u> 3,27 | 655 | 640 | <u>13</u> 3 | <u>7.1400</u> 0,0284 | <u>7.14</u> 0,03 |
| 104 | & C1-32 варіант 1 | Вентилятор припливний Вентс ВКОк 150 прес | шт | 1 | <u>2002.94</u> - | <u>-</u> - | 2003 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 6 | | | | | 8713 | 1684 | <u>31</u> 4 | | <u>19.75</u> 0,04 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 8713 6998 1688 923 2,1 294 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|--|---|-------|----------------|-----------------------------|------------------------|-------------|-----|---------------|---------------------------|----------------------|
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 9636 | | | | |
| | | Всього по розділу 6 | | | | | 9636 | | | | |
| | | Розділ 7. Димова труба | | | | | | | | | |
| 105 | КБ20-6-5 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 06 | Прокладання димоходів із корозійностійкої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром 260 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м | 100м2 | 0, 00481676 | <u>33609,86</u> 22905,01 | <u>154,00</u> 65,55 | 162 | 110 | 1 | <u>281,1120</u> 0,7310 | <u>1,35</u> - |
| 106 | КБ20-6-5 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 06 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 16 | Прокладання димоходів із корозійностійкої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром 260 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м на висоті від підлоги понад 5 м до 8 м | 100м2 | 0,024492 | <u>37274,66</u> 26569,81 | <u>154,00</u> 65,55 | 913 | 651 | 4 2 | <u>326,0899</u> 0,7310 | <u>7,99</u> 0,02 |
| 107 | КБ20-6-5 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 06 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 22 | Прокладання димоходів із корозійностійкої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром 260 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м на висоті від підлоги понад 8 м до 10 м | 100м2 | 0,008164 | <u>38648,96</u> 27944,11 | <u>154,00</u> 65,55 | 316 | 228 | 1 1 | <u>342,9566</u> 0,7310 | <u>2,8</u> 0,01 |
| 108 | & С1630- 407169-3-А | Комплект димоходів 200/260 мм | к-кт | 1 | <u>28636,73</u> - | <u>-</u> - | 28637 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 7 | | | | | 30028 | 989 | 6 3 | | <u>12,14</u> 0,03 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 30028 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 29033 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 992 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 556 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 1,27 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 178 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--|---|--|----------|---------------|-----------------------------|------------------------|--------------|-----|---------------|---------------------------|----------------------|
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 30584 | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 7 | | | | | 30584 | | | | |
| | | Розділ 8. Вентиляційна труба К14 | | | | | | | | | |
| 109 | КБ20-4-1 тех.ч. п.1.3.1 κ(труд)=1, 06 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м | 100м2 | 0, 0083838 | <u>38540.33</u> 22611,35 | <u>154.00</u> 65,55 | 323 | 190 | <u>1</u> 1 | <u>277.5080</u> 0,7310 | <u>2.33</u> 0,01 |
| 110 | КБ20-4-1 тех.ч. п.1.3.1 κ(труд)=1, 16 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 5 м до 8 м | 100м2 | 0,01884 | <u>40673.48</u> 24744,50 | <u>154.00</u> 65,55 | 766 | 466 | <u>3</u> 1 | <u>303.6880</u> 0,7310 | <u>5.72</u> 0,01 |
| 111 | КБ20-4-1 тех.ч. п.1.3.1 κ(труд)=1, 22 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 8 м до 10 м | 100м2 | 0,01256 | <u>41953.37</u> 26024,39 | <u>154.00</u> 65,55 | 527 | 327 | <u>2</u> 1 | <u>319.3960</u> 0,7310 | <u>4.01</u> 0,01 |
| 112 | & С1630- 407184-5 | Комплект вентиляційної труби оц. Ду.200 | комплект | 1 | <u>7338.76</u> - | <u>-</u> - | 7339 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| Разом прямі витрати по розділу 8 | | | | | | | 8955 | 983 | <u>6</u> 3 | | <u>12.06</u> 0,03 |
| Разом будівельні роботи, грн. | | | | | | | 8955 | | | | |
| в тому числі: | | | | | | | | | | | |
| вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | | | 7966 | | | | |
| всього заробітна плата, грн. | | | | | | | 986 | | | | |
| Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | | | 553 | | | | |
| трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | | | 1,26 | | | | |
| заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | | | 177 | | | | |
| Всього будівельні роботи, грн. | | | | | | | 9508 | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | | |
| Всього по розділу 8 | | | | | | | 9508 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|---|---|----------|---------|-----------------------------|------------------------|---------------|-------|--------------------|---------------------------|-----------------------|
| 113 | КБ20-4-5 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 22 | Розділ 9. Вентиляційна труба К15 Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм на висоті від підлоги понад 8 м до 10 м | 100м2 | 0,01884 | <u>34532.39</u> 23827,52 | <u>154.00</u> 65,55 | 651 | 449 | <u>3</u> 1 | <u>292.4340</u> 0,7310 | <u>5.51</u> 0,01 |
| 114 | & С1630-407184-6 | Комплект вентиляційної труби оц. Ду.300 | комплект | 1 | <u>12228.30</u> - | <u>-</u> - | 12228 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 9 | | | | | 12879 | 449 | <u>3</u> 1 | | <u>5.51</u> 0,01 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 12879 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 12427 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 450 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 252 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 0,58 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 81 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 13131 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 9 | | | | | 13131 | | | | |
| | | Разом прямі витрати по кошторису | | | | | 369650 | 53456 | <u>2950</u> 120 | | <u>603.88</u> 1,29 |
| | | Разом устаткування, грн. | | | | | 57305 | | | | |
| | | Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. | | | | | 527 | | | | |
| | | Всього устаткування, грн. | | | | | 57832 | | | | |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 312345 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 255939 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 53576 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 27763 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 60,67 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 8433 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 340108 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по кошторису | | | | | 397940 | | | | |
| | | Кошторисна трудоємність, люд.год. | | | | | 665,84 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|----|----|----|--|
| | | Кошторисна заробітна плата, грн. | | | | | | 62009 | | | | |

Склав _____ Габіт А.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Миронюк Х.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул. Менцинського, 8 у м. Львові
171-П (вартість)

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03
на водопостачання та каналізацію
Теплогенераторна**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 79,736 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,06683 тис. люд. год.
Кошторисна заробітна плата 6,257 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "4 травня" 2023 р.

| № Ч.ч. | Обґрунтування (шифр норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | Вартість одиниці, грн. | | Загальна вартість, грн. | | | Витрати труда робітників, люд. год. | | |
|--|----------------------------|---|----------------|-----------|------------------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | Всього | експлуатації машин | Всього | заробітної плати | експлуатації машин | не зайнятих обслуговуванням машин | | |
| | | | | | | | | | | заробітної плати | в тому числі заробітної плати | в тому числі заробітної плати |
| | | | | | | | | | на одиницю | всього | | |
| Розділ 1. Водопровід господарсько-питний та протипожежний | | | | | | | | | | | | |
| | | Арматура та обладнання | | | | | | | | | | |
| | | Водомірний вузол: (на тех. потреби теплогенераторної) | | | | | | | | | | |
| 1 | KP15-27-4 | Установлення лічильників [водомірів] на різьбі діаметром до 40 мм | шт | 1 | 494,09 | - | 494 | 148 | - | 1.6500 | 1.65 | |
| | | | | | 147,92 | - | | | - | - | - | |
| 2 | & C1630-40017 | Лічильник XB JS-1,6-02, Smart+, Ду.15 | шт | 1 | 3020,32 | - | 3020 | - | - | - | - | |
| | варіант 1 | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 3 | & C1630-48293 | Комплект штуцерів для підключення лічильника 1/2 | комплект | 2 | 510,04 | - | 1020 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 4 | KM12-698-1 | Монтаж бобишок, штуцерів на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см ²] | 10 шт | 0,1 | 2283,08 | 112,76 | 228 | 83 | 11 | 9.3000 | 0.93 | |
| | | | | | 833,75 | 7,20 | | | 1 | 0,0800 | 0,01 | |
| 5 | КБ18-22-2 | Установлення манометрів з триходовим краном | комплект | 1 | 41,02 | - | 41 | 33 | - | 0.3600 | 0.36 | |
| | | | | | 33,26 | - | | | - | - | - | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------------------|--|----------|-----|---------------------------|-----------------------|------|-----|----------------|--------------------------|---------------------|
| 6 | & С1630-3001-1 варіант 1 | Манометр технічний 0-10 атм, Ду.100 | шт | 1 | <u>520.47</u> - | - - | 520 | - | - - | - - | - - |
| 7 | & С130-472-5 | Кран триходовий для манометра 1/2" | шт | 1 | <u>422.46</u> - | - - | 422 | - | - - | - - | - - |
| 8 | КБ18-21-1 | Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром до 25 мм | 10шт | 0,1 | <u>1298.41</u> 1077,11 | <u>111.07</u> 7,09 | 130 | 108 | <u>11</u> 1 | <u>12.3000</u> 0,0788 | <u>1.23</u> 0,01 |
| 9 | & С1630-21202 варіант 1 | Фільтр прямий сітковий муфтовий для води діаметром 15 мм,PN16 | шт | 1 | <u>163.52</u> - | - - | 164 | - | - - | - - | - - |
| 10 | & С1630-566-А11 варіант 1 | Кран латунний кульовий муфтовий з американкою, Ду.15 мм | шт | 2 | <u>699.16</u> - | - - | 1398 | - | - - | - - | - - |
| 11 | & С1630-21098-3 | Кран кульовий латунний муфтовий, Ду.15 ВЗ | шт | 1 | <u>282.82</u> - | - - | 283 | - | - - | - - | - - |
| 12 | & С1630-211-89-6 варіант 1 | Клапан зворотній латунний муфтовий Ду.15 | шт | 1 | <u>224.15</u> - | - - | 224 | - | - - | - - | - - |
| 13 | & С1545-3399-30 | Перехід ПЕ/сталь МРЗ 20*1/2" | шт | 2 | <u>93.91</u> - | - - | 188 | - | - - | - - | - - |
| 14 | & С113-1746-2-162 | Трійник латунний ЗВЗ 1/2" | шт | 1 | <u>120.44</u> - | - - | 120 | - | - - | - - | - - |
| 15 | & С113-1746-2-163 | Трійник латунний ЗВВ 1/2" | шт | 1 | <u>108.20</u> - | - - | 108 | - | - - | - - | - - |
| 16 | & С1545-3603-1-2ЖР | Подовжувач латунний ЗР 1/2"x10см | шт | 1 | <u>754.86</u> - | - - | 755 | - | - - | - - | - - |
| 17 | КР15-27-4 | Установлення лічильників [водомірів] на різьбі діаметром до 40 мм | шт | 1 | <u>494.09</u> 147,92 | - - | 494 | 148 | - - | <u>1.6500</u> - | <u>1.65</u> - |
| 18 | & С1630-40017 | Лічильник ХВ JS-1,6-02, Ду.15 в комплекті із штуцерами | шт | 1 | <u>3020.32</u> - | - - | 3020 | - | - - | - - | - - |
| 19 | КМ12-698-1 | Монтаж бобишок, штуцерів на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см ²] | 10 шт | 0,3 | <u>2283.08</u> 833,75 | <u>112.76</u> 7,20 | 685 | 250 | <u>34</u> 2 | <u>9.3000</u> 0,0800 | <u>2.79</u> 0,02 |
| 20 | КБ18-22-2 | Установлення манометрів з триходовим краном | комплект | 3 | <u>41.02</u> 33,26 | - - | 123 | 100 | - - | <u>0.3600</u> - | <u>1.08</u> - |
| 21 | & С1630-3001-1 варіант 2 | Манометр технічний 0-10 атм, перехід М12х1,5-1/2" | шт | 3 | <u>510.00</u> - | - - | 1530 | - | - - | - - | - - |
| 22 | & С130-472-5 | Кран триходовий для манометра 1/2" | шт | 3 | <u>422.46</u> - | - - | 1267 | - | - - | - - | - - |
| 23 | & С1630-10280-3 | Клапан поплавковий 1/2" | шт | 1 | <u>679.50</u> - | - - | 680 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------|--|------|--------|---------------------------|---|--------------|-----|-----------|----------------|-------------|
| 24 | & С1630-10280-1 | Клапан поплавковий 3/4" | шт | 1 | <u>899.82</u> | - | 900 | - | - | - | - |
| 25 | & С1630-21103-1-A | Крани кульові муфтові для води, діаметр 3/4" | шт | 1 | <u>441.38</u> | - | 441 | - | - | - | - |
| 26 | & С1630-21108 | Крани кульові спускні, діаметр 3/4" | шт | 3 | <u>588.26</u> | - | 1765 | - | - | - | - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 1 | | | | | 20020 | 870 | <u>56</u> | | <u>9.69</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 20020 | | 4 | | 0,04 |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 19094 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 874 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 439 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 0,91 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 128 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 20459 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 1 | | | | | 20459 | | | | |
| | | Розділ 2. Трубопроводи | | | | | | | | | |
| 27 | КР15-19-3 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм | 100м | 0,1155 | <u>5984.38</u> 5928,91 | - | 691 | 685 | - | <u>65.1600</u> | <u>7.53</u> |
| 28 | С113-1683 | Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 32x4,4 мм | м | 8 | <u>149.16</u> | - | 1193 | - | - | - | - |
| 29 | С113-1707 | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм | шт | 20 | <u>20.48</u> | - | 410 | - | - | - | - |
| 30 | С113-1739 | Трійник із поліпропілену діам. 32 мм | шт | 4 | <u>32.72</u> | - | 131 | - | - | - | - |
| 31 | & С113-1843-3 | Перехід PPR з металевою різьбою МР3/МРВ Ду.32x1" | шт | 16 | <u>246.92</u> | - | 3951 | - | - | - | - |
| 32 | & С113-1842-1 | Перехід PPR з металевою різьбою МР3/МРВ Ду.25x3/4" | шт | 1 | <u>102.08</u> | - | 102 | - | - | - | - |
| 33 | & С1630-21109-6 | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1" | шт | 11 | <u>703.93</u> | - | 7743 | - | - | - | - |
| 34 | & С1630-82837-1 | Клапани зворотні 1" | шт | 2 | <u>617.36</u> | - | 1235 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--------------------------------|---|------|--------|----------------------------------|---|------|-----|----|---------------------|------------------|
| 35 | & C130-1179-8 | З'єднання "американка" лат. Ду 25 мм | шт | 6 | <u>501.47</u> - | - | 3009 | - | - | - | - |
| 36 | & C130-1179-5 | З'єднання "американка" лат. Ду 20 мм | шт | 4 | <u>279.32</u> - | - | 1117 | - | - | - | - |
| 37 | & C1630-82623-47-2ЖП | Коліно латунне Ду.25 | шт | 4 | <u>320.32</u> - | - | 1281 | - | - | - | - |
| 38 | & C113-1746-2-164 варіант 1 | Трійник латунний 333 Ду.25x15x25 | шт | 1 | <u>428.48</u> - | - | 428 | - | - | - | - |
| 39 | & C113-1746-2-165 | Трійник латунний 3В3 Ду.25x15x25 | шт | 1 | <u>387.68</u> - | - | 388 | - | - | - | - |
| 40 | & C1630-30203 | Ніпель редукції 1"x1/2" | шт | 1 | <u>146.92</u> - | - | 147 | - | - | - | - |
| 41 | КР15-19-1 | <i>Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм</i> | 100м | 0,0905 | <u>5202.11</u> <u>5149,12</u> | - | 471 | 466 | - | <u>56.5900</u> - | <u>5.12</u> - |
| 42 | C113-1681 | Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 20x2,8 мм | м | 8 | <u>49.04</u> - | - | 392 | - | - | - | - |
| 43 | C113-1705 | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 10 | <u>7.02</u> - | - | 70 | - | - | - | - |
| 44 | C113-1849 | Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 20x1/2" мм | шт | 4 | <u>67.40</u> - | - | 270 | - | - | - | - |
| 45 | & C130-1179-3 | З'єднання "американка" лат. Ду 15 мм | шт | 2 | <u>176.50</u> - | - | 353 | - | - | - | - |
| 46 | & C113-1746-2-166 | Трійник латунний 3В3 Ду.1/2x1/2x1/2 | шт | 1 | <u>142.88</u> - | - | 143 | - | - | - | - |
| 47 | & C1630-3000-13 | Ніпель редукційний 3/4"x1/2" | шт | 1 | <u>101.02</u> - | - | 101 | - | - | - | - |
| 48 | & C1630-21097-1-Н | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1/2" | шт | 2 | <u>281.65</u> - | - | 563 | - | - | - | - |
| 49 | & C1630-21218-1-ИИО | Крани кульові спускні, діаметр 1/2" | шт | 1 | <u>423.02</u> - | - | 423 | - | - | - | - |
| 50 | КР15-15-2 | <i>Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм</i> | 100м | 0,0665 | <u>6251.00</u> <u>5585,20</u> | - | 416 | 371 | - | <u>62.3000</u> - | <u>4.14</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------------------------|---|------|--------|---------------------------|--------|--|------|--------|---------------------|-------------------|
| 51 | C113-50 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | 6 | <u>134.98</u> - | - - | 810 | - | - - | - - | - - |
| 52 | & C1630-30201-23 | Відвід сталевий приварний оцинкований Ду.20 | шт | 12 | <u>27.58</u> - | - - | 331 | - | - - | - - | - - |
| 53 | & C1630-472-5 | Різьба сталева приварна Ду.20 | шт | 1 | <u>12.28</u> - | - - | 12 | - | - - | - - | - - |
| 54 | & C1630-38-512 варіант 1 | Шланг антивібраційний різьбовий ВВ Ду. 25, довжиною 1,0м | шт | 2 | <u>1001.37</u> - | - - | 2003 | - | - - | - - | - - |
| 55 | & C1630-38-512 варіант 2 | Шланг антивібраційний різьбовий ВВ Ду. 25, довжиною 0,5м | шт | 2 | <u>758.61</u> - | - - | 1517 | - | - - | - - | - - |
| 56 | C1630-114 | Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути] | кг | 10 | <u>116.70</u> - | - - | 1167 | - | - - | - - | - - |
| 57 | KP15-30-1 | Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм | 100м | 0,0665 | <u>1250.51</u> 1211,80 | - - | 83 | 81 | - - | <u>11.1800</u> - | <u>0.74</u> - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 2 | | | | | 30951 | 1603 | - - | | <u>17.53</u> - |
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 30951 29348 1603 841 1,85 256 31792 | | | | |
| | | Всього по розділу 2 | | | | | 31792 | | | | |
| | | Розділ 3. Ізоляційні роботи | | | | | | | | | |
| 58 | KP19-21-1 | Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену | 100м | 0,22 | <u>3331.66</u> 3331,66 | - - | 733 | 733 | - - | <u>39.4000</u> - | <u>8.67</u> - |
| 59 | & C114-97-34-1Г-81 варіант 6 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 35 мм товщиною 9 мм | м | 8,16 | <u>30.08</u> - | - - | 245 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|----------------|--|------|-------|----------------|--------------|-------------|------|----|----------------|--------------|
| 60 | & C114И-235486 | Ізоляція "Thermacomact S" 28/9 мм | м | 6,12 | <u>26.10</u> | - | 160 | - | - | - | - |
| 61 | & C114И-235485 | Ізоляція "Thermacomact S" 22/9 мм | м | 8,16 | <u>22.63</u> | - | 185 | - | - | - | - |
| 62 | KP20-29-1 | Пробивання борозен в бетонних стінах та підлогах, переріз борозен до 16 см2 | 10м | 0,7 | <u>257.53</u> | - | 180 | 178 | - | <u>3.3500</u> | <u>2.35</u> |
| 63 | KP20-33-2 | На кожні наступні 50 мм ширини борозни додавати | 100м | 0,07 | <u>1015.12</u> | <u>11.66</u> | 71 | 43 | 1 | <u>8.0000</u> | <u>0.56</u> |
| 64 | KP20-33-3 | На кожні наступні 10 мм глибини борозни додавати | 100м | 0,07 | <u>660.91</u> | <u>4.66</u> | 46 | 32 | - | <u>6.0000</u> | <u>0.42</u> |
| 65 | KP20-33-1 | Забивання борозен в бетонних підлогах, ширина борозни до 50 мм, глибина борозни до 20 мм | 100м | 0,07 | <u>2946.62</u> | <u>11.66</u> | 206 | 178 | 1 | <u>33.0000</u> | <u>2.31</u> |
| | | Разом прями витрати по розділу 3 | | | | | 1826 | 1164 | 2 | | <u>14.31</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 1826 | | | | 0,02 |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 660 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 1166 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 628 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 1,48 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 205 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 2454 | | | | |
| | | Всього по розділу 3 | | | | | 2454 | | | | |
| | | Розділ 4. Каналізація дренажна K13 | | | | | | | | | |
| | | Трубопроводи | | | | | | | | | |
| 66 | KP15-18-2 | Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм | 100м | 0,057 | <u>5848.61</u> | <u>10.49</u> | 333 | 333 | - | <u>63.1900</u> | <u>3.6</u> |
| | | | | | <u>5838.12</u> | <u>9,23</u> | | | 1 | <u>0,0999</u> | <u>0,01</u> |
| 67 | C113-2227 | Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм | м | 4,5 | <u>389.80</u> | - | 1754 | - | - | - | - |
| 68 | C113-2257 | Трійники каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 110x110 мм | шт | 1 | <u>142.27</u> | - | 142 | - | - | - | - |
| 69 | & C113-2256-3 | Трійники каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 110x50x110 мм | шт | 2 | <u>111.06</u> | - | 222 | - | - | - | - |
| 70 | C113-2236 | Коліна каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 110 мм | шт | 3 | <u>71.83</u> | - | 215 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|--|------|----------------|----|----------------------|
| | | Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 915 2 278 25032 | | | | |
| | | ----- Всього по розділу 4 | | | | | 25032 | | | | |
| | | Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 76914 76914 71473 5390 2822 6,24 867 79736 | 5383 | <u>58</u> 7 | | <u>60,52</u> 0,07 |
| | | ----- Всього по кошторису | | | | | 79736 | | | | |
| | | Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн. | | | | | 66,83 6257 | | | | |

Склав _____ Габіт А.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Миронюк Х.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул. Менцинського, 8 у м. Львові
171-П (вартість)

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на автоматизацію
Теплогенераторна**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 41,704 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,18452 тис. люд. год.
Кошторисна заробітна плата 16,923 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "4 травня" 2023 р.

| № Ч.ч. | Обґрунтування (шифр норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кіль- кість | Вартість одиниці, грн. | | Загальна вартість, грн. | | | Витрати труда робітників, люд. год. | |
|-----------|----------------------------------|---|-------------------|----------------|---------------------------|--|-------------------------|-----------------------|--|---|-------------------|
| | | | | | Всього | експлуа- тації машин | Всього | заробіт- ної плати | експлуа- тації машин | не зайнятих обслуговуванням машин | |
| | | | | | | | | | | тих, що обслуговують машини | |
| | | | | | заробіт- ної плати | в тому числі за- робітної плати | | | в тому числі за- робітної плати | на одини- цю | всього |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | Розділ 1. Прилади та засоби автоматизації | | | | | | | | | |
| 1 | КМ11-96-1 | Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг (контролер VITOTRONIC) | шт | 3 | <u>138.51</u> 138,51 | - - | 416 | 416 | - - | <u>1.6000</u> - | <u>4.8</u> - |
| 2 | КМ11-31-1 | Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг (давач температури зовнішній) | шт | 1 | <u>85.43</u> 73,91 | - - | 85 | 74 | - - | <u>0.8000</u> - | <u>0.8</u> - |
| 3 | КМ11-30-1 | Прилади, що встановлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання різальні (датчики) | шт | 6 | <u>41.58</u> 41,58 | - - | 249 | 249 | - - | <u>0.4500</u> - | <u>2.7</u> - |
| 4 | КМ11-32-1 | Установлення рівнеміру поплавкового | комплект | 2 | <u>1492.69</u> 1434,40 | <u>34.67</u> 2,21 | 2985 | 2869 | <u>69</u> 4 | <u>16.0000</u> 0,0246 | <u>32</u> 0,05 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
|----|------------------------|---|----------|------|---------------------------|----------------------|--------------|------|----------------|-------------------------|---------------------|------|--------------|
| 5 | КМ11-60-2 | Установлення приладів для аналізу фізико-хімічного складу речовини, категорія складності приладів 2 (Лелека) | комплект | 3 | <u>1281.31</u> 1182,59 | - - | 3844 | 3548 | - - | <u>12.8000</u> - | <u>38.4</u> - | | |
| 6 | КМ11-168-1 | Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг | шт | 2 | <u>723.49</u> 709,12 | <u>12.30</u> 1,75 | 1447 | 1418 | <u>25</u> 4 | <u>8.0000</u> 0,0212 | <u>16</u> 0,04 | | |
| 7 | & С111-15297-14 | Дюбелі - гаки 12x100 мм | шт | 8 | <u>16.83</u> - | - - | 135 | - | - - | - - | - - | | |
| | | Разом прямі витрати по розділу 1 | | | | | 9161 | 8574 | <u>94</u> 8 | | <u>94.7</u> 0,09 | | |
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 9161 | 493 | 8582 | 3877 | 7,48 | 1041 | 13038 |
| | | Всього по розділу 1 | | | | | 13038 | | | | | | |
| | | Розділ 2. Електроапаратура | | | | | | | | | | | |
| 8 | КМ8-538-1 | Вимикач кінцевий важільний контактний загального призначення масою до 10 кг | шт | 1 | <u>145.98</u> 143,44 | <u>2.54</u> 0,16 | 146 | 143 | <u>3</u> - | <u>1.6000</u> 0,0018 | <u>1.6</u> - | | |
| 9 | & С1545-11143-81 | Вимикач кінцевий МЕ 8111 | шт | 1 | <u>310.15</u> - | - - | 310 | - | - - | - - | - - | | |
| 10 | КМ8-591-8 | Розетка штепсельна незаглибленого типу при відкритій проводці | 100 шт | 0,01 | <u>5321.66</u> 5321,66 | - - | 53 | 53 | - - | <u>57.6000</u> - | <u>0.58</u> - | | |
| 11 | С113-2109 варіант 1 | Євророзетка зовнішня | шт | 1 | <u>168.28</u> - | - - | 168 | - | - - | - - | - - | | |
| 12 | КМ11-138-1 | Монтаж механізму виконавчого, маса до 20 кг | комплект | 1 | <u>68.45</u> 68,45 | - - | 68 | 68 | - - | <u>0.8000</u> - | <u>0.8</u> - | | |
| | | Разом прямі витрати по розділу 2 | | | | | 745 | 264 | <u>3</u> - | | <u>2.98</u> - | | |
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. | | | | | 745 | 478 | 264 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-------|--|--|-------|-------|---------------------------|------------------------|---------------------------------|------|------------------|--------------------------|----------------------|
| | | Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 131 0,28 39 876 | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 2 | | | | | 876 | | | | |
| | | Розділ 3. Кабель та провід | | | | | | | | | |
| 13 | КМ8-412-2 т.ч. п.1.4 к(труд)=1, 05 | Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм ² [при роботі на висоті понад 2 до 8 м] | 100 м | 0,9 | <u>1053,22</u> 882,71 | - - | 948 | 794 | - - | <u>10.0800</u> - | <u>9.07</u> - |
| 14 | КМ8-412-9 т.ч. п.1.4 к(труд)=1, 05 | Кожен наступний провід одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм ² [при роботі на висоті понад 2 до 8 м] | 100 м | 2,9 | <u>461,72</u> 294,24 | - - | 1339 | 853 | - - | <u>3.3600</u> - | <u>9.74</u> - |
| 15 | 15095-46021 | Провід перерізом 2.0,75мм ² (ПВС)(ПРС) | 1000м | 0,115 | <u>16335,42</u> - | - - | 1879 | - | - - | - - | - - |
| 16 | 15095-46041 | Провід перерізом 2.1,5мм ² (ПВС)(ПРС) | 1000м | 0,02 | <u>27768,33</u> - | - - | 555 | - | - - | - - | - - |
| 17 | 15095-46071 | Провід перерізом 3.0,75мм ² (ПВС)(ПРС) | 1000м | 0,03 | <u>21561,57</u> - | - - | 647 | - | - - | - - | - - |
| 18 | & 15095-46101-82-14Ц | Провід перерізом 3.1,0 мм ² (ПВС)(ПРС) | 1000м | 0,076 | <u>26810,47</u> - | - - | 2038 | - | - - | - - | - - |
| 19 | 15095-46111 | Провід перерізом 4.0,75мм ² (ПВС)(ПРС) | 1000м | 0,127 | <u>27278,58</u> - | - - | 3464 | - | - - | - - | - - |
| 20 | & 15098-53021-921 | Кабель екранований 4x0,4 мм ² | 1000м | 0,012 | <u>7697,53</u> - | - - | 92 | - | - - | - - | - - |
| 21 | КМ8-409-1 т.ч. п.1.4 к(труд)=1, 05 | Труба вінілпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм [при роботі на висоті понад 2 до 8 м] | 100 м | 0,8 | <u>4099,87</u> 3573,94 | <u>240,92</u> 16,65 | 3280 | 2859 | <u>193</u> 13 | <u>44.4465</u> 0,1866 | <u>35.56</u> 0,15 |
| 22 | & С1545-11070 | Трубка гофрована 16 | м | 50 | <u>16,05</u> - | - - | 803 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----------------------------------|--|---|----------|------|---------------------------|------------------------|-------|------|------------------|--------------------------|---------------------|
| 23 | & С1545-11062-1 варіант 1 | Трубка гофрована 20 | м | 15 | <u>17.69</u> - | - - | 265 | - | - - | - - | - - |
| 24 | & С1545-11061-1-А | Трубка гофрована 25 | м | 15 | <u>22.42</u> - | - - | 336 | - | - - | - - | - - |
| 25 | КМ8-409-2 т.ч. п.1.4 κ(труд)=1, 05 | Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм [при роботі на висоті понад 2 до 8 м] | 100 м | 0,1 | <u>4636.68</u> 4035,78 | <u>308.81</u> 21,62 | 464 | 404 | <u>31</u> 2 | <u>50.1900</u> 0,2426 | <u>5.02</u> 0,02 |
| 26 | & С1545-110611 | Трубка гофрована 32 | м | 10 | <u>37.27</u> - | - - | 373 | - | - - | - - | - - |
| 27 | КМ8-395-1 | Лоток по установлених конструкціях, ширина лотка до 200 мм | 100 м | 0,2 | <u>3978.32</u> 3397,72 | <u>105.15</u> 6,71 | 796 | 680 | <u>21</u> 1 | <u>38.8000</u> 0,0746 | <u>7.76</u> 0,01 |
| 28 | & С1545-89-100-50-В2-1 | Лоток металевий 100х50 з кришкою | м | 10 | <u>347.85</u> - | - - | 3479 | - | - - | - - | - - |
| 29 | & С1545-89-100-50-В2-2 | Лоток металевий 50х50 з кришкою | м | 10 | <u>279.31</u> - | - - | 2793 | - | - - | - - | - - |
| 30 | & С1545-44-19 варіант 1 | Дюбель-площадка з хомутом | шт | 30 | <u>6.75</u> - | - - | 203 | - | - - | - - | - - |
| 31 | & С1545-44-2-142 варіант 1 | Дюбель FIX з шур. 08+ (8/4,5*45) | шт | 30 | <u>3.10</u> - | - - | 93 | - | - - | - - | - - |
| 32 | & С1545-89-9-АЮ варіант 1 | Хомут кабельний 5,0х200 | шт | 30 | <u>2.66</u> - | - - | 80 | - | - - | - - | - - |
| 33 | & С1545-6309-2 варіант 1 | Маркіраторна бірка | шт | 70 | <u>0.80</u> - | - - | 56 | - | - - | - - | - - |
| 34 | & С1545-89-9-12 варіант 1 | Ізострічка | шт | 2 | <u>87.95</u> - | - - | 176 | - | - - | - - | - - |
| 35 | & С111-1484-15 варіант 1 | Самонаріз по металу | шт | 5 | <u>1.76</u> - | - - | 9 | - | - - | - - | - - |
| 36 | КМ11-233-2 | Підключення проводів і жил електричних кабелів до приладів і засобів автоматизації, спосіб підключення під гвинт з виготовленням кілець | 100кінц. | 0,33 | <u>1473.75</u> 1310,26 | - - | 486 | 432 | - - | <u>14.4000</u> - | <u>4.75</u> - |
| Разом прямі витрати по розділу 3 | | | | | | | 24654 | 6022 | <u>245</u> 16 | | <u>71.9</u> 0,18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|------------------|----|-----------------------|--|
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 24654 18387 6038 3137 6,91 959 27791 | | | | | |
| | | ----- Всього по розділу 3 | | | | | 27791 | | | | | |
| | | Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 34560 34560 19358 14884 7144 14,67 2039 41704 | 14860 | <u>342</u> 24 | | <u>169,58</u> 0,27 | |
| | | ----- Всього по кошторису | | | | | 41704 | | | | | |
| | | Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн. | | | | | 184,52 16923 | | | | | |

Склав _____ Габіт А.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Миронюк Х.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул.Менцинського,8 у м. Львові
171-П (вартість)

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05
на систему пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу
Теплогенераторна

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 41,839 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,18058 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 16,059 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "4 травня" 2023 р.

| № Ч.ч. | Обґрунтування (шифр норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | Вартість одиниці, грн. | | Загальна вартість, грн. | | | Витрати труда робітників, люд.год. | |
|----------------------------------|----------------------------|--|----------------|-----------|------------------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | Всього | експлуатації машин | Всього | заробітної плати | експлуатації машин | не зайнятих обслуговуванням машин | |
| | | | | | | | | | | заробітної плати | в тому числі заробітної плати |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Розділ 1. Монтажні роботи | | | | | | | | | | | |
| 1 | КМ10-667-1 | Монтаж приладу приймально-контрольного | шт | 1 | 3144,43 | - | 3144 | 3112 | - | 36.8000 | 36.8 |
| | | | | | 3111,81 | - | | | - | - | - |
| 2 | КМ10-667-13 | Монтаж пристрою автодозвону | шт | 1 | 508,16 | - | 508 | 508 | - | 6.4000 | 6.4 |
| | | | | | 508,16 | - | | | - | - | - |
| 3 | КМ8-125-1 | Монтаж акумулятора | шт | 1 | 54,12 | - | 54 | 54 | - | 0.6400 | 0.64 |
| | | | | | 54,12 | - | | | - | - | - |
| 4 | КМ10-668-2 | Монтаж світлового оповіщувача | шт | 2 | 254,08 | - | 508 | 508 | - | 3.2000 | 6.4 |
| | | | | | 254,08 | - | | | - | - | - |
| 5 | КМ10-668-2 | Монтаж сповіщувача димового | шт | 5 | 290,93 | - | 1455 | 1270 | - | 3.2000 | 16 |
| | | | | | 254,08 | - | | | - | - | - |
| 6 | КМ8-532-4 | Монтаж сповіщувача ручного | шт | 2 | 200,23 | - | 400 | 359 | - | 2.0000 | 4 |
| | | | | | 179,30 | - | | | - | - | - |
| 7 | КМ10-667-13 | Монтаж блоку іскрозахисту | шт | 1 | 508,16 | - | 508 | 508 | - | 6.4000 | 6.4 |
| | | | | | 508,16 | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------------------|--|--|----------|------|---------------------------|---|--------------|-------|----|----------------|---------------|
| 8 | КМ8-148-1 | Прокладання кабелю | 100 м | 1,8 | <u>1401.12</u> 1401,12 | - | 2522 | 2522 | - | <u>16.0000</u> | <u>28.8</u> |
| 9 & 15096-24011-1-1 | Кабель вогнетривкий Flame (2x1,5) NHXH FE180/E30 | | м | 77 | <u>54.17</u> | - | 4171 | - | - | - | - |
| 10 & 15095-46149 | Кабель КСВВнг 8x0,4 | | м | 103 | <u>14.54</u> | - | 1498 | - | - | - | - |
| 11 | КБ21-12-2 | Прокладання коробів пластикових | 100м | 1,84 | <u>3951.18</u> 2806,37 | - | 7270 | 5164 | - | <u>32.8000</u> | <u>60.35</u> |
| 12 & С1545-89-3-11 | Короб електротехнічний 25x16 | | м | 180 | <u>41.99</u> | - | 7558 | - | - | - | - |
| 13 & С1545-89-8-4 | Короб електротехнічний 40x25 | | м | 4 | <u>80.14</u> | - | 321 | - | - | - | - |
| 14 & С1545-44-1-10 | Монтажний комплект | | комплект | 1 | <u>4957.23</u> | - | 4957 | - | - | - | - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 1 | | | | | 34874 | 14005 | - | | <u>165.79</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 34874 | | | | - |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 20869 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 14005 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 6965 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 14,79 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 2054 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 41839 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 1 | | | | | 41839 | | | | |
| | | Разом прямі витрати по кошторису | | | | | 34874 | 14005 | - | | <u>165.79</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 34874 | | | | - |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 20869 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 14005 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 6965 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 14,79 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 2054 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 41839 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---|--|---|---|---|---|---|---------------|----|----|----|--|
| | | ----- | | | | | | | | | | |
| | | Всього по кошторису | | | | | | 41839 | | | | |
| | | Кошторисна трудомісткість, люд.год. | | | | | | 180,58 | | | | |
| | | Кошторисна заробітна плата, грн. | | | | | | 16059 | | | | |

Склав _____ Габіт А.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Миронюк Х.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул.Менцинського,8 у м. Львові
171-П (вартість)

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06
на електроосвітлення
Теплогенераторна**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 43,760 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,04158 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 3,839 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "4 травня" 2023 р.

| № Ч.ч.. | Обґрунтування (шифр норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | Вартість одиниці, грн. | | Загальна вартість, грн. | | | Витрати труда робітників, люд.год. | |
|---|----------------------------|--|----------------|-----------|------------------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | Всього | експлуатації машин | Всього | заробітної плати | експлуатації машин | не зайнятих обслуговуванням машин | |
| | | | | | | | | | | заробітної плати | в тому числі заробітної плати |
| | | | | | | | | | на одиницю | всього | |
| Розділ 1. Низьковольтне обладнання | | | | | | | | | | | |
| 1 | КМ8-526-1 | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А | шт | 1 | 151.83 | 0.16 | 152 | 143 | - | 1.6000 | 1.6 |
| | | | | | 143,44 | 0,03 | | | - | 0,0004 | - |
| 2 & | 1504-1224-4 | Вимикач автоматичний ВА47-60 2P C, Іпр=4А | шт | 1 | 1096.86 | - | 1097 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 3 | КР17-14-1 | Установлення боксів | шт | 1 | 392.85 | 2.82 | 393 | 260 | 3 | 2.9700 | 2.97 |
| | | | | | 260,08 | 0,18 | | | - | 0,0020 | - |
| 4 & | С1512-1-16 | Бокс пластиковий для автоматів модульної серії ІР55, "КМПн-4" | шт | 1 | 2076.11 | - | 2076 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 5 | КР17-15-1 | Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А | шт | 1 | 222.18 | 2.82 | 222 | 192 | 3 | 2.1400 | 2.14 |
| | | | | | 191,85 | 0,18 | | | - | 0,0020 | - |
| 6 & | С1547-60-11 | Ящик ЯТП-0,25 220-12в | шт | 1 | 3521.93 | - | 3522 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|--------------|--|-------|------|----------|---|--------------|-----|----|----------|------|
| | | Разом прямі витрати по розділу 1 | | | | | 7462 | 595 | 6 | | 6,71 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 7462 | | - | | - |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 6861 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 595 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 302 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 0,66 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 91 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 7764 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 1 | | | | | 7764 | | | | |
| | | Розділ 2. Світильники та освітлювальна арматура | | | | | | | | | |
| 7 | KP17-11-1 | Монтаж світильників LED, кількість ламп 1 шт | 100шт | 0,02 | 13773,67 | - | 275 | 275 | - | 156.8400 | 3,14 |
| | | | | | 13734,48 | - | | | - | - | - |
| 8 & 9 | C1547-7-6-9 | Світильник LED, "ДСП07У-40-115 У2" | шт | 1 | 14045,89 | - | 14046 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 9 & 10 | C1547-7-6-17 | Світильник LED, "ДСП59У2Ех-30-021 УХЛ2" | шт | 1 | 8670,49 | - | 8670 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 10 | KP17-10-4 | Монтаж 1-лампового для ламп розжарювання | 100шт | 0,01 | 14625,69 | - | 146 | 101 | - | 108.9100 | 1,09 |
| | | | | | 10062,19 | - | | | - | - | - |
| 11 & 12 | C1547-4-8 | Світильник для ламп розжарювання, "НББ-64В-100-019 Селена-32А" | шт | 1 | 2428,20 | - | 2428 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 12 & 13 | C118-80-2-3 | Лампа розжарення, 220В, 100 Вт, "Б-230-240-100" | шт | 1 | 38,81 | - | 39 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 2 | | | | | 25604 | 376 | - | | 4,23 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 25604 | | - | | - |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 25228 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 376 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 190 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 0,41 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 57 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 25794 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|----|--|--|-------|-------|---------------------------|-----------------------|------|--------------|---------------|--------------------------|----------------------|--|
| | | Всього по розділу 2 | | | | | | 25794 | | | | |
| | | Розділ 3. Кабельно-провідникова продукція | | | | | | | | | | |
| 13 | КМ8-148-2 т.ч. п.1.4 κ(труд)=1, 05 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг [при роботі на висоті понад 2 до 8 м] | 100 м | 0,5 | <u>2312,30</u> 2206,76 | - - | 1156 | 1103 | - - | <u>25.2000</u> - | <u>12,6</u> - | |
| 14 | & 15095- 9103-11 | Кабель силовий ВВГнг-нд-0,66 перерізом 2х1,5 мм2 | 1000м | 0,01 | <u>29555,66</u> - | - - | 296 | - | - - | - - | - - | |
| 15 | & 15095- 9103-9 | Кабель силовий ВВГнг-нд-0,66 перерізом 3х1,5 мм2 | 1000м | 0,035 | <u>45460,92</u> - | - - | 1591 | - | - - | - - | - - | |
| 16 | & 15095- 9103-91 | Кабель силовий ВВГнг-нд-0,66 перерізом 4х1,5 мм2 | 1000м | 0,005 | <u>59503,61</u> - | - - | 298 | - | - - | - - | - - | |
| 17 | КБ21-12-2 κ=1,15 | Прокладання коробів пластикових | 100м | 0,22 | <u>4400,68</u> 2806,37 | <u>29,49</u> 25,95 | 968 | 617 | <u>6</u> 6 | <u>32.8000</u> 0,2808 | <u>7,22</u> 0,06 | |
| 18 | & С1545- 9020-1 | Кабельний короб 25х16 мм | м | 14 | <u>39,50</u> - | - - | 553 | - | - - | - - | - - | |
| 19 | & С1545- 9007 | Кабельний короб 60х40 мм | м | 8 | <u>119,54</u> - | - - | 956 | - | - - | - - | - - | |
| 20 | & С1545- 11155 | Коробка універсальна для кабель-каналів, 85х85х45 мм | шт. | 3 | <u>158,32</u> - | - - | 475 | - | - - | - - | - - | |
| | | Разом прямі витрати по розділу 3 | | | | | | 6293 | 1720 | <u>6</u> 6 | <u>19,82</u> 0,06 | |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | | 6293 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | | 4567 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | | 1726 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | | 884 | | | | |
| | | трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | | 1,93 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | | 268 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | | 7177 | | | | |
| | | Всього по розділу 3 | | | | | | 7177 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|------------------------------|--|---------|------|---------------------------|--------|--------------|------|----------------|---------------------|----------------------|
| | | Розділ 4. Установчі вироби | | | | | | | | | |
| 21 | KP17-12-1 | Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці | 100шт | 0,02 | <u>2114.77</u> 2110,45 | - - | 42 | 42 | - - | <u>26.5800</u> - | <u>0.53</u> - |
| 22 | & C1547-6-16-20 варіант 1 | Вимикач одноклавішний, 250 В, 10А для встановлення на стіну, ступінь захисту IP 44 | шт | 2 | <u>158.48</u> - | - - | 317 | - | - - | - - | - - |
| 23 | KM11-31-1 | Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг | шт | 1 | <u>98.39</u> 73,91 | - - | 98 | 74 | - - | <u>0.8000</u> - | <u>0.8</u> - |
| 24 | & C1515-15-12 | Давач руху і освітленості, кут огляду 180 град. білий, діаметр зони покриття 10м, IP44 | шт | 1 | <u>1682.85</u> - | - - | 1683 | - | - - | - - | - - |
| 25 | KM8-574-1 | Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 10 мм2 | 100 жил | 0,24 | <u>2369.39</u> 2151,60 | - - | 569 | 516 | - - | <u>24.0000</u> - | <u>5.76</u> - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 4 | | | | | 2709 | 632 | - - | | <u>7.09</u> - |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 2709 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 2077 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 632 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 316 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 0,67 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 94 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 3025 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 4 | | | | | 3025 | | | | |
| | | Разом прямі витрати по кошторису | | | | | 42068 | 3323 | <u>12</u> 6 | | <u>37.85</u> 0,06 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 42068 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 38733 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 3329 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 1692 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 3,67 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 510 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 43760 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---|--|---|---|---|---|---|--------------|----|----|----|--|
| | | ----- | | | | | | | | | | |
| | | Всього по кошторису | | | | | | 43760 | | | | |
| | | Кошторисна трудомісткість, люд.год. | | | | | | 41,58 | | | | |
| | | Кошторисна заробітна плата, грн. | | | | | | 3839 | | | | |

Склав _____ Габіт А.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Миронюк Х.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул.Менцинського,8 у м. Львові
171-П (вартість)

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07
на електричне обладнання
Теплогенераторна

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 122,444 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,19959 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 18,160 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "4 травня" 2023 р.

| № Ч.ч. | Обґрунтування (шифр норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | Вартість одиниці, грн. | | Загальна вартість, грн. | | | Витрати труда робітників, люд.год. | |
|---|----------------------------|--|----------------|-----------|------------------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | Всього | експлуатації машин | Всього | заробітної плати | експлуатації машин | не зайнятих обслуговуванням машин | |
| | | | | | | | | | | заробітної плати | в тому числі заробітної плати |
| | | | | | | | | | на одиницю | всього | |
| Розділ 1. Силове електрообладнання | | | | | | | | | | | |
| 1 | КМ11-168-1 | Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг | шт | 3 | <u>718.14</u> | <u>9.02</u> | 2154 | 2127 | <u>27</u> | <u>8.0000</u> | <u>24</u> |
| | | | | | 709,12 | 0,58 | | | 2 | 0,0064 | 0,02 |
| 2 | КМ8-591-8 | Розетка штепсельна незаглибленого типу при відкритій проводці | 100 шт | 0,01 | <u>6273.60</u> | <u>70.60</u> | 63 | 53 | <u>1</u> | <u>57.6000</u> | <u>0.58</u> |
| | | | | | 5321,66 | 15,56 | | | - | 0,1628 | - |
| 3 | С1545-11139-2 | Розетка двополюсна з захисним контактом (2Р+РЕ) з кришкою, для відкритого монтажу | шт | 1 | <u>334.90</u> | - | 335 | - | - | - | - |
| | варіант 3 | | | | - | - | | | - | - | - |
| 4 | КМ8-402-1 | Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках у приміщеннях з нормальним середовищем, переріз однієї жили до 10 мм2 | 100 м | 0,4 | <u>2964.41</u> | <u>105.15</u> | 1186 | 765 | <u>42</u> | <u>21.8400</u> | <u>8.74</u> |
| | т.ч. п.1.4 | | | | 1912,53 | 6,71 | | | 3 | 0,0746 | 0,03 |
| | к(труд)=1, 05 | | | | | | | | | | |
| 5 | С15093-35113-18 | Кабель силовий ВВГнгд, перер. 3х2,5 кв.мм | 1000м | 0,04 | <u>69695.08</u> | - | 2788 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---|---|-------|------|---------------------------|------------------------|--------------|-------|------------------|--------------------------|-----------------------|
| 6 | КМ8-147-12 т.ч. п.1.4 κ(труд)=1, 05 | Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 3 кг [при роботі на висоті понад 2 до 8 м] | 100 м | 0,9 | <u>5103.32</u> 3236,59 | - - | 4593 | 2913 | - - | <u>36.9600</u> - | <u>33.26</u> - |
| 7 | & 15095- 9103-18 | Кабель силовий ВВГнг-нд-0,66 перерізом 3x4мм2 | 1000м | 0,13 | <u>109484.28</u> - | - - | 14233 | - | - - | - - | - - |
| 8 | & 15095- 9103-3 | Кабель силовий ВВГнг-нд-0,66 перерізом 4x4 мм2 | 1000м | 0,09 | <u>142642.84</u> - | - - | 12838 | - | - - | - - | - - |
| 9 | КМ8-412-2 т.ч. п.1.4 κ(труд)=1, 05 | Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм2 [при роботі на висоті понад 2 до 8 м] | 100 м | 0,2 | <u>1050.19</u> 882,71 | - - | 210 | 177 | - - | <u>10.0800</u> - | <u>2.02</u> - |
| 10 | & 15092- 5194-14-11У | Провід ПВ-3-0,45 перерізом 1x4 мм2 | 1000м | 0,02 | <u>28087.24</u> - | - - | 562 | - | - - | - - | - - |
| 11 | КМ8-412-10 т.ч. п.1.4 κ(труд)=1,05 | Кожен наступний провід одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 35 мм2 [при роботі на висоті понад 2 до 8 м] | 100 м | 0,8 | <u>1059.88</u> 735,59 | <u>109.76</u> 31,02 | 848 | 588 | 88 25 | <u>8.4000</u> 0,3025 | <u>6.72</u> 0,24 |
| 12 | & 15092- 5194-72-1 | Провід ПВ3-0,45 перерізом 1x16 мм2 | 1000м | 0,08 | <u>106192.29</u> - | - - | 8495 | - | - - | - - | - - |
| 13 | КБ21-12-2 κ=1,15 | Прокладання коробів пластикових | 100м | 1,3 | <u>4400.68</u> 2806,37 | <u>29.49</u> 25,95 | 5721 | 3648 | 38 34 | <u>32.8000</u> 0,2808 | <u>42.64</u> 0,37 |
| 14 | & С1545- 9020-1 | Кабельний короб 25x16 мм | м | 110 | <u>39.50</u> - | - - | 4345 | - | - - | - - | - - |
| 15 | & С1545- 9007 | Кабельний короб 60x40 мм | м | 20 | <u>119.54</u> - | - - | 2391 | - | - - | - - | - - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 1 | | | | | 60762 | 10271 | <u>196</u> 64 | | <u>117.96</u> 0,66 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 60762 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 50295 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 10335 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 5181 | | | | |
| | | трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 11,09 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 1539 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 65943 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|----|------------------------|---|--------------------|--------|-----------------------------|--------------------------|------|--------------|--------------------|--------------------------|---------------------|----------------------|
| | | Всього по розділу 1 | | | | | | 65943 | | | | |
| | | Розділ 2. Заземлення | | | | | | | | | | |
| 16 | КМ8-472-6 | Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм ² | 100 м | 0,2 | <u>4190.53</u> 2241,79 | <u>130.80</u> 8,35 | 838 | 448 | <u>26</u> 2 | <u>25.6000</u> 0,0928 | <u>5.12</u> 0,02 | |
| 17 | С1110-171 варіант 1 | Сталь штабова 25х4 мм | т | 0,0158 | <u>48276.77</u> - | <u>-</u> - | 763 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | |
| 18 | КР1-18-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 | 100 м ³ | 0,025 | <u>21758.08</u> 21758,08 | <u>-</u> - | 544 | 544 | <u>-</u> - | <u>300.9000</u> - | <u>7.52</u> - | |
| 19 | КР1-20-1 | Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 | 100 м ³ | 0,025 | <u>12538.55</u> 12538,55 | <u>-</u> - | 313 | 313 | <u>-</u> - | <u>173.4000</u> - | <u>4.34</u> - | |
| 20 | КМ8-472-2 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ² | 100 м | 0,3 | <u>2225.07</u> 1961,57 | <u>121.78</u> 7,78 | 668 | 588 | <u>37</u> 2 | <u>22.4000</u> 0,0864 | <u>6.72</u> 0,03 | |
| 21 | С1110-171 | Сталь штабова 40х4 мм | т | 0,0378 | <u>48276.77</u> - | <u>-</u> - | 1825 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | |
| 22 | КМ8-471-4 | Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20 мм | 10 шт | 0,4 | <u>4816.74</u> 980,78 | <u>3713.14</u> 592,58 | 1927 | 392 | <u>1485</u> 237 | <u>11.2000</u> 6,1915 | <u>4.48</u> 2,48 | |
| 23 | & С111-1809-В2 | Сталь кругла Ду.20 | т | 0,0247 | <u>70414.35</u> - | <u>-</u> - | 1739 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | |
| | | Разом прямі витрати по розділу 2 | | | | | | 8617 | 2285 | <u>1548</u> 241 | | <u>28.18</u> 2,53 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | | 8617 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | | 4784 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | | 2526 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | | 1380 | | | | |
| | | трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | | 3,24 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | | 451 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | | 9997 | | | | |
| | | Всього по розділу 2 | | | | | | 9997 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|---|---|---|---|---------------|---|----|----|----|
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 97103 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 15729 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 8026 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 17,51 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 2431 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 122444 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по кошторису | | | | | 122444 | | | | |
| | | Кошторисна трудоємність, люд.год. | | | | | 199,59 | | | | |
| | | Кошторисна заробітна плата, грн. | | | | | 18160 | | | | |

Склав _____ Габіт А.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Миронюк Х.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул.Менцинського,8 у м. Львові

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-08

придбання устаткування
Теплогенераторна

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 1657,694 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "4 травня" 2023 р.

| № Ч.ч. | Документ, що обґрунтовує ціну | Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування | Одиниця виміру | Кількість | Вартість одиниці, грн. | Загальна вартість, грн. |
|--|-------------------------------|--|----------------|-----------|------------------------|-------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Розділ 1. Теплотехнічна частина | | | | | | |
| 1 | & 1904-3002-880 | Котел водогрійний, газовий, настінний конденсаційний, пот. 90,9кВт "Viessmann Vitodens 200-W"; (маса=0,083) | 1т | 2 | 516462,73 | 1032925 |
| 2 | & 2406-7003-99-3-1 | Пристрій нейтралізації конденсату GENO-Neutra V N-70; (маса=0,04) | шт. | 1 | 23084,00 | 23084 |
| 3 | & 2301-23681-188-1 | Насос Yonos MAXO 40/0.5-12; (маса=0,024) | шт | 2 | 48780,00 | 97560 |
| 4 | & 2301-19011-41-17 | Насос підвищення тиску, HWJ 20L 202 EM WILO; (маса=0,016) | шт | 3 | 16146,00 | 48438 |
| 5 | & 2301-24041-486 | Гідравлічний розділювач , Дкорп=219мм, Ду 80; (маса=0,072) | шт | 1 | 32400,00 | 32400 |
| 6 | & 2307-10083-4-И6 | Клапан сідельний, діаметром 40 мм VF3 (регулятор 3-ходовий); (маса=0,004) | шт | 1 | 18873,00 | 18873 |
| 7 | & 1501-10090-1 | Привід AMV 435; (маса=0,009) | шт | 1 | 10362,60 | 10363 |
| 8 | & 1905-826379 | Магнітний шламовідмулювач MOS 150/65; (маса=0,02) | шт | 1 | 26496,00 | 26496 |
| 9 | & 1704-50464-23 | Установка пом'якшення води "Organic U-1054"; (маса=0,025) | шт | 1 | 57328,25 | 57328 |
| 10 | & 2415-1355-23 | Бак розширювальний V=200л, "N200/6"; (маса=0,022) | шт | 1 | 16308,00 | 16308 |
| | | Разом по розділу 1 | | | | 1363775 |
| | | Транспортні та заготівельно-складські витрати | | | | 12443 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------------|---|----|---|-----------|-----------------|
| | | Всього по розділу 1 | | | | 1376218 |
| | | Розділ 2. Протипожежне обладнання | | | | |
| 11 | & 2402-30061 | Вогнегасник типу ВП-9; (маса=0,01) Разом по розділу 2 | шт | 6 | 1512,00 | 9072 9072 |
| | | Транспортні та заготівельно-складські витрати | | | | - |
| | | Всього по розділу 2 | | | | 9072 |
| | | Розділ 3. Автоматизація | | | | |
| 12 | & 1701-46531-90 | Контролер VITOTRONIC 100 HC1B; (маса=0,0001) | шт | 2 | - | - |
| 13 | & 1701-465302-2-2ЖТ | Погодозалежний каскадний контроллер Vitotronic 300-K MW1; (маса=0,001) | шт | 1 | - | - |
| 14 | & 1704-10320-1 | Датчик температури зовнішнього повітря; (маса=0,00055) | шт | 1 | 2680,00 | 2680 |
| 15 | & 1704-52215-27 | Датчик температури в гідравлічному змішувачі (погружний з гільзою 200 мм); (маса=0,0005) | шт | 1 | 9360,00 | 9360 |
| 16 | & 1704-52213-4 | Датчик температури води в системі опалення /погружний з гільзою100мм/; (маса=0,0001) | шт | 1 | 8282,40 | 8282 |
| 17 | & 1704-52215-26 | Датчик температури в приміщенні котельні; (маса=0,0005) | шт | 1 | 2680,00 | 2680 |
| 18 | & 1704-82103 варіант 1 | Реле тиску KPI 35; (маса=0,002) | шт | 1 | 5820,00 | 5820 |
| 19 | & 1704-10318-17 | Датчик -реле тиску, ДРД-120; (маса=0,00025) | шт | 1 | 3774,00 | 3774 |
| 20 | & 1704-10318-16 | Датчик -реле тиску, ДРД-40; (маса=0,00025) | шт | 1 | 3774,00 | 3774 |
| 21 | & 1704-40001-41 | Поплавковий вимикач MAC-3; (маса=0,026) | шт | 2 | 3060,00 | 6120 |
| 22 | & 17141-1038-2 | Газосигналізатор "Лелека-2"; (маса=0,02) | шт | 3 | 3230,00 | 9690 |
| 23 | & 1701-10012 | Шафа управління; (маса=0,02) | шт | 1 | 116446,00 | 116446 |
| 24 | & 1517-82002 | Пульт чергового; (маса=0) | шт | 1 | 5100,00 | 5100 |
| 25 | & 1501-1008-10-26 | Електроривід AMV 435; (маса=0,022) Разом по розділу 3 | шт | 1 | 10362,60 | 10363 184089 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------------------|--|-----|---|----------|---------------|
| | | Транспортні та заготівельно-складські витрати | | | | 1713 |
| | | Всього по розділу 3 | | | | 185802 |
| | | Розділ 4. Пожежна сигналізація | | | | |
| 26 | & 1602-30041-1-2 | Прилад приймально-контрольний пожежний "Тірас-4П"; (маса=0,009) | шт | 1 | 12240,00 | 12240 |
| 27 | & 1602-40004-7-4 | Модуль цифрового автодозвону МЦА-GSM; (маса=0,001) | шт | 1 | 7791,10 | 7791 |
| 28 | & 1511-3001-3 | Акумулятор 7,2А; (маса=0,0024) | шт | 1 | 1241,00 | 1241 |
| 29 | & 1602-30093-8 | Оповіщувач світлозвуковий "ДЖМІЛЬ-1"; (маса=0,00026) | шт. | 1 | 1632,00 | 1632 |
| 30 | & 1504-15316-1-7-1 варіант 1 | Оповіщувач світлозвуковий ОС3-12 Ех; (маса=0,00027) | шт | 1 | 1591,20 | 1591 |
| 31 | & 2402-4057-1-1 | Сповіщувач пожежний димовий СПД-3; (маса=0,00015) | шт | 2 | 1958,40 | 3917 |
| 32 | & 1602-30066-11-2 | Сповіщувач пожежний димовий СПД 2 "Тірас Ех"; (маса=0,0007) | шт | 3 | 1948,20 | 5845 |
| 33 | & 1602-30076-3-3 | Сповіщувач пожежний ручний СПР "Тірас Ех"; (маса=0,0004) | шт | 2 | 1438,20 | 2876 |
| 34 | & 1704-50740-1 | Модуль бар'єрного іскрозахисту МБІ-2; (маса=0,006) | шт | 1 | 3274,20 | 3274 |
| | | Разом по розділу 4 | | | | 40407 |
| | | Транспортні та заготівельно-складські витрати | | | | 370 |
| | | Всього по розділу 4 | | | | 40777 |
| | | Розділ 5. Електросилове обладнання | | | | |
| 35 | & 1517-2489-20-17 варіант 1 | Щиток обліково-розподільчий ЩУРН-1/12з-0У2 ІР54; (маса=0,009) | шт | 1 | 12913,00 | 12913 |
| 36 | & 1517-2489-20-9 | Щиток обліково-розподільчий ІР31, ЩУРВ-3/24зо-1 38 УХЛ3; (маса=0,009) | шт | 1 | 21765,00 | 21765 |
| 37 | & 1517-1102-9 | Щиток розподільний, ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 ІР31 PRO; (маса=0,05) | шт | 1 | 10713,00 | 10713 |
| | | Разом по розділу 5 | | | | 45391 |
| | | Транспортні та заготівельно-складські витрати | | | | 434 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|----------------|
| | | Всього по розділу 5 | | | | 45825 |
| | | Разом | | | | 1642734 |
| | | Транспортні та заготівельно-складські витрати | | | | 14960 |
| | | Всього по кошторису | | | | 1657694 |

Склав _____ Габіт А.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Миронюк Х.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул. Менцинського, 8 у м. Львові
171-П (вартість)

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09
на пусконаладжувальні роботи
Теплогенераторна

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 67,736 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,43308 тис. люд. год.
Кошторисна заробітна плата 52,747 тис. грн.
Середній розряд робіт 6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "4 травня" 2023 р.

| № Ч.ч. | Обґрунтування (шифр норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | Вартість одиниці, грн. | | Загальна вартість, грн. | | | Витрати труда робітників, люд. год. | |
|--|----------------------------|--|----------------|-----------|------------------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | Всього | експлуатації машин | Всього | заробітної плати | експлуатації машин | не зайнятих обслуговуванням машин | |
| | | | | | | | | | | заробітної плати | в тому числі заробітної плати |
| | | | | | | | | | на одиницю | всього | |
| Розділ 1. Пусконаладжувальні роботи | | | | | | | | | | | |
| 1 | КП1-42-1 | Схема розведення трипровідної системи. Схема розведення з кількістю панелей [шаф, комірок] до 2 | Схема | 1 | 481,24 | - | 481 | 481 | - | 4.0000 | 4 |
| | | | | | 481,24 | - | | | - | - | - |
| 2 | КП1-46-1 | Електричні машини електроприводів. Інші електричні машини. Електродвигун змінного струму, напруга до 1 кВ однофазний | шт | 4 | 240,62 | - | 962 | 962 | - | 2.0000 | 8 |
| | | | | | 240,62 | - | | | - | - | - |
| 3 | КП2-1-1 | Вимірювальні перетворювачі з природним вихідним сигналом [термоперетворювач опору, перетворювач теплоенергетичний, пристрій, що звужує і т.п.] | шт | 4 | 360,93 | - | 1444 | 1444 | - | 3.0000 | 12 |
| | | | | | 360,93 | - | | | - | - | - |
| 4 | КП2-1-3 | Вимірювальні перетворювачі з дискретним вихідним сигналом [сигналізатор, датчик-реле і т.п.] | шт | 4 | 601,55 | - | 2406 | 2406 | - | 5.0000 | 20 |
| | | | | | 601,55 | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|----------|---|----------|---|-----------------------------|--------|--------------|-------|--------|----------------------|-------------------|
| 5 | КП2-2-2 | Сигналізатори довибухонебезпечної концентрації, складу газу, солемір | Комплект | 3 | <u>1924.96</u> 1924,96 | - - | 5775 | 5775 | - - | <u>16.0000</u> - | <u>48</u> - |
| 6 | КП2-10-3 | Механізм виконавчий відсічний | шт | 1 | <u>601.55</u> 601,55 | - - | 602 | 602 | - - | <u>5.0000</u> - | <u>5</u> - |
| 7 | КП2-10-4 | Добавляти за вмонтований у виконавчий механізм блок датчиків [струмового, індукційного, реостатного і т.п. типу], копійний або кінцевий вимикач | шт | 1 | <u>842.17</u> 842,17 | - - | 842 | 842 | - - | <u>7.0000</u> - | <u>7</u> - |
| 8 | КП2-11-1 | Елемент програмно-логічного керування, модуль мікропроцесорного контролю | шт | 1 | <u>14196.58</u> 14196,58 | - - | 14197 | 14197 | - - | <u>118.0000</u> - | <u>118</u> - |
| 9 | КП2-11-2 | Контролер зв'язку для побудови багатопроцесорних систем, координатор доступу до магістралі. | шт | 1 | <u>9624.80</u> 9624,80 | - - | 9625 | 9625 | - - | <u>80.0000</u> - | <u>80</u> - |
| 10 | КП7-3-1 | Котел теплофікаційний і водогрійний, що працює на рідкому або газоподібному паливі, теплопродуктивність до 1 Гкал/год | Котел | 2 | <u>5798.94</u> 5798,94 | - - | 11598 | 11598 | - - | <u>48.2000</u> - | <u>96.4</u> - |
| | | Разом прями витрати по розділу 1 | | | | | 47932 | 47932 | - - | | <u>398.4</u> - |
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 47932 | 47932 | | | 67736 |
| | | Всього по розділу 1 | | | | | 67736 | | | | |
| | | Разом прями витрати по кошторису | | | | | 47932 | 47932 | - - | | <u>398.4</u> - |
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 47932 | 47932 | | | 67736 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---|--|---|---|---|---|---|---------------|----|----|----|--|
| | | ----- | | | | | | | | | | |
| | | Всього по кошторису | | | | | | 67736 | | | | |
| | | Кошторисна трудомісткість, люд.год. | | | | | | 433,08 | | | | |
| | | Кошторисна заробітна плата, грн. | | | | | | 52747 | | | | |

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул.Менцинського,8 у м. Львові

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-02

на будівництво : Система опалення

Кошторисна вартість об'єкта 2953,449 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 4,85788 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 450,458 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 4 травня 2023 р.

| № Ч.ч | Номери кошторисів і кошторисних розрахунків | Найменування робіт і витрат | Кошторисна вартість, тис.грн. | | | Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год. | Кошторисна заробітна плата, тис. грн. | Показники одиничної вартості |
|-------|---|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|----------|--|---------------------------------------|------------------------------|
| | | | будівельних робіт | устаткування, меблів та інвентарю | всього | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 02-02-01 | на систему опалення | 2953,449 | - | 2953,449 | 4,85788 | 450,458 | - |
| | | Всього: | 2953,449 | - | 2953,449 | 4,85788 | 450,458 | - |

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Габіт А.В.

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Миронюк Х.В.

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 02-02

| Номери локальних кошторисів | Найменування локальних кошторисів | Робітники-будівельники | Робітники-монтажники | Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин | Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття | Пусконаладжувальний персонал | Разом прями витрати | Загально-виробничі витрати | Разом кошторисні витрати |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------------|---|--|------------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|
| | | Трудовісткість, тис. люд.год. | | | | | | | |
| | | Заробітна плата, тис. грн. | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3/4 | 5/6 | 7/8 | 9/10 | 11/12 | 13/14 | 15/16 | 17/18 |
| 02-02-01 | систему опалення | <u>4.34736</u> 381,706 | <u>0.03471</u> 3,065 | <u>0.01059</u> 1,062 | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>4.39266</u> 385,833 | <u>0.46522</u> 64,625 | <u>4.85788</u> 450,458 |
| | Разом : | <u>4.34736</u> 381,706 | <u>0.03471</u> 3,065 | <u>0.01059</u> 1,062 | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>4.39266</u> 385,833 | <u>0.46522</u> 64,625 | <u>4.85788</u> 450,458 |

Склав _____ Габіт А.В.

Перевірів _____ Миронюк Х.В.

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул.Менцинського,8 у м. Львові
171-П (вартість)

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-01
на систему опалення
Система опалення

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 2953,449 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 4,85788 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 450,458 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "4 травня" 2023 р.

| № Ч.ч. | Обґрунтування (шифр норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | Вартість одиниці, грн. | | Загальна вартість, грн. | | | Витрати труда робітників, люд.год. | |
|------------------------------------|----------------------------|--|----------------|-----------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------|--------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | Всього | експлуатації машин | Всього | заробітної плати | експлуатації машин | не зайнятих обслуговуванням машин | |
| | | | | | | | | | | заробітної плати | в тому числі заробітної плати |
| | | | | | | | | | на одиницю | всього | |
| Розділ 1. Демонтажні роботи | | | | | | | | | | | |
| 1 | KP15-47-1 | Демонтаж радіаторів чувунних масою до 80 кг | 100шт | 0,07 | <u>10970.15</u> 9860,76 | <u>1109.39</u> 478,49 | 768 | 690 | <u>78</u> 33 | <u>126.4200</u> 5,0249 | <u>8.85</u> 0,35 |
| 2 | KP15-47-2 | Демонтаж радіаторів масою понад 80 до 160 кг | 100шт | 0,08 | <u>15680.81</u> 15680,81 | - - | 1254 | 1254 | - - | <u>201.0360</u> - | <u>16.08</u> - |
| 3 | KP15-47-1 | Демонтаж нагрівальних приладів масою до 80 кг | 100шт | 0,22 | <u>9860.76</u> 9860,76 | - - | 2169 | 2169 | - - | <u>126.4200</u> - | <u>27.81</u> - |
| 4 | КБ18-9-7 к дем.=0,4 | (Демонтаж) реєстрів зі сталевих зварних труб, діаметр нитки 80 мм | 100м | 0,08 | <u>1942.45</u> 1493,99 | <u>447.69</u> 138,80 | 155 | 120 | <u>36</u> 11 | <u>18.8160</u> 1,5090 | <u>1.51</u> 0,12 |
| 5 | КБ18-9-8 к дем.=0,4 | (Демонтаж) реєстрів зі сталевих зварних труб, діаметр нитки 100 мм | 100м | 0,102 | <u>1942.45</u> 1493,99 | <u>447.69</u> 138,80 | 198 | 152 | <u>46</u> 14 | <u>18.8160</u> 1,5090 | <u>1.92</u> 0,15 |
| 6 | KP15-57-1 | Демонтаж ребристих труб | шт | 1 | <u>166.74</u> 166,74 | - - | 167 | 167 | - - | <u>2.1000</u> - | <u>2.1</u> - |
| 7 | KP15-83-1 к=0,4 | Демонтаж трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм | 100м | 0,26 | <u>2504.58</u> 2323,50 | - - | 651 | 604 | - - | <u>26.2128</u> - | <u>6.82</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--|------------------------------|--|-------|------|---------------------------|------------------------|--------------|------|------------------|--------------------------|-----------------------|
| 8 | КР15-83-2 к=0,4 | Демонтаж трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм | 100м | 0,12 | <u>2551.21</u> 2347,75 | - - | 306 | 282 | - - | <u>26.4864</u> - | <u>3.18</u> - |
| 9 | КР15-83-3 к=0,4 | Демонтаж трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм | 100м | 0,1 | <u>2647.67</u> 2379,66 | - - | 265 | 238 | - - | <u>26.8464</u> - | <u>2.68</u> - |
| 10 | КР15-83-4 к=0,4 | Демонтаж трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм | 100м | 0,34 | <u>2788.42</u> 2383,49 | - - | 948 | 810 | - - | <u>26.8896</u> - | <u>9.14</u> - |
| 11 | КР15-83-5 к=0,4 | Демонтаж трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм | 100м | 0,28 | <u>3421.89</u> 2918,74 | - - | 958 | 817 | - - | <u>32.9280</u> - | <u>9.22</u> - |
| 12 | КМ12-70-1 к дем.=0,3 | (Демонтаж) трубопроводів з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см ²], діаметр зовнішній 18 мм | 100 м | 0,32 | <u>3717.24</u> 3442,56 | <u>272.01</u> 97,03 | 1190 | 1102 | <u>87</u> 31 | <u>38.4000</u> 1,1700 | <u>12.29</u> 0,37 |
| 13 | КР15-55-2 | Демонтаж повітрозбірників горизонтальних і вертикальних | шт | 1 | <u>102.49</u> 102,49 | - - | 102 | 102 | - - | <u>1.2120</u> - | <u>1.21</u> - |
| Разом прями витрати по розділу 1 | | | | | | | 9131 | 8507 | <u>247</u> 89 | | <u>102.81</u> 0,99 |
| Разом будівельні роботи, грн. | | | | | | | 9131 | | | | |
| в тому числі: | | | | | | | | | | | |
| вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | | | 377 | | | | |
| всього заробітна плата, грн. | | | | | | | 8596 | | | | |
| Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | | | 4688 | | | | |
| трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | | | 10,58 | | | | |
| заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | | | 1468 | | | | |
| Всього будівельні роботи, грн. | | | | | | | 13819 | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | | |
| Всього по розділу 1 | | | | | | | 13819 | | | | |
| Розділ 2. Опалення | | | | | | | | | | | |
| 14 | КР17-16-1 | Монтаж електроконвектора | шт | 3 | <u>187.40</u> 187,40 | - - | 562 | 562 | - - | <u>2.1400</u> - | <u>6.42</u> - |
| 15 | & С130-52005-82 варіант 2 | Електроконвектор 1,0/230 (490x455x115) | шт | 2 | <u>6497.10</u> - | - - | 12994 | - | - - | - - | - - |
| 16 | & С130-52005-82 варіант 1 | Електроконвектор 1,5/230 (890x345x115) | шт | 1 | <u>9444.90</u> - | - - | 9445 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|------------------------------|--|--------|--------|-----------------------------|---|-------|-------|----|-----------------|---------------|
| 17 | & КР15-90-4 | Установлення опалювальних радіаторів алюмінієвих | 100кВт | 0,0705 | <u>18959.97</u> 11166,95 | - | 1337 | 787 | - | <u>133.7520</u> | <u>9.43</u> |
| 18 | & С1630-6022 варіант 2 | Радіатори алюмінієві G 500F, h=500 | секц. | 50 | <u>836.80</u> | - | 41840 | - | - | - | - |
| 19 | & С111-15297-14 варіант 1 | Гаки кріплення для алюмінієвих радіаторів | шт | 26 | <u>102.32</u> | - | 2660 | - | - | - | - |
| 20 | & С130-510-186 | Набір КІТ 1/2" | шт | 7 | <u>356.39</u> | - | 2495 | - | - | - | - |
| 21 | & С1630-301891 | Ніпель радіаторний 1" | шт | 16 | <u>67.99</u> | - | 1088 | - | - | - | - |
| 22 | & С1541-66-4 | Прокладки радіаторні | 1000шт | 0,016 | <u>18391.94</u> | - | 294 | - | - | - | - |
| 23 | КР15-90-2 | Установлення опалювальних радіаторів сталевих | 100кВт | 1,6697 | <u>12216.54</u> 11166,95 | - | 20398 | 18645 | - | <u>133.7520</u> | <u>223.33</u> |
| 24 | & С1630-82918-64 | Радіатор 11К 500x400 | шт | 3 | <u>2039.94</u> | - | 6120 | - | - | - | - |
| 25 | & С1630-82697-4 | Радіатори 11К 500x500 мм | шт | 8 | <u>2349.15</u> | - | 18793 | - | - | - | - |
| 26 | & С1630-82991-51 | Радіатори 11 К 500x600 мм | шт | 9 | <u>2639.09</u> | - | 23752 | - | - | - | - |
| 27 | & С1630-82699-4 | Радіатори 11 К 500x700 мм | шт | 4 | <u>2942.31</u> | - | 11769 | - | - | - | - |
| 28 | & С1630-82935-4 | Радіатори 11 К 500x800 мм | шт | 6 | <u>3248.82</u> | - | 19493 | - | - | - | - |
| 29 | & С1630-843665 | Радіатор 11К 500x1000 | шт | 7 | <u>3855.43</u> | - | 26988 | - | - | - | - |
| 30 | & С1630-87150-3 варіант 1 | Радіатори 22К 300x500 мм | шт | 1 | <u>2574.58</u> | - | 2575 | - | - | - | - |
| 31 | & С1630-87150-3 варіант 2 | Радіатори 22К 300x700 мм | шт | 1 | <u>3431.38</u> | - | 3431 | - | - | - | - |
| 32 | & С1630-87577-22 | Радіатори 22К 300x1000 | шт | 2 | <u>4412.68</u> | - | 8825 | - | - | - | - |
| 33 | & С1630-85374-9 | Радіатори 22К 400x700 мм | шт | 4 | <u>4189.10</u> | - | 16756 | - | - | - | - |
| 34 | & С1630-875851-12 | Радіатори 22К 400x900 мм | шт | 2 | <u>5125.62</u> | - | 10251 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------------------|---------------------------|----|----|---------------------|--------|--------|---|--------|--------|--------|
| 35 | & С1630-87150-3 варіант 3 | Радіатори 22K 500x400 мм | ШТ | 1 | <u>3023.38</u> - | - - | 3023 | - | - - | - - | - - |
| 36 | & С1630-7064-9 | Радіатори 22K 500x500 мм | ШТ | 4 | <u>3557.83</u> - | - - | 14231 | - | - - | - - | - - |
| 37 | & С1630-87577-22 варіант 1 | Радіатори 22K 500x600 | ШТ | 3 | <u>4076.08</u> - | - - | 12228 | - | - - | - - | - - |
| 38 | & С1630-7064 | Радіатори 22K 500x700 мм | ШТ | 10 | <u>4618.63</u> - | - - | 46186 | - | - - | - - | - - |
| 39 | & С1630-7065 | Радіатори 22K 500x800 мм | ШТ | 25 | <u>5129.75</u> - | - - | 128244 | - | - - | - - | - - |
| 40 | & С1630-7065 варіант 1 | Радіатори 22K 500x900 мм | ШТ | 10 | <u>5496.95</u> - | - - | 54970 | - | - - | - - | - - |
| 41 | & С1630-7061 варіант 1 | Радіатори 22K 500x1000 мм | ШТ | 19 | <u>5581.55</u> - | - - | 106049 | - | - - | - - | - - |
| 42 | & С1630-7067-1 | Радіатори 22K 500x1200 мм | ШТ | 12 | <u>7233.95</u> - | - - | 86807 | - | - - | - - | - - |
| 43 | & С1630-87577-29 варіант 1 | Радіатори 22K 600x400 | ШТ | 1 | <u>3269.13</u> - | - - | 3269 | - | - - | - - | - - |
| 44 | & С1630-87152-31 варіант 1 | Радіатори 22K 600x700 мм | ШТ | 1 | <u>4986.21</u> - | - - | 4986 | - | - - | - - | - - |
| 45 | & С1630-87567-33 варіант 1 | Радіатори 22K 600x800 мм | ШТ | 2 | <u>5550.95</u> - | - - | 11102 | - | - - | - - | - - |
| 46 | & С1630-87567-33 варіант 2 | Радіатори 22K 600x900 мм | ШТ | 2 | <u>5969.15</u> - | - - | 11938 | - | - - | - - | - - |
| 47 | & С1630-7064-8 | Радіатори 22K 600x1000 мм | ШТ | 5 | <u>6057.12</u> - | - - | 30286 | - | - - | - - | - - |
| 48 | & С1630-7024 варіант 1 | Радіатори 22K 600x1200 мм | ШТ | 2 | <u>7849.32</u> - | - - | 15699 | - | - - | - - | - - |
| 49 | & С1630-85384-48 | Радіатори 22K 900x900 | ШТ | 1 | <u>8728.02</u> - | - - | 8728 | - | - - | - - | - - |
| 50 | & С1630-87152-3 | Радіатори 33K 400x1000 мм | ШТ | 1 | <u>8968.26</u> - | - - | 8968 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------------------------|---|--------|--------|---------------------------|--------|---------------|-------|--------|---------------------|--------------------|
| 51 | & С1630-83141-86-А варіант 1 | Радіатори 33К 500х1000 мм | шт | 3 | <u>10012.78</u> - | - - | 30038 | - | - - | - - | - - |
| 52 | & С1630-70628 варіант 1 | Радіатори 33К 900х1200 мм | шт | 1 | <u>18151.88</u> - | - - | 18152 | - | - - | - - | - - |
| 53 | & С111-732-В1 варіант 1 | Стійка 870 для радіаторів h 300-900 | шт | 32 | <u>1877.83</u> - | - - | 60091 | - | - - | - - | - - |
| 54 | КР13-11-1 | Обклеювання Ізофолом (екрани за радіаторами) | 100м2 | 1,51 | <u>4262.36</u> 4262,36 | - - | 6436 | 6436 | - - | <u>49.2360</u> - | <u>74.35</u> - |
| 55 | & С111-1720-21 | Ізофол | м2 | 170,63 | <u>34.41</u> - | - - | 5871 | - | - - | - - | - - |
| 56 | & С111-609-В7 | Клей | кг | 110 | <u>267.60</u> - | - - | 29436 | - | - - | - - | - - |
| 57 | & С111-15317-71 | Дюбель п/ключ 12х120 | 100 шт | 7,3 | <u>3142.37</u> - | - - | 22939 | - | - - | - - | - - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 2 | | | | | 961543 | 26430 | - - | | <u>313.53</u> - |
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 961543 | | | | |
| | | | | | | | 935113 | | | | |
| | | | | | | | 26430 | | | | |
| | | | | | | | 14570 | | | | |
| | | | | | | | 33,81 | | | | |
| | | | | | | | 4698 | | | | |
| | | | | | | | 976113 | | | | |
| | | Всього по розділу 2 | | | | | 976113 | | | | |
| | | Розділ 3. Запірно-регульовальна арматура | | | | | | | | | |
| 58 | КР15-22-1 | Установлення клапанів термостатичних та радіаторних | 100 шт | 4,71 | <u>5482.95</u> 5325,21 | - - | 25825 | 25082 | - - | <u>59.4000</u> - | <u>279.77</u> - |
| 59 | & С1630-536-13-1Ш | Термостатичний елемент RA 2991 | шт | 157 | <u>659.03</u> - | - - | 103468 | - | - - | - - | - - |
| 60 | & С1630-39317-15 | Клапан радіаторний діаметром 15 мм RA-DV-П | шт | 154 | <u>1127.21</u> - | - - | 173590 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--------------------------------|---|----------|-----|-------------------------|-----------------------|-------|------|------------------|-------------------------|--------------------|
| 61 | & C1630-39317-15-1 | Клапан радіаторний діаметром 15 мм RA-DV-Y | шт | 2 | <u>1127.21</u> - | - | 2254 | - | - | - | - |
| 62 | & C1630-1973-17-85 | Клапан тип RA-N-П, Danfoss діаметр 20 мм | шт | 1 | <u>977.23</u> - | - | 977 | - | - | - | - |
| 63 | & C1630-542-1-5-1 | Клапани запірний RLV-П, діаметр 15 мм фірми "Danfoss" | шт | 154 | <u>466.88</u> - | - | 71900 | - | - | - | - |
| 64 | & C1630-542-1-5-2 варіант 1 | Клапани запірний RLV-Y, діаметр 15 мм фірми | шт | 2 | <u>466.88</u> - | - | 934 | - | - | - | - |
| 65 | & C1630-542-1-5-1 варіант 1 | Клапани запірний RLV-П, діаметр 20 мм фірми | шт | 1 | <u>627.02</u> - | - | 627 | - | - | - | - |
| 66 | & C1545-8-31 | Пристрій для захисту від крадіжки термостатичних елементів RA2991 | шт | 157 | <u>27.17</u> - | - | 4266 | - | - | - | - |
| 67 | KM11-350-2 | Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, PH-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм | шт | 4 | <u>152.93</u> 140,11 | - | 612 | 560 | - | <u>1.6000</u> - | <u>6.4</u> - |
| 68 | & C171-705П-3 варіант 1 | Клапани балансувальні ручні, типу MSV-BD, Ду25мм | комплект | 1 | <u>4450.87</u> - | - | 4451 | - | - | - | - |
| 69 | & C171-705П-3 | Клапани балансувальні ручні, типу MSV-BD, Ду32мм | комплект | 3 | <u>5944.64</u> - | - | 17834 | - | - | - | - |
| 70 | KM11-350-3 | Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, PH-метрів], діаметр трубопроводу до 50 мм | шт | 2 | <u>575.39</u> 420,34 | <u>54.82</u> 19,86 | 1151 | 841 | <u>110</u> 40 | <u>4.8000</u> 0,2268 | <u>9.6</u> 0,45 |
| 71 | & C171-705П-2 | Клапани балансувальні ручні, типу MSV-BD, Ду40мм | комплект | 2 | <u>7142.12</u> - | - | 14284 | - | - | - | - |
| 72 | KP15-104-5 | Установлення кранів повітряних | комплект | 81 | <u>32.28</u> 26,24 | - | 2615 | 2125 | - | <u>0.2760</u> - | <u>22.36</u> - |
| 73 | & C1630-82926 | Розповітрявач 1/2" | шт | 81 | <u>416.25</u> - | - | 33716 | - | - | - | - |
| 74 | KP15-99-1 | Установлення повітрозбірників діаметром від 76 мм до 273 мм | шт | 18 | <u>257.29</u> 222,31 | - | 4631 | 4002 | - | <u>2.5080</u> - | <u>45.14</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|----|--------------------------------|---|------|-------|---------------------------|--------|---------------|-------|------------------|---------------------|-----------------------|--|
| 75 | 2415-1174 | Повітрозбірники горизонтальні та вертикальні, зовнішні діаметри корпусу 159 мм | шт | 10 | <u>1279.83</u> - | - - | 12798 | - | - - | - - | - - | |
| 76 | 2415-1175 | Повітрозбірники горизонтальні та вертикальні, зовнішні діаметри корпусу 219 мм | шт | 6 | <u>2302.86</u> - | - - | 13817 | - | - - | - - | - - | |
| 77 | 2415-1176 | Повітрозбірники горизонтальні та вертикальні, зовнішні діаметри корпусу 273 мм | шт | 2 | <u>5749.81</u> - | - - | 11500 | - | - - | - - | - - | |
| | | Разом прямі витрати по розділу 3 | | | | | 501250 | 32610 | <u>110</u> 40 | | <u>363.27</u> 0,45 | |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 501250 | | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 468530 | | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 32650 | | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 17210 | | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 37,77 | | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 5245 | | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 518460 | | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 3 | | | | | 518460 | | | | | |
| | | Розділ 4. Трубопроводи | | | | | | | | | | |
| 78 | KP15-83-1 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм | 100м | 0,322 | <u>6360.18</u> 5808,76 | - - | 2048 | 1870 | - - | <u>65.5320</u> - | <u>21.1</u> - | |
| 79 | C113-13 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 15 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | 25 | <u>107.67</u> - | - - | 2692 | - | - - | - - | - - | |
| 80 | & C1630-30201-10 | Відвід ст. Ду 15 | шт | 36 | <u>25.74</u> - | - - | 927 | - | - - | - - | - - | |
| 81 | & C1630-1446-115 | Різьба ст. Ду15мм | шт | 40 | <u>8.23</u> - | - - | 329 | - | - - | - - | - - | |
| 82 | & C1630-21113-2-1 варіант 1 | Крани кульові муфтові зі зливом води та спуском повітря, PN6, діаметр 1/2" | шт | 14 | <u>423.11</u> - | - - | 5924 | - | - - | - - | - - | |
| 83 | & C1630-21097-1-H варіант 1 | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1/2" | шт | 6 | <u>281.65</u> - | - - | 1690 | - | - - | - - | - - | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|--------------------------------|---|------|--------|---------------------------|------------------------|-------|-------|-------------------|--------------------------|-----------------------|
| 84 | & С1630-21218-1-ИИО | Крани кульові спускні, діаметр 1/2" | шт | 28 | <u>423.02</u> - | - - | 11845 | - | - - | - - | - - |
| 85 | & С130-1179-3 | З'єднання "американка" лат. Ду 15 мм | шт | 20 | <u>176.50</u> - | - - | 3530 | - | - - | - - | - - |
| 86 | КР15-83-2 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм | 100м | 2,008 | <u>6722.93</u> 5869,39 | <u>223.87</u> 76,66 | 13500 | 11786 | <u>450</u> 154 | <u>66.2160</u> 0,7286 | <u>132.96</u> 1,46 |
| 87 | С113-14 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | 185 | <u>134.98</u> - | - - | 24971 | - | - - | - - | - - |
| 88 | & С1630-30201-11 | Відвід ст. Ду 20 | шт | 130 | <u>27.58</u> - | - - | 3585 | - | - - | - - | - - |
| 89 | С113-2016 варіант 1 | Трійник Ду. 20x20x20 мм | шт | 12 | <u>70.00</u> - | - - | 840 | - | - - | - - | - - |
| 90 | & С1530-169-13 | Перехід, діаметр 20x15 мм | шт | 20 | <u>39.14</u> - | - - | 783 | - | - - | - - | - - |
| 91 | & С1630-1446-1191 | Різьба ст. Ду20мм | шт | 58 | <u>12.31</u> - | - - | 714 | - | - - | - - | - - |
| 92 | & С1630-21113-2-1 варіант 2 | Крани кульові муфтові зі зливом води та спуском повітря, PN6, діаметр 3/4" | шт | 44 | <u>588.35</u> - | - - | 25887 | - | - - | - - | - - |
| 93 | & С1630-21103-1-A | Крани кульові муфтові для води, діаметр 3/4" | шт | 4 | <u>441.38</u> - | - - | 1766 | - | - - | - - | - - |
| 94 | & С130-1179-5 | З'єднання "американка" лат. Ду 20 мм | шт | 48 | <u>279.32</u> - | - - | 13407 | - | - - | - - | - - |
| 95 | КР15-83-3 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм | 100м | 4,3725 | <u>6986.85</u> 5949,16 | <u>223.87</u> 76,66 | 30550 | 26013 | <u>979</u> 335 | <u>67.1160</u> 0,7286 | <u>293.46</u> 3,19 |
| 96 | С113-15 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм | м | 419 | <u>194.14</u> - | - - | 81345 | - | - - | - - | - - |
| 97 | & С1630-1446-1194 | Різьба ст. Ду25мм | шт | 30 | <u>20.47</u> - | - - | 614 | - | - - | - - | - - |
| 98 | & С1630-30201-12 | Відвід ст. Ду 25 | шт | 210 | <u>42.27</u> - | - - | 8877 | - | - - | - - | - - |
| 99 | С113-2017 варіант 1 | Трійник Ду. 25x25x25 мм | шт | 38 | <u>194.00</u> - | - - | 7372 | - | - - | - - | - - |
| 100 | & С1530-169-14 | Перехід, діаметр 25x15 мм | шт | 14 | <u>37.10</u> - | - - | 519 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|--------------------------------|---|------|--------|---------------------------|------------------------|-------|-------|-------------------|--------------------------|----------------------|
| 101 | & С1530-169-16 | Перехід, діаметр 25x20 мм | шт | 38 | <u>30.98</u> - | - | 1177 | - | - | - | - |
| 102 | & С1630-21113-2-1 варіант 3 | Крани кульові муфтові зі зливом води та спуском повітря, PN6, діаметр 1" | шт | 16 | <u>863.75</u> - | - | 13820 | - | - | - | - |
| 103 | & С1630-21109-6 | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1" | шт | 1 | <u>703.93</u> - | - | 704 | - | - | - | - |
| 104 | & С130-1179-8 | З'єднання "американка" лат. Ду 25 мм | шт | 18 | <u>501.47</u> - | - | 9026 | - | - | - | - |
| 105 | КР15-83-4 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм | 100м | 1,9195 | <u>7376.67</u> 5958,74 | <u>223.87</u> 76,66 | 14160 | 11438 | <u>430</u> 147 | <u>67.2240</u> 0,7286 | <u>129.04</u> 1,4 |
| 106 | С113-16 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм | м | 181 | <u>250.26</u> - | - | 45297 | - | - | - | - |
| 107 | & С1630-1446-114 | Різьба ст. Ду32мм | шт | 28 | <u>24.55</u> - | - | 687 | - | - | - | - |
| 108 | & С1630-30201-13 | Відвід ст. Ду 32 | шт | 84 | <u>73.48</u> - | - | 6172 | - | - | - | - |
| 109 | & С1630-30201-13 варіант 1 | Відвід ст. Ду 32, 45 град | шт | 16 | <u>73.48</u> - | - | 1176 | - | - | - | - |
| 110 | С113-1965 варіант 1 | Трійник Ду. 32x32x32 мм | шт | 30 | <u>128.00</u> - | - | 3840 | - | - | - | - |
| 111 | & С1545-33605-921 | Перехід 32x15 мм | шт | 12 | <u>57.22</u> - | - | 687 | - | - | - | - |
| 112 | & С1545-33605-921 варіант 1 | Перехід 32x20 мм | шт | 12 | <u>38.86</u> - | - | 466 | - | - | - | - |
| 113 | & С1545-33605-921 варіант 2 | Перехід 32x25 мм | шт | 16 | <u>40.90</u> - | - | 654 | - | - | - | - |
| 114 | & С1630-21114-1-А | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1 1/4" | шт | 9 | <u>981.17</u> - | - | 8831 | - | - | - | - |
| 115 | & С130-1179-9 | З'єднання "американка" лат. Ду 32 мм | шт | 12 | <u>775.04</u> - | - | 9300 | - | - | - | - |
| 116 | КР15-83-5 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм | 100м | 0,736 | <u>8990.67</u> 7296,84 | <u>223.87</u> 76,66 | 6617 | 5370 | <u>165</u> 56 | <u>82.3200</u> 0,7286 | <u>60.59</u> 0,54 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|-------------------------------|---|------|-------|-----------------------------|--------------------------|-------|------|------------------|---------------------------|----------------------|
| 117 | C113-17 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 68 | <u>321.50</u> - | - - | 21862 | - | - - | - - | - - |
| 118 | & C1630-1446-113 | Різьба ст. Ду40мм | шт | 10 | <u>30.67</u> - | - - | 307 | - | - - | - - | - - |
| 119 | & C1630-30201-14 | Відвід ст. Ду 40 | шт | 48 | <u>82.66</u> - | - - | 3968 | - | - - | - - | - - |
| 120 | & C1630-30201-14 варіант 1 | Відвід ст. Ду 40, 45 град | шт | 8 | <u>82.66</u> - | - - | 661 | - | - - | - - | - - |
| 121 | C113-1966 варіант 3 | Трійник Ду. 40x40x40 мм | шт | 14 | <u>216.00</u> - | - - | 3024 | - | - - | - - | - - |
| 122 | & C1530-1690-310 | Перехід, діаметр 40x20 мм | шт | 10 | <u>57.16</u> - | - - | 572 | - | - - | - - | - - |
| 123 | & C1534-257-5 | Перехід сталевий Ду. 40x25 | шт | 8 | <u>47.04</u> - | - - | 376 | - | - - | - - | - - |
| 124 | & C111-1962-83 | Перехід стальний 40x32 | шт | 8 | <u>46.98</u> - | - - | 376 | - | - - | - - | - - |
| 125 | & C1630-21119-3 | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1 1/2" | шт | 2 | <u>1552.16</u> - | - - | 3104 | - | - - | - - | - - |
| 126 | & C130-1179-10 | З'єднання "американка" лат. Ду 40 мм | шт | 4 | <u>1289.12</u> - | - - | 5156 | - | - - | - - | - - |
| 127 | KP15-85-2 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм | 100м | 0,1 | <u>13337.13</u> 11387,22 | <u>1197.53</u> 157,21 | 1334 | 1139 | <u>120</u> 16 | <u>125.1480</u> 1,6007 | <u>12.51</u> 0,16 |
| 128 | C113-139 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 9 | <u>382.19</u> - | - - | 3440 | - | - - | - - | - - |
| 129 | & C1630-30201-15 | Відвід ст. Ду 50 | шт | 12 | <u>104.69</u> - | - - | 1256 | - | - - | - - | - - |
| 130 | & C1630-30201-15 варіант 1 | Відвід ст. Ду 50, 45 град | шт | 2 | <u>104.69</u> - | - - | 209 | - | - - | - - | - - |
| 131 | C113-1966 варіант 1 | Трійник Ду. 50x50x50 мм | шт | 2 | <u>460.00</u> - | - - | 920 | - | - - | - - | - - |
| 132 | C1530-159 варіант 1 | Перехід, діаметр 50x40 мм | 10шт | 0,4 | <u>856.94</u> - | - - | 343 | - | - - | - - | - - |
| 133 | KP15-85-3 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм | 100м | 0,277 | <u>15368.00</u> 13508,74 | <u>1072.20</u> 160,86 | 4257 | 3742 | <u>297</u> 45 | <u>148.4640</u> 1,6031 | <u>41.12</u> 0,44 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|-------------------------------|---|------|-------|---------------------------|--------|-------|-------|--------|---------------------|--------------------|
| 134 | C113-144 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 26 | <u>527.75</u> - | - - | 13722 | - | - - | - - | - - |
| 135 | & C1630-30201-16 | Відвід ст. Ду 65 | шт | 18 | <u>216.69</u> - | - - | 3900 | - | - - | - - | - - |
| 136 | & C1630-30201-16 варіант 1 | Відвід ст. Ду 65, 45 град | шт | 2 | <u>216.69</u> - | - - | 433 | - | - - | - - | - - |
| 137 | C113-1966 варіант 2 | Трійник Ду. 65x65x65 мм | шт | 6 | <u>540.00</u> - | - - | 3240 | - | - - | - - | - - |
| 138 | & C1630-141-9 варіант 1 | Перехід сталевий, діаметр 65x32 мм | шт | 4 | <u>134.44</u> - | - - | 538 | - | - - | - - | - - |
| 139 | & C1630-141-9 варіант 2 | Перехід сталевий, діаметр 65x40 мм | шт | 2 | <u>118.12</u> - | - - | 236 | - | - - | - - | - - |
| 140 | & C1630-141-9 | Перехід сталевий, діаметр 65x50 мм | шт | 2 | <u>109.96</u> - | - - | 220 | - | - - | - - | - - |
| 141 | KP15-30-1 | <i>Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм</i> | 100м | 9,458 | <u>1493.45</u> 1454,16 | - - | 14125 | 13753 | - - | <u>13.4160</u> - | <u>126.89</u> - |
| 142 | KP15-30-2 | <i>Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм</i> Гільзи | 100м | 0,277 | <u>1493.45</u> 1454,16 | - - | 414 | 403 | - - | <u>13.4160</u> - | <u>3.72</u> - |
| 143 | C113-3 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | 3,5 | <u>135.13</u> - | - - | 473 | - | - - | - - | - - |
| 144 | C113-4 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | 10 | <u>230.51</u> - | - - | 2305 | - | - - | - - | - - |
| 145 | C113-5 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм | м | 98 | <u>269.98</u> - | - - | 26458 | - | - - | - - | - - |
| 146 | C113-138 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм | м | 34 | <u>326.09</u> - | - - | 11087 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|-----------|---|-------|---------|-----------------------------|--------|---------------|-------|--------------------|----------------------|-----------------------|
| 147 | C113-144 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 8 | <u>527.75</u> - | - - | 4222 | - | - - | - - | - - |
| 148 | C113-154 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 1 | <u>650.48</u> - | - - | 650 | - | - - | - - | - - |
| 149 | C113-160 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 2 | <u>728.04</u> - | - - | 1456 | - | - - | - - | - - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 4 | | | | | 500973 | 75514 | <u>2441</u> 753 | | <u>821.39</u> 7,19 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 500973 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 423018 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 76267 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 39903 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 87 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 12087 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 540876 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 4 | | | | | 540876 | | | | |
| | | Розділ 5. Оздоблювальні роботи | | | | | | | | | |
| 150 | KP12-55-3 | Фарбування нових сталевих балок, труб діаметром більше 50 мм тощо грунтовкою ФЛ-086 | 100м2 | 1,55973 | <u>13678.75</u> 7065,50 | - - | 21335 | 11020 | - - | <u>83.5560</u> - | <u>130.32</u> - |
| 151 | KP12-55-4 | Фарбування нових металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо грунтовкою ФЛ-086 | 100м2 | 0,12347 | <u>19051.69</u> 12438,44 | - - | 2352 | 1536 | - - | <u>147.0960</u> - | <u>18.16</u> - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 5 | | | | | 23687 | 12556 | - - | | <u>148.48</u> - |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 23687 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 11131 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 12556 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 5541 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 14,85 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 2062 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|---------------------------------|---|------|--------|---------------------------|---|--------------|-------|----|----------------|---------------|
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 29228 | | | | |
| | | Всього по розділу 5 | | | | | 29228 | | | | |
| | | Розділ 6. Ізоляційні роботи | | | | | | | | | |
| 152 | КР19-21-1 | Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену | 100м | 9,13 | <u>3998,00</u> 3998,00 | - | 36502 | 36502 | - | <u>47.2800</u> | <u>431,67</u> |
| 153 | & С114-97-34-1Г-81 варіант 5 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 15 мм товщиною 9 мм | м | 25,5 | <u>22,62</u> - | - | 577 | - | - | - | - |
| 154 | & С114-97-34-1Г-81 варіант 4 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 20мм товщиною 9 мм | м | 188,7 | <u>22,62</u> - | - | 4268 | - | - | - | - |
| 155 | & С114-97-34-1Г-81 варіант 3 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 25 мм товщиною 9 мм | м | 427,38 | <u>26,09</u> - | - | 11150 | - | - | - | - |
| 156 | & С114-97-34-1Г-81 варіант 2 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 32 мм товщиною 13 мм | м | 184,62 | <u>52,10</u> - | - | 9619 | - | - | - | - |
| 157 | & С114-97-34-1Г-81 варіант 1 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 48мм товщиною 13 мм | м | 69,36 | <u>71,18</u> - | - | 4937 | - | - | - | - |
| 158 | & С114-97-34-1Г-81 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 57мм товщиною 20 мм | м | 9,18 | <u>140,54</u> - | - | 1290 | - | - | - | - |
| 159 | & С114-97-34-1Г-3 варіант 1 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 76мм товщиною 25 мм | м | 26,52 | <u>294,86</u> - | - | 7820 | - | - | - | - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 6 | | | | | 76163 | 36502 | - | | <u>431,67</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 76163 | | | | - |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 39661 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 36502 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 18405 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 39,71 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 5517 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 94568 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|-----|------------------------|---|------|---------|---------------------------|--------|-------|--------------|--------|---------------------|---------------------|--|
| | | ----- | | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 6 | | | | | | 94568 | | | | |
| | | Розділ 7. Трубопроводи | | | | | | | | | | |
| 160 | KP15-19-1 | Поліпропілен Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм | 100м | 15,9224 | <u>6242.44</u> 6178,95 | - - | 99395 | 98384 | - - | <u>67.9080</u> - | <u>1081.26</u> - | |
| 161 | C113-1689 | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 20x3,4 мм | м | 1472 | <u>67.40</u> - | - - | 99213 | - | - - | - - | - - | |
| 162 | C113-1849 | Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 20x1/2" мм | шт | 22 | <u>67.40</u> - | - - | 1483 | - | - - | - - | - - | |
| 163 | C113-1839 | Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 20x1/2" мм | шт | 352 | <u>79.64</u> - | - - | 28033 | - | - - | - - | - - | |
| 164 | C113-1840 | Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 20x3/4" мм | шт | 8 | <u>114.32</u> - | - - | 915 | - | - - | - - | - - | |
| 165 | C113-1792 | Муфта діам. 20 мм | шт | 240 | <u>5.59</u> - | - - | 1342 | - | - - | - - | - - | |
| 166 | C113-1705 | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 1490 | <u>7.02</u> - | - - | 10460 | - | - - | - - | - - | |
| 167 | C113-1713 | Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 744 | <u>9.67</u> - | - - | 7194 | - | - - | - - | - - | |
| 168 | C113-1858 | Хрестовина діам. 20 мм | шт | 2 | <u>14.46</u> - | - - | 29 | - | - - | - - | - - | |
| 169 | C113-1737 | Трійник із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 148 | <u>11.51</u> - | - - | 1703 | - | - - | - - | - - | |
| 170 | C113-1705 варіант 1 | Компенсуюча петля 20x3,4 | шт | 170 | <u>95.96</u> - | - - | 16313 | - | - - | - - | - - | |
| 171 | C113-1869 | Обвід діам. 20x2,8 мм | шт | 196 | <u>23.54</u> - | - - | 4614 | - | - - | - - | - - | |
| 172 | & C1545- 246-6-A | Кліпса одинарна для кріплення трубопроводу Ф20 | к-т | 1960 | <u>13.69</u> - | - - | 26832 | - | - - | - - | - - | |
| 173 | & C1110- 132-2 | Кліпса подвійна з дюбелем для труб діаметр 20мм | шт. | 980 | <u>17.15</u> - | - - | 16807 | - | - - | - - | - - | |
| 174 | KP15-19-2 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм | 100м | 3,304 | <u>6513.85</u> 6448,64 | - - | 21522 | 21306 | - - | <u>70.8720</u> - | <u>234.16</u> - | |
| 175 | C113-1690 | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 25x4,2 мм | м | 297 | <u>98.08</u> - | - - | 29130 | - | - - | - - | - - | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|--------------------------------|---|------|-------|---------------------------|---|-------|------|----|---------------------|-------------------|
| 176 | C113-1841 | Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 25x1/2" мм | шт | 4 | <u>81.68</u> - | - | 327 | - | - | - | - |
| 177 | C113-1842 | Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 25x3/4" мм | шт | 44 | <u>104.12</u> - | - | 4581 | - | - | - | - |
| 178 | C113-1793 | Муфта діам. 25 мм | шт | 50 | <u>6.87</u> - | - | 344 | - | - | - | - |
| 179 | C113-1776 | Перехід редукційний /редукція/ діам. 25x20 мм | шт | 58 | <u>6.36</u> - | - | 369 | - | - | - | - |
| 180 | C113-1706 | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм | шт | 280 | <u>12.12</u> - | - | 3394 | - | - | - | - |
| 181 | C113-1714 | Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 25 мм | шт | 140 | <u>13.75</u> - | - | 1925 | - | - | - | - |
| 182 | C113-1738 | Трійник із поліпропілену діам. 25 мм | шт | 16 | <u>14.36</u> - | - | 230 | - | - | - | - |
| 183 | C113-1746 | Трійник редукційний із поліпропілену діам. 25x20 мм | шт | 76 | <u>18.03</u> - | - | 1370 | - | - | - | - |
| 184 | & C113- 1673-4 варіант 2 | Компенсуюча петля діам. 25x4,2 мм | шт | 44 | <u>108.20</u> - | - | 4761 | - | - | - | - |
| 185 | C113-1870 | Обвід діам. 25x3,5 мм | шт | 62 | <u>36.80</u> - | - | 2282 | - | - | - | - |
| 186 | & C1545- 246-6-Б | Кліпса одинарна для кріплення трубопроводу Ф25 | к-т | 350 | <u>14.30</u> - | - | 5005 | - | - | - | - |
| 187 | & C1110- 132-3-1Ф | Кліпса подвійна з дюбелем для труб діаметр 25мм | шт. | 174 | <u>19.19</u> - | - | 3339 | - | - | - | - |
| 188 | КР15-19-3 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм | 100м | 0,874 | <u>7181.24</u> 7114,69 | - | 6276 | 6218 | - | <u>78.1920</u> - | <u>68.34</u> - |
| 189 | C113-1691 | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 32x5,4 мм | м | 80 | <u>167.52</u> - | - | 13402 | - | - | - | - |
| 190 | C113-1843 | Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 32x1" мм | шт | 12 | <u>246.92</u> - | - | 2963 | - | - | - | - |
| 191 | C113-1794 | Муфта діам. 32 мм | шт | 16 | <u>14.95</u> - | - | 239 | - | - | - | - |
| 192 | C113-1778 | Перехід редукційний /редукція/ діам. 32x25 мм | шт | 12 | <u>12.48</u> - | - | 150 | - | - | - | - |
| 193 | C113-1707 | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм | шт | 60 | <u>20.48</u> - | - | 1229 | - | - | - | - |
| 194 | C113-1715 | Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 32 мм | шт | 30 | <u>21.91</u> - | - | 657 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|----------------------------|--|------|------|---------------|---|---------------|--------|----|----|----------------|
| 195 | C113-1747 | Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x20 мм | шт | 18 | <u>30.68</u> | - | 552 | - | - | - | - |
| 196 | & C113-1673-4 варіант 1 | Компенсуюча петля діам. 32x5,4 мм | шт | 10 | <u>197.96</u> | - | 1980 | - | - | - | - |
| 197 | C113-1871 | Обвід діам. 32x4,4 мм | шт | 20 | <u>77.60</u> | - | 1552 | - | - | - | - |
| 198 | & C1545-246-6-B | Кліпса одинарна для кріплення трубопроводу Ф32 | к-т | 84 | <u>15.73</u> | - | 1321 | - | - | - | - |
| 199 | & C1110-132-4-1X | Кліпса подвійна з дюбелем для труб діаметр 32мм | шт. | 42 | <u>20.82</u> | - | 874 | - | - | - | - |
| 200 | & C1545-60531-97 | Хомут металевий діаметром 15 мм | 10шт | 5 | <u>259.46</u> | - | 1297 | - | - | - | - |
| 201 | & C1545-60531-9 | Хомут металевий діаметром 20 мм | 10шт | 31 | <u>271.70</u> | - | 8423 | - | - | - | - |
| 202 | & C1545-60531-94 | Хомут металевий діаметром 25 мм | 10шт | 71,6 | <u>320.66</u> | - | 22959 | - | - | - | - |
| 203 | & C1545-60531-92 | Хомут металевий діаметром 32 мм | 10шт | 33 | <u>332.90</u> | - | 10986 | - | - | - | - |
| 204 | & C1545-60531-93 | Хомут металевий діаметром 40 мм | 10шт | 10,4 | <u>367.58</u> | - | 3823 | - | - | - | - |
| 205 | & C1545-60531-95 | Хомут металевий діаметром 50 мм | 10шт | 1,4 | <u>500.18</u> | - | 700 | - | - | - | - |
| 206 | & C1545-60531-98-3М | Хомут металевий діаметром 65мм | 10шт | 5 | <u>691.94</u> | - | 3460 | - | - | - | - |
| 207 | C1630-114 | Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути] | кг | 110 | <u>116.70</u> | - | 12837 | - | - | - | - |
| 208 | & C111-6351-1 | Паста "Уніпак"250гр. | шт | 25 | <u>135.79</u> | - | 3395 | - | - | - | - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 7 | | | | | 491987 | 125908 | - | | <u>1383.76</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 491987 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 366079 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 125908 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 66301 | | | | |
| | | трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 145,3 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 20185 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 558288 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|-----|---------------------------------|---|-------|-------|----------------|---|-------|---------------|------|----------------|-------------|-------------|
| | | ----- | | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 7 | | | | | | 558288 | | | | |
| | | Розділ 8. Ізоляція | | | | | | | | | | |
| 209 | KP19-21-1 | Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену | 100м | 1,58 | <u>3998.00</u> | - | 6317 | 6317 | - | <u>47.2800</u> | <u>74.7</u> | |
| | | | | | 3998,00 | - | | | - | - | - | |
| 210 | & С114-97-34-1Г-81 варіант 4 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 20мм товщиною 9 мм | м | 51 | <u>22.62</u> | - | 1154 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 211 | & С114-97-34-1Г-81 варіант 3 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 25 мм товщиною 9 мм | м | 5,1 | <u>26.09</u> | - | 133 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 212 | & С114И-235485 варіант 1 | Ізоляція "Thermacomact S" 22/6 мм | м | 83,64 | <u>19.17</u> | - | 1603 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 213 | & С114И-235486 | Ізоляція "Thermacomact S" 28/9 мм | м | 18,36 | <u>26.10</u> | - | 479 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 214 | & С114И-235487 | Ізоляція "Thermacomact S" 35/9 мм | м | 3,06 | <u>30.44</u> | - | 93 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 215 | & С111-609-В7-2-1 | Клей для ізоляції Termaflex 474 | л | 12 | <u>1384.29</u> | - | 16611 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 216 | & С111-219-10-1 | Скотч сірий | рулон | 10 | <u>352.33</u> | - | 3523 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| 217 | & С111-1678-13 | Скотч фольгований | шт | 6 | <u>444.43</u> | - | 2667 | - | - | - | - | |
| | | | | | - | - | | | - | - | - | |
| | | Разом прямі витрати по розділу 8 | | | | | | 32580 | 6317 | - | | <u>74.7</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | | 32580 | | - | | - |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | | 26263 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | | 6317 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | | 3185 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | | 6,87 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | | 955 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | | 35765 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 8 | | | | | | 35765 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|-------------|---|----------|--------|------------------------------|------------------------|-------|-------|----------------|---------------------------|-----------------------|
| | | Розділ 9. Будівельні роботи | | | | | | | | | |
| 218 | КР3-25-6 | Пробивання отворів діаметром понад 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 1 цеглину вручну | 100 отв. | 0,89 | <u>12272.71</u> 12263,07 | <u>9.64</u> 2,89 | 10923 | 10914 | <u>9</u> 3 | <u>150.5040</u> 0,0295 | <u>133.95</u> 0,03 |
| 219 | КР3-25-8 | Пробивання отворів діаметром понад 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 2 цеглини вручну | 100 отв. | 0,42 | <u>22958.57</u> 22944,12 | <u>14.45</u> 4,33 | 9643 | 9637 | <u>6</u> 2 | <u>281.5920</u> 0,0443 | <u>118.27</u> 0,02 |
| 220 | & КР20-24-5 | Прорізання отворів перерізом до 150x100 мм в дерев'яних міжповерхових перекриттях | 100шт | 0,09 | <u>21990.76</u> 21728,86 | <u>134.91</u> 40,42 | 1979 | 1956 | <u>12</u> 4 | <u>245.1360</u> 0,4133 | <u>22.06</u> 0,04 |
| 221 | & КР20-24-6 | Прорізання отворів перерізом до 250x150 мм в дерев'яних міжповерхових перекриттях | 100шт | 0,05 | <u>21990.76</u> 21728,86 | <u>134.91</u> 40,42 | 1100 | 1086 | <u>7</u> 2 | <u>245.1360</u> 0,4133 | <u>12.26</u> 0,02 |
| 222 | & КР20-26-3 | Пробивання отворів в залізобетонних перекриттях, переріз отворів 150x100 мм | 100шт | 0,01 | <u>20957.88</u> 20788,56 | <u>48.18</u> 14,44 | 210 | 208 | - | <u>266.5200</u> 0,1476 | <u>2.67</u> - |
| 223 | КР20-31-1 | Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в цегляних стінах | 100шт | 1,32 | <u>13770.75</u> 10016,75 | - | 18177 | 13222 | - | <u>132.0600</u> - | <u>174.32</u> - |
| 224 | КР20-31-4 | Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в дерев'яних перекриттях | 100шт | 0,14 | <u>38825.31</u> 13555,84 | <u>26.57</u> 23,38 | 5436 | 1898 | <u>4</u> 3 | <u>154.8000</u> 0,2531 | <u>21.67</u> 0,04 |
| 225 | КР20-31-3 | Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в бетонних перекриттях | 100шт | 0,01 | <u>22833.83</u> 13976,17 | - | 228 | 140 | - | <u>159.6000</u> - | <u>1.6</u> - |
| 226 | КР20-29-1 | Пробивання борозен в бетонних стінах та підлогах, переріз борозен до 16 см2 | 10м | 5,15 | <u>309.04</u> 304,92 | - | 1592 | 1570 | - | <u>4.0200</u> - | <u>20.7</u> - |
| 227 | КР20-33-2 | На кожні наступні 50 мм ширини борозни додавати | 100м | 0,515 | <u>1141.07</u> 741,70 | <u>13.99</u> 12,31 | 588 | 382 | <u>7</u> 6 | <u>9.6000</u> 0,1332 | <u>4.94</u> 0,07 |
| 228 | КР20-33-3 | На кожні наступні 10 мм глибини борозни додавати | 100м | 0,515 | <u>754.55</u> 556,27 | <u>5.59</u> 4,92 | 389 | 286 | <u>3</u> 3 | <u>7.2000</u> 0,0533 | <u>3.71</u> 0,03 |
| 229 | КР20-33-1 | Забивання борозен в бетонних підлогах, ширина борозни до 50 мм, глибина борозни до 20 мм | 100м | 0,515 | <u>3458.87</u> 3059,50 | <u>13.99</u> 12,31 | 1781 | 1576 | <u>7</u> 6 | <u>39.6000</u> 0,1332 | <u>20.39</u> 0,07 |
| 230 | КР7-2-7 | Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток | 100м2 | 0,0484 | <u>8980.26</u> 8842,94 | <u>137.32</u> 32,09 | 435 | 428 | <u>7</u> 2 | <u>111.3720</u> 0,3326 | <u>5.39</u> 0,02 |
| 231 | КР7-2-5 | Розбирання покриттів підлог з кпроліну | 100м2 | 0,0136 | <u>1561.90</u> 1561,90 | - | 21 | 21 | - | <u>21.6000</u> - | <u>0.29</u> - |
| 232 | КР7-2-3 | Розбирання покриттів підлог з штучного паркету на рейках або шпунтованого | 100м2 | 0,142 | <u>5991.61</u> 5991,61 | - | 851 | 851 | - | <u>82.8600</u> - | <u>11.77</u> - |
| 233 | КР7-1-3 | Розбирання простильних підлог | 100м2 | 0,204 | <u>1772.75</u> 1772,75 | - | 362 | 362 | - | <u>24.5160</u> - | <u>5</u> - |
| 234 | КБ11-29-1 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,0484 | <u>105181.35</u> 16164,35 | <u>50.35</u> 44,31 | 5091 | 782 | <u>2</u> 2 | <u>186.7200</u> 0,4795 | <u>9.04</u> 0,02 |
| 235 | КБ11-40-1 | Улаштування покриття з ковровину | 100м2 | 0,0136 | <u>148195.07</u> 6342,00 | <u>8.39</u> 7,38 | 2015 | 86 | - | <u>75.0000</u> 0,0799 | <u>1.02</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|--------------|---|-------|-------|-----------------------------|------------------------|----------------|--------|---------------------|---------------------------|-------------------------|
| 236 | КБ11-36-1 | Улаштування покриттів з дошок паркетних по укладених лагах | 100м2 | 0,142 | <u>332270.08</u> 6360,73 | <u>48.95</u> 43,08 | 47182 | 903 | <u>7</u> 6 | <u>72.6360</u> 0,4662 | <u>10.31</u> 0,07 |
| 237 | & С111-199-1 | Піна монтажна | шт | 46 | <u>414.51</u> - | <u>-</u> - | 19067 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 238 | КР11-27-1 | Просте штукатурення внутрішніх поверхонь зовнішніх стін вапняним розчином по каменю та бетону, коли інші поверхні не обштукатурюються | 100м2 | 1,51 | <u>16061.86</u> 9350,60 | <u>106.29</u> 93,53 | 24253 | 14119 | <u>160</u> 141 | <u>108.0120</u> 1,0123 | <u>163.1</u> 1,53 |
| | | Разом прямі витрати по розділу 9 | | | | | 151323 | 60427 | <u>231</u> 180 | | <u>742.46</u> 1,96 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 151323 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 90665 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 60607 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 35009 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 89,33 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 12408 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 186332 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 9 | | | | | 186332 | | | | |
| | | Разом прямі витрати по кошторису | | | | | 2748637 | 384771 | <u>3029</u> 1062 | | <u>4382.07</u> 10,59 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 2748637 | | | | |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 2360837 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 385833 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 204812 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 465,22 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 64625 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 2953449 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по кошторису | | | | | 2953449 | | | | |
| | | Кошторисна трудоємність, люд.год. | | | | | 4857,88 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---|----------------------------------|---|---|---|---|---|--------|----|----|----|--|
| | | Кошторисна заробітна плата, грн. | | | | | | 450458 | | | | |

Склав _____ Габіт А.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Миронюк Х.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Ремонт (реставраційний) системи опалення з влаштуванням паливної в пам'ятці архітектури місцевого значення охорон. №4944-Лв в навчальному корпусі ЛНУ ім. Івана Франка на вул.Менцинського,8 у м. Львові

Підсумкова відомість ресурсів

| № Ч.ч. | Шифр ресурсу | Найменування | Одиниця виміру | Кількість | Поточна ціна за одиницю, грн. | у тому числі: | | | Обґрунтування ціни | |
|-----------|--------------|---|-------------------|-----------|--|-------------------------|---------------------------------------|---|-----------------------|--|
| | | | | | | відпускна ціна, грн. | транс- портна складова, грн. | заготі- вельно- складські витрати, грн. | | |
| | | | | | всього, грн. | всього, грн. | всього, грн. | всього, грн. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 | |
| | | <u>I. Витрати труда</u> | | | | | | | | |
| 1 | 1 | Витрати труда робітників-будівельників | люд.год | 5989,83 | 87,41 | | | | | |
| 2 | | Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками | розряд | 3,8 | | | | | | |
| 3 | 27 | Витрати труда робітників-монтажників | люд.год | 679,04 | 86,66 | | | | | |
| 4 | | Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками | розряд | 3,7 | | | | | | |
| 5 | | Витрати труда пусконаладжувального персоналу | люд.год | 398,4 | 120,31 | | | | | |
| 6 | | Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин | люд.год | 33,38 | 101,59 | | | | | |
| 7 | | Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин | розряд | 4,9 | | | | | | |
| 8 | | Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття | люд.год | 0,14 | 99,15 | | | | | |
| 9 | | Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі: | | | | | | | | |
| 9.1 | | загальновиробничих витрат | люд.год | 743,97 | 138,91 | | | | | |
| | | Разом кошторисна трудомісткість | люд.год | 7844,76 | | | | | | |
| | | Середній розряд робіт | розряд | 4,1 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|----|-------------|---|----------|------------|--------------------------|-----|-------|-------|----|
| | | II. Будівельні машини і механізми | | | | | | | |
| 10 | КБМ201-11 | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т | маш. год | 0,724 | <u>304.57</u> 220,51 | | | | |
| 11 | КБМ201-12 | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т | маш. год | 0,4745808 | <u>376.71</u> 178,78 | | | | |
| 12 | КБМ203-101 | Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т | маш. год | 0,0071415 | <u>558.31</u> 3,99 | | | | |
| 13 | КБМ204-201 | Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А | маш. год | 6,0365988 | <u>358.48</u> 2164,00 | | | | |
| 14 | КБМ233-261 | Верстат трубозгинальний гідравлічний | маш. год | 0,0711045 | <u>11.84</u> 0,84 | | | | |
| 15 | КБМ233-1002 | Верстати свердлильні | маш. год | 10,612828 | <u>4.43</u> 47,01 | | | | |
| 16 | КБМ215-1302 | Верстати трубозгинальні для труб діаметром до 1000 мм | маш. год | 0,096 | <u>297.56</u> 28,57 | | | | |
| 17 | КБМ205-401 | Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв | маш. год | 0,18455085 | <u>31.47</u> 5,81 | | | | |
| 18 | КБМ202-970 | Кран переносний, вантажопідйомність 1 т | маш. год | 1,628916 | <u>92.02</u> 149,89 | | | | |
| 19 | КБМ202-128 | Крани баштові, вантажопідйомність 5 т | маш. год | 0,0026208 | <u>279.91</u> 0,73 | | | | |
| 20 | КБМ202-129 | Крани баштові, вантажопідйомність 8 т | маш. год | 0,64723725 | <u>332.38</u> 215,13 | | | | |
| 21 | КБМ202-1102 | Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т | маш. год | 2,663148 | <u>693.22</u> 1846,15 | | | | |
| 22 | КБМ202-1140 | Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т | маш. год | 7,0375664 | <u>660.79</u> 4650,35 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|----|-------------|---|----------|------------------|-------------------------|-----|-------|-------|----|
| 23 | КБМ202-1141 | Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т | маш. год | 0,2814588 | <u>677,17</u> 190,60 | | | | |
| 24 | КБМ216-402 | Машины бурильно-кранові на автомобілі, глибина буріння 3,5 м | маш. год | 1,68 | <u>810,7</u> 1361,98 | | | | |
| 25 | КБМ233-201 | Машины свердлильні електричні | маш. год | 0,1283 | <u>4,07</u> 0,52 | | | | |
| 26 | КБМ203-850 | Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т | маш. год | 0,4685944 | <u>401,52</u> 188,15 | | | | |
| 27 | КБМ203-851 | Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т | маш. год | 0,0154176 | <u>520,15</u> 8,02 | | | | |
| 28 | КБМ203-902 | Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м | маш. год | 0,059656405 | <u>138,18</u> 8,24 | | | | |
| 29 | КБМ203-903 | Підіймачі гідравлічні, висота підйому 12,5 м | маш. год | 0,2346 | <u>149,39</u> 35,05 | | | | |
| 30 | КБМ203-1080 | Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т | маш. год | 6,73681017 | <u>116,55</u> 785,18 | | | | |
| 31 | КБМ204-1000 | Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А | маш. год | 38,624612 | <u>68,05</u> 2628,40 | | | | |
| 32 | КБМ233-345 | Прес-ножиці комбіновані | маш. год | 1,368174 | <u>75,61</u> 103,45 | | | | |
| 33 | КБМ204-502 | Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму] | маш. год | 82, 094141987 | <u>28,19</u> 2314,23 | | | | |
| 34 | КБМ204-2900 | Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см ²], високий 10 МПа [100 кгс/см ²] | маш. год | 1,2 | <u>10,66</u> 12,79 | | | | |
| 35 | КБМ204-1201 | Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц | маш. год | 1,52 | <u>84,86</u> 128,99 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|----|--------------------------|---|-------------|-------------|------------------------|-----|-------|-------|----|
| 36 | С311-15-М | Перевезення сміття до 15 км | т | 0,64 | <u>172,6</u> 110,46 | | | | |
| | | Разом по розділу II | грн. | | 17387,82 | | | | |
| | | в тому числі енергоносії: | | | | | | | |
| | | Бензин | кг | 87,932 | | | | | |
| | | Дизельне паливо | кг | 18,521 | | | | | |
| | | Електроенергія | кВт-год | 1044,38 | | | | | |
| | | Мастильні матеріали | кг | 13,309 | | | | | |
| | | Гідравлічна рідина | кг | 0,751 | | | | | |
| | | <u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u> | | | | | | | |
| 37 | КБМ270-106 | Апарат для газового зварювання і різання | маш. год | 148,0322926 | | | | | |
| 38 | КБМ270-251 | Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт | маш. год | 62,282824 | | | | | |
| 39 | КБМ211-101 | Бадді, місткість 2 м3 | маш. год | 0,4486725 | | | | | |
| 40 | КБМ270-116 | Вібратори поверхневі | маш. год | 1,093554 | | | | | |
| 41 | КБМ200-61 | Гайковерт пневматичний | маш. год | 5,2 | | | | | |
| 42 | КБМ203-204 | Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т | маш. год | 10,522 | | | | | |
| 43 | КБМ270-115 | Дрилі електричні | маш. год | 19,8632868 | | | | | |
| 44 | +КБМ270-115 варіант 1 | Дрилі електричні | маш. год | 0,01734 | | | | | |
| 45 | КБМ200-40 | Котел електричний бітумний, місткість 1 м3 | маш. год | 1,93336 | | | | | |
| 46 | КБМ203-404 | Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т] | маш. год | 5 | | | | | |
| 47 | КБМ203-405 | Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т] | маш. год | 10,522 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|----|-------------|---|----------|------------|-----|-----|-------|-------|----|
| 48 | КБМ203-401 | Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т] | маш. год | 8,067 | | | | | |
| 49 | КБМ203-303 | Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т] | маш. год | 14,0261 | | | | | |
| 50 | КБМ270-241 | Машина паркетно-шліфувальна | маш. год | 1,1928 | | | | | |
| 51 | КБМ270-122 | Машини паркетно-стругальні | маш. год | 0,30672 | | | | | |
| 52 | КБМ233-301 | Машини шліфувальні електричні | маш. год | 12,334512 | | | | | |
| 53 | КБМ233-302 | Машини шліфувальні кутові | маш. год | 0,552 | | | | | |
| 54 | КБМ270-158 | Насос гідравлічний ручний | маш. год | 236,058566 | | | | | |
| 55 | КБМ233-900 | Ножиці листові кривошипні [гільйотинні] | маш. год | 0,625092 | | | | | |
| 56 | КБМ200-68 | Пістолет монтажний | маш. год | 13,77072 | | | | | |
| 57 | КБМ200-64 | Перфоратор електромагнітний | маш. год | 10,156 | | | | | |
| 58 | КБМ270-135 | Перфоратори електричні | маш. год | 220,34316 | | | | | |
| 59 | КБМ270-90 | Пилка дискова електрична | маш. год | 25,7718439 | | | | | |
| 60 | КБМ270-236 | Пилосос промисловий | маш. год | 1,06728 | | | | | |
| 61 | КБМ270-250 | Станок для різання керамічної плитки | маш. год | 0,260996 | | | | | |
| 62 | КБМ204-1100 | Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг | маш. год | 45,339212 | | | | | |
| 63 | КБМ204-900 | Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А | маш. год | 1,419 | | | | | |
| 64 | КБМ270-126 | Фарборозпилювачі ручні | маш. год | 9,998336 | | | | | |
| 65 | КБМ270-119 | Шуруповерти | маш. год | 6,382284 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|----|-------------------------------------|---|----|--------|--------------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| | | III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти | | | | | | | |
| 66 | +С113-2109 варіант 1 | Євророзетка зовнішня | шт | 1 | <u>168,28</u> 168,28 | <u>164,90</u> 164,90 | <u>0,08</u> 0,08 | <u>3,3</u> 3,30 | |
| 67 | &С114И- 235485 варіант 1 | Ізоляція "Thermacomact S" 22/6 мм | м | 83,64 | <u>19,17</u> 1603,38 | <u>18,70</u> 1564,07 | <u>0,09</u> 7,53 | <u>0,38</u> 31,78 | |
| 68 | &С114И- 235485 | Ізоляція "Thermacomact S" 22/9 мм | м | 8,16 | <u>22,63</u> 184,66 | <u>22,10</u> 180,34 | <u>0,09</u> 0,73 | <u>0,44</u> 3,59 | |
| 69 | &С114И- 235486 | Ізоляція "Thermacomact S" 28/9 мм | м | 24,48 | <u>26,1</u> 638,93 | <u>25,50</u> 624,24 | <u>0,09</u> 2,20 | <u>0,51</u> 12,49 | |
| 70 | &С114И- 235487 | Ізоляція "Thermacomact S" 35/9 мм | м | 3,06 | <u>30,44</u> 93,15 | <u>29,75</u> 91,04 | <u>0,09</u> 0,28 | <u>0,6</u> 1,83 | |
| 71 | &С114-97-34- 1Г-7-4 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 108мм товщиною 30мм | м | 2,346 | <u>818,54</u> 1920,29 | <u>802,40</u> 1882,43 | <u>0,09</u> 0,21 | <u>16,05</u> 37,65 | |
| 72 | &С114-97-34- 1Г-81 варіант 5 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 15 мм товщиною 9 мм | м | 25,5 | <u>22,62</u> 576,81 | <u>22,10</u> 563,55 | <u>0,08</u> 2,04 | <u>0,44</u> 11,22 | |
| 73 | &С114-97-34- 1Г-7-6 варіант 1 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 26мм товщиною 13мм | м | 4,08 | <u>50,38</u> 205,55 | <u>49,30</u> 201,14 | <u>0,09</u> 0,37 | <u>0,99</u> 4,04 | |
| 74 | &С114-97-34- 1Г-81 варіант 3 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 25 мм товщиною 9 мм | м | 432,48 | <u>26,09</u> 11283,40 | <u>25,50</u> 11028,24 | <u>0,08</u> 34,60 | <u>0,51</u> 220,56 | |
| 75 | &С114-97-34- 1Г-81 варіант 4 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 20мм товщиною 9 мм | м | 239,7 | <u>22,62</u> 5422,01 | <u>22,10</u> 5297,37 | <u>0,08</u> 19,18 | <u>0,44</u> 105,46 | |
| 76 | &С114-97-34- 1Г-7-6 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 32мм товщиною 13мм | м | 6,12 | <u>30,44</u> 186,29 | <u>29,75</u> 182,07 | <u>0,09</u> 0,55 | <u>0,6</u> 3,67 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|----|--------------------------------|--|----|------------|------------------------------|------------------------------|------------------------|-------------------------|----|
| 77 | &C114-97-34-1Г-81 варіант 2 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 32 мм товщиною 13 мм | м | 184,62 | <u>52.1</u> 9618,70 | <u>51.00</u> 9415,62 | <u>0.08</u> 14,77 | <u>1.02</u> 188,31 | |
| 78 | &C114-97-34-1Г-81 варіант 6 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 35 мм товщиною 9 мм | м | 8,16 | <u>30.08</u> 245,45 | <u>29.41</u> 239,99 | <u>0.08</u> 0,65 | <u>0.59</u> 4,81 | |
| 79 | &C114-97-34-1Г-3 варіант 2 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 45мм товщиною 20 мм | м | 4,794 | <u>116.26</u> 557,35 | <u>113.90</u> 546,04 | <u>0.08</u> 0,38 | <u>2.28</u> 10,93 | |
| 80 | &C114-97-34-1Г-81 варіант 1 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 48мм товщиною 13 мм | м | 69,36 | <u>71.18</u> 4937,04 | <u>69.70</u> 4834,39 | <u>0.08</u> 5,55 | <u>1.4</u> 97,10 | |
| 81 | &C114-97-34-1Г-81 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 57мм товщиною 20 мм | м | 9,18 | <u>140.54</u> 1290,16 | <u>137.70</u> 1264,09 | <u>0.08</u> 0,73 | <u>2.76</u> 25,34 | |
| 82 | &C114-97-34-1Г-3 варіант 1 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 76мм товщиною 25 мм | м | 31,824 | <u>294.86</u> 9383,62 | <u>289.00</u> 9197,14 | <u>0.08</u> 2,55 | <u>5.78</u> 183,93 | |
| 83 | &C114-97-34-1Г-7-5 | Ізоляція для труб Thermaflex FRZ діам. 89мм товщиною 25мм | м | 1,734 | <u>390.24</u> 676,68 | <u>382.50</u> 663,26 | <u>0.09</u> 0,16 | <u>7.65</u> 13,26 | |
| 84 | &C1545-89-9-12 варіант 1 | Ізострічка | шт | 2 | <u>87.95</u> 175,90 | <u>84.80</u> 169,60 | <u>1.43</u> 2,86 | <u>1.72</u> 3,44 | |
| 85 | &C111-1720-21 | Ізофол | м2 | 170,63 | <u>34.41</u> 5871,38 | <u>33.60</u> 5733,17 | <u>0.14</u> 23,89 | <u>0.67</u> 114,32 | |
| 86 | &C1545-14-32 | Автоматичний повітропускник з самозапірним клапаном, G 3/8" | шт | 4 | <u>417.5</u> 1670,00 | <u>408.00</u> 1632,00 | <u>1.31</u> 5,24 | <u>8.19</u> 32,76 | |
| 87 | C111-27 | Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм | т | 0,00013068 | <u>348976.82</u> 45,60 | <u>341614.40</u> 44,64 | <u>519.74</u> 0,07 | <u>6842.68</u> 0,89 | |
| 88 | +C124-59 | Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо | т | 0,0861138 | <u>199705.97</u> 17197,44 | <u>195500.00</u> 16835,25 | <u>290.17</u> 24,99 | <u>3915.8</u> 337,20 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-------------------|---|-------|------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------------------|----|
| 89 | &C124-21-7-1ЮП | Арматура 10 А400С | т | 0,19584 | <u>45963.41</u> 9001,47 | <u>44772.00</u> 8768,15 | <u>290.17</u> 56,83 | <u>901.24</u> 176,49 | |
| 90 | &C124-1-3-21 | Арматура А240С Ф6мм | т | 0,00272 | <u>45963.41</u> 125,02 | <u>44772.00</u> 121,78 | <u>290.17</u> 0,79 | <u>901.24</u> 2,45 | |
| 91 | &C124-21-3 | Арматура А400С Ф8мм | т | 0,007526 | <u>45963.41</u> 345,92 | <u>44772.00</u> 336,95 | <u>290.17</u> 2,18 | <u>901.24</u> 6,79 | |
| 92 | +C111-63 | Ацетилен розчинений технічний, марка А | т | 0,00638671 | <u>1019259.15</u> 6509,71 | <u>990000.00</u> 6322,84 | <u>9273.68</u> 59,23 | <u>19985.47</u> 127,64 | |
| 93 | +C1545-4 | Бірка маркувальна | 100шт | 0,4622 | <u>72.95</u> 33,72 | <u>71.40</u> 33,00 | <u>0.12</u> 0,06 | <u>1.43</u> 0,66 | |
| 94 | +C111-78 | Бітуми нафтові покрівельні, марка БНК-45/180 | т | 0,0054925 | <u>67726.64</u> 371,99 | <u>65800.00</u> 361,41 | <u>598.67</u> 3,29 | <u>1327.97</u> 7,29 | |
| 95 | &C1630-407160 | Бак запасу пом'якшеної води V=300л, CV300 | шт | 1 | <u>7740.51</u> 7740,51 | <u>7574.06</u> 7574,06 | <u>14.68</u> 14,68 | <u>151.77</u> 151,77 | |
| 96 | &C1630-407158 | Бак запасу сирої води, V=500 л, "СР 500" | шт | 1 | <u>13280.1</u> 13280,10 | <u>13010.90</u> 13010,90 | <u>8.81</u> 8,81 | <u>260.39</u> 260,39 | |
| 97 | &C123-10-7 | Блок віконний VELUX VLT 033 | м2 | 0,2475 | <u>19729.34</u> 4883,01 | <u>19328.00</u> 4783,68 | <u>14.49</u> 3,59 | <u>386.85</u> 95,74 | |
| 98 | &C123-10-6 | Блоки віконні VELUX GXU 0070 | м2 | 2,2932 | <u>45547.58</u> 104449,71 | <u>44640.00</u> 102368,45 | <u>14.49</u> 33,23 | <u>893.09</u> 2048,03 | |
| 99 | C1545-8 | Бобишки | шт | 23 | <u>114</u> 2622,00 | <u>111.52</u> 2564,96 | <u>0.24</u> 5,52 | <u>2.24</u> 51,52 | |
| 100 | &C1512-1-16 | Бокс пластиковий для автоматів модульної серії IP55, "КМПн-4" | шт | 1 | <u>2076.11</u> 2076,11 | <u>2033.20</u> 2033,20 | <u>2.2</u> 2,20 | <u>40.71</u> 40,71 | |
| 101 | &C111-1398-17-1СЖ | Болт М8х30 | шт | 16 | <u>5.66</u> 90,56 | <u>5.55</u> 88,80 | <u>-</u> - | <u>0.11</u> 1,76 | |
| 102 | &C111-1848-24-1CE | Болт анкерний М12х150 | шт | 16 | <u>550.97</u> 8815,52 | <u>540.00</u> 8640,00 | <u>0.17</u> 2,72 | <u>10.8</u> 172,80 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|----------------------------------|--|----|-----------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------|----|
| 103 | +С111-98 | Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм | т | 0,00005 | <u>164600.24</u> 8,23 | <u>161000.00</u> 8,05 | <u>372.78</u> 0,02 | <u>3227.46</u> 0,16 | |
| 104 | +С111-91 | Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм | т | 0,0017 | <u>164600.24</u> 279,82 | <u>161000.00</u> 273,70 | <u>372.78</u> 0,63 | <u>3227.46</u> 5,49 | |
| 105 | +С111-1848 | Болти будівельні з гайками та шайбами | т | 0,0162203 | <u>164541.03</u> 2668,90 | <u>161000.00</u> 2611,47 | <u>314.74</u> 5,11 | <u>3226.29</u> 52,32 | |
| 106 | +С130-39 | Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм | т | 0,00124 | <u>164639.22</u> 204,15 | <u>161000.00</u> 199,64 | <u>411</u> 0,51 | <u>3228.22</u> 4,00 | |
| 107 | +С130-40 | Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм | т | 0,0493 | <u>164639.22</u> 8116,71 | <u>161000.00</u> 7937,30 | <u>411</u> 20,26 | <u>3228.22</u> 159,15 | |
| 108 | +С112-84 варіант 1 | Бруски обрізні 50x30мм | м3 | 0,0736 | <u>20242.96</u> 1489,88 | <u>19600.00</u> 1442,56 | <u>246.04</u> 18,11 | <u>396.92</u> 29,21 | |
| 109 | +С112-25 | Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, ІІІ сорт | м3 | 0,13344 | <u>20242.96</u> 2701,22 | <u>19600.00</u> 2615,42 | <u>246.04</u> 32,83 | <u>396.92</u> 52,97 | |
| 110 | &С1630- 30201-10 | Відвід ст. Ду 15 | шт | 36 | <u>25.74</u> 926,64 | <u>25.20</u> 907,20 | <u>0.04</u> 1,44 | <u>0.5</u> 18,00 | |
| 111 | &С1630- 30201-11 | Відвід ст. Ду 20 | шт | 130 | <u>27.58</u> 3585,40 | <u>27.00</u> 3510,00 | <u>0.04</u> 5,20 | <u>0.54</u> 70,20 | |
| 112 | &С1630- 30201-12 | Відвід ст. Ду 25 | шт | 210 | <u>42.27</u> 8876,70 | <u>41.40</u> 8694,00 | <u>0.04</u> 8,40 | <u>0.83</u> 174,30 | |
| 113 | &С1630- 30201-13 | Відвід ст. Ду 32 | шт | 84 | <u>73.48</u> 6172,32 | <u>72.00</u> 6048,00 | <u>0.04</u> 3,36 | <u>1.44</u> 120,96 | |
| 114 | &С1630- 30201-13 варіант 1 | Відвід ст. Ду 32, 45 град | шт | 16 | <u>73.48</u> 1175,68 | <u>72.00</u> 1152,00 | <u>0.04</u> 0,64 | <u>1.44</u> 23,04 | |
| 115 | &С1630- 30201-14 | Відвід ст. Ду 40 | шт | 48 | <u>82.66</u> 3967,68 | <u>81.00</u> 3888,00 | <u>0.04</u> 1,92 | <u>1.62</u> 77,76 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|------------------------------|--|----|----|--------------------------|--------------------------|---------------------|----------------------|----|
| 116 | &C1630-30201-14 варіант 1 | Відвід ст. Ду 40, 45 град | шт | 8 | <u>82.66</u> 661,28 | <u>81.00</u> 648,00 | <u>0.04</u> 0,32 | <u>1.62</u> 12,96 | |
| 117 | &C1630-30201-15 | Відвід ст. Ду 50 | шт | 12 | <u>104.69</u> 1256,28 | <u>102.60</u> 1231,20 | <u>0.04</u> 0,48 | <u>2.05</u> 24,60 | |
| 118 | &C1630-30201-15 варіант 1 | Відвід ст. Ду 50, 45 град | шт | 2 | <u>104.69</u> 209,38 | <u>102.60</u> 205,20 | <u>0.04</u> 0,08 | <u>2.05</u> 4,10 | |
| 119 | &C1630-30201-16 | Відвід ст. Ду 65 | шт | 18 | <u>216.69</u> 3900,42 | <u>212.40</u> 3823,20 | <u>0.04</u> 0,72 | <u>4.25</u> 76,50 | |
| 120 | &C1630-30201-16 варіант 1 | Відвід ст. Ду 65, 45 град | шт | 2 | <u>216.69</u> 433,38 | <u>212.40</u> 424,80 | <u>0.04</u> 0,08 | <u>4.25</u> 8,50 | |
| 121 | &C1630-30201-21 | Відвід ст. Ду.20 | шт | 8 | <u>27.58</u> 220,64 | <u>27.00</u> 216,00 | <u>0.04</u> 0,32 | <u>0.54</u> 4,32 | |
| 122 | &C1630-30201-23 | Відвід сталевий приварний оцинкований Ду.20 | шт | 12 | <u>27.58</u> 330,96 | <u>27.00</u> 324,00 | <u>0.04</u> 0,48 | <u>0.54</u> 6,48 | |
| 123 | +C1534-7 | Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 40 мм, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм | шт | 9 | <u>82.73</u> 744,57 | <u>81.00</u> 729,00 | <u>0.11</u> 0,99 | <u>1.62</u> 14,58 | |
| 124 | +C1534-12 | Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 65 мм, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм | шт | 4 | <u>217.03</u> 868,12 | <u>212.40</u> 849,60 | <u>0.37</u> 1,48 | <u>4.26</u> 17,04 | |
| 125 | +C1534-15 | Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 80 мм, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм | шт | 6 | <u>297.96</u> 1787,76 | <u>291.60</u> 1749,60 | <u>0.52</u> 3,12 | <u>5.84</u> 35,04 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|---------------------------------|--|-------|------------|---------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|----|
| 126 | &C111-14-47-2 | Відводи ст. приварні Ду.25 | шт | 10 | <u>42.69</u> 426,90 | <u>41.40</u> 414,00 | <u>0.45</u> 4,50 | <u>0.84</u> 8,40 | |
| 127 | +C111-254 | Вапно хлорне, марка А | т | 0,000045 | <u>8691.76</u> 0,39 | <u>8000.00</u> 0,36 | <u>521.33</u> 0,02 | <u>170.43</u> 0,01 | |
| 128 | &C1-32 варіант 1 | Вентилятор припливний Вентс ВКОк 150 прес | шт | 1 | <u>2002.94</u> 2002,94 | <u>1960.00</u> 1960,00 | <u>3.67</u> 3,67 | <u>39.27</u> 39,27 | |
| 129 | &1504-1224-4 | Вимикач автоматичний ВА47-60 2P C, Іпр=4А | шт | 1 | <u>1096.86</u> 1096,86 | <u>1075.20</u> 1075,20 | <u>0.15</u> 0,15 | <u>21.51</u> 21,51 | |
| 130 | &C1545- 11143-81 | Вимикач кінцевий ME 8111 | шт | 1 | <u>310.15</u> 310,15 | <u>304.00</u> 304,00 | <u>0.07</u> 0,07 | <u>6.08</u> 6,08 | |
| 131 | &C1547-6-16- 20 варіант 1 | Вимикач одноклавішний, 250 В, 10А для встановлення на стіну, ступінь захисту IP 44 | шт | 2 | <u>158.48</u> 316,96 | <u>155.20</u> 310,40 | <u>0.17</u> 0,34 | <u>3.11</u> 6,22 | |
| 132 | +C111-306 | Вироби гумові технічні морозостійкі | кг | 0,11773 | <u>128.95</u> 15,18 | <u>126.00</u> 14,83 | <u>0.42</u> 0,05 | <u>2.53</u> 0,30 | |
| 133 | &C1113-290-1 | Вогнебіозахист деревини ДСА-1 | л | 5,32 | <u>193.35</u> 1028,62 | <u>189.00</u> 1005,48 | <u>0.56</u> 2,98 | <u>3.79</u> 20,16 | |
| 134 | +C142-10-2 | Вода | м3 | 59,7745242 | - - | - - | - - | - - | |
| 135 | +C1113-266 | Водний розчин нітрата та карбоната натрію | м3 | 0,047235 | <u>4662.97</u> 220,26 | <u>3970.00</u> 187,52 | <u>601.54</u> 28,41 | <u>91.43</u> 4,33 | |
| 136 | C1545-23 | Втулка В54, В59 | 100шт | 0,02 | <u>96.77</u> 1,94 | <u>94.62</u> 1,89 | <u>0.25</u> 0,01 | <u>1.9</u> 0,04 | |
| 137 | +C1550-43 | Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65 | кг | 84,24 | <u>129.04</u> 10870,33 | <u>126.00</u> 10614,24 | <u>0.51</u> 42,96 | <u>2.53</u> 213,13 | |
| 138 | +C111-219 | Гіпсові в'язучі Г-3 | т | 0,0154566 | <u>9696.42</u> 149,87 | <u>9000.00</u> 139,11 | <u>506.29</u> 7,83 | <u>190.13</u> 2,93 | |
| 139 | &C111-15297- 14 варіант 1 | Гаки кріплення для алюмінієвих радіаторів | шт | 26 | <u>102.32</u> 2660,32 | <u>100.30</u> 2607,80 | <u>0.01</u> 0,26 | <u>2.01</u> 52,26 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-----------------------------|---|----|-------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|----|
| 140 | +С111-322 | Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2 | т | 0,013182 | <u>28066.65</u> 369,97 | <u>27000.00</u> 355,91 | <u>516.32</u> 6,81 | <u>550.33</u> 7,25 | |
| 141 | +С111-115 | Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм | т | 0,00076 | <u>188060.24</u> 142,93 | <u>184000.00</u> 139,84 | <u>372.78</u> 0,28 | <u>3687.46</u> 2,81 | |
| 142 | &С111-196-6 | Герметик силіконовий | шт | 1 | <u>542.9</u> 542,90 | <u>532.00</u> 532,00 | <u>0.25</u> 0,25 | <u>10.65</u> 10,65 | |
| 143 | +С1113-21 | Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева | т | 0,0222404 | <u>103460.24</u> 2301,00 | <u>100800.00</u> 2241,83 | <u>631.61</u> 14,05 | <u>2028.63</u> 45,12 | |
| 144 | +С1113-21 варіант 2 | Грунтовка КО-814 | т | 0,002422476 | <u>236264.24</u> 572,34 | <u>231000.00</u> 559,59 | <u>631.61</u> 1,53 | <u>4632.63</u> 11,22 | |
| 145 | &С111-236-1 | Грунтовка ФЛ-086 | т | 0,0471296 | <u>236187.55</u> 11131,42 | <u>231000.00</u> 10886,94 | <u>556.42</u> 26,22 | <u>4631.13</u> 218,26 | |
| 146 | +С111-1624-2 | Грунтовка глибокого проникнення | л | 28,00181 | <u>72.22</u> 2022,29 | <u>70.00</u> 1960,13 | <u>0.8</u> 22,40 | <u>1.42</u> 39,76 | |
| 147 | &С1515-15-12 | Давач руху і освітленості, кут огляду 180 град. білий, діаметр зони покриття 10м, IP44 | шт | 1 | <u>1682.85</u> 1682,85 | <u>1649.00</u> 1649,00 | <u>0.85</u> 0,85 | <u>33</u> 33,00 | |
| 148 | &С123-1019-4-9 варіант 1 | Двері металопластикові | м2 | 1,85 | <u>8149.88</u> 15077,28 | <u>7990.00</u> 14781,50 | <u>0.08</u> 0,15 | <u>159.8</u> 295,63 | |
| 149 | &С121-2548-8 | Двері сталеві протипожежні сертифіковані 800х2100 мм | шт | 2 | <u>21128.48</u> 42256,96 | <u>20655.00</u> 41310,00 | <u>59.2</u> 118,40 | <u>414.28</u> 828,56 | |
| 150 | &С111-10326-1-1СВ | Двотаври N 24 | т | 0,5845824 | <u>65779.97</u> 38453,81 | <u>64200.00</u> 37530,19 | <u>290.17</u> 169,63 | <u>1289.8</u> 753,99 | |
| 151 | +С111-1626-1 | Дисперсія полівінілацетатна непластифікована | кг | 88,9451 | <u>138.34</u> 12304,67 | <u>135.00</u> 12007,59 | <u>0.63</u> 56,04 | <u>2.71</u> 241,04 | |
| 152 | &С112-52-1 | Дошки обрізні, товщ. 25 мм | м3 | 0,066 | <u>17386.96</u> 1147,54 | <u>16800.00</u> 1108,80 | <u>246.04</u> 16,24 | <u>340.92</u> 22,50 | |
| 153 | +С112-49 | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 19,22 мм, III сорт | м3 | 0,24 | <u>17386.96</u> 4172,87 | <u>16800.00</u> 4032,00 | <u>246.04</u> 59,05 | <u>340.92</u> 81,82 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|----------------|---|-------|------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|----|
| 154 | +С112-52 | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, II сорт | м3 | 0,14874 | <u>17386.96</u> 2586,14 | <u>16800.00</u> 2498,83 | <u>246.04</u> 36,60 | <u>340.92</u> 50,71 | |
| 155 | +С112-53 | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт | м3 | 0,011475 | <u>17386.96</u> 199,52 | <u>16800.00</u> 192,78 | <u>246.04</u> 2,82 | <u>340.92</u> 3,92 | |
| 156 | +С112-54 | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, IV сорт | м3 | 0,0906 | <u>17386.96</u> 1575,26 | <u>16800.00</u> 1522,08 | <u>246.04</u> 22,29 | <u>340.92</u> 30,89 | |
| 157 | +С112-61 | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт | м3 | 0,0351 | <u>17386.96</u> 610,28 | <u>16800.00</u> 589,68 | <u>246.04</u> 8,64 | <u>340.92</u> 11,96 | |
| 158 | +С112-255 | Дошки паркетні, облицьовані паркетними планками з деревини дуба, ясеня, ільма, клена | м2 | 14,768 | <u>3067.59</u> 45302,17 | <u>3000.00</u> 44304,00 | <u>7.44</u> 109,87 | <u>60.15</u> 888,30 | |
| 159 | +С111-807 | Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм | т | 0,01192945 | <u>75877.97</u> 905,18 | <u>74100.00</u> 883,97 | <u>290.17</u> 3,46 | <u>1487.8</u> 17,75 | |
| 160 | +С111-816 | Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм | т | 0,000351 | <u>55987.97</u> 19,65 | <u>54600.00</u> 19,16 | <u>290.17</u> 0,10 | <u>1097.8</u> 0,39 | |
| 161 | +С111-818-1 | Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм | т | 0,0017955 | <u>55987.97</u> 100,53 | <u>54600.00</u> 98,03 | <u>290.17</u> 0,52 | <u>1097.8</u> 1,98 | |
| 162 | +С111-820 | Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 0,55 мм | т | 0,000054 | <u>50683.97</u> 2,74 | <u>49400.00</u> 2,67 | <u>290.17</u> 0,02 | <u>993.8</u> 0,05 | |
| 163 | +С1110-111 | Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм | т | 0,002 | <u>56066.3</u> 112,13 | <u>54600.00</u> 109,20 | <u>366.96</u> 0,73 | <u>1099.34</u> 2,20 | |
| 164 | +С111-1608 | Дрантя | кг | 0,885 | <u>51.83</u> 45,87 | <u>50.00</u> 44,25 | <u>0.81</u> 0,72 | <u>1.02</u> 0,90 | |
| 165 | &С111-15297-14 | Дюбелі - гаки 12x100 мм | шт | 8 | <u>16.83</u> 134,64 | <u>16.49</u> 131,92 | <u>0.01</u> 0,08 | <u>0.33</u> 2,64 | |
| 166 | +С1545-42 | Дюбелі У658, У661 | 100шт | 5,4534 | <u>702.76</u> 3832,43 | <u>688.65</u> 3755,48 | <u>0.33</u> 1,80 | <u>13.78</u> 75,15 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|------------------------------|---|--------|------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------|----|
| 167 | +С1545-43 | Дюбелі з розпірною гайкою ДГ | 100шт | 0,165 | <u>815.43</u> 134,55 | <u>799.00</u> 131,84 | <u>0.44</u> 0,07 | <u>15.99</u> 2,64 | |
| 168 | &С111-155-1-12 | Дюбель + шуруп 8x60 | шт. | 10 | <u>2.08</u> 20,80 | <u>2.04</u> 20,40 | - - | <u>0.04</u> 0,40 | |
| 169 | &С1545-44-2-142 варіант 1 | Дюбель FIX з шур. 08+ (8/4,5*45) | шт | 30 | <u>3.1</u> 93,00 | <u>3.04</u> 91,20 | - - | <u>0.06</u> 1,80 | |
| 170 | &С100-705-29-1 | Дюбель з шурупом 80x8 | шт | 25 | <u>3.29</u> 82,25 | <u>3.23</u> 80,75 | - - | <u>0.06</u> 1,50 | |
| 171 | &С111-15317-71 | Дюбель п/ключ 12x120 | 100 шт | 7,3 | <u>3142.37</u> 22939,30 | <u>3080.40</u> 22486,92 | <u>0.35</u> 2,56 | <u>61.62</u> 449,82 | |
| 172 | &С1545-44-19 варіант 1 | Дюбель-площадка з хомутом | шт | 30 | <u>6.75</u> 202,50 | <u>6.29</u> 188,70 | <u>0.33</u> 9,90 | <u>0.13</u> 3,90 | |
| 173 | +С1545-44 | Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм | 100шт | 1,4328 | <u>1585.61</u> 2271,86 | <u>1554.19</u> 2226,84 | <u>0.33</u> 0,47 | <u>31.09</u> 44,55 | |
| 174 | &С171-1078П | Дюбель-шурупи з пластмасовими пробками (150 мм) | шт | 25,8 | <u>16.82</u> 433,96 | <u>16.49</u> 425,44 | - - | <u>0.33</u> 8,52 | |
| 175 | +С1545-307 | Електроди ЭА-400 | т | 0,0000253 | <u>157506.7</u> 3,98 | <u>154000.00</u> 3,90 | <u>418.33</u> 0,01 | <u>3088.37</u> 0,07 | |
| 176 | +С111-1504 | Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42 | т | 0,0003146 | <u>157467.03</u> 49,54 | <u>154000.00</u> 48,45 | <u>379.44</u> 0,12 | <u>3087.59</u> 0,97 | |
| 177 | +С111-1513 | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42 | т | 0,01611484 | <u>157467.03</u> 2537,56 | <u>154000.00</u> 2481,69 | <u>379.44</u> 6,11 | <u>3087.59</u> 49,76 | |
| 178 | +С111-1519 | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55 | т | 0,01286 | <u>157467.03</u> 2025,03 | <u>154000.00</u> 1980,44 | <u>379.44</u> 4,88 | <u>3087.59</u> 39,71 | |
| 179 | +С111-1521 | Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42 | т | 0,0149153 | <u>157467.03</u> 2348,67 | <u>154000.00</u> 2296,96 | <u>379.44</u> 5,66 | <u>3087.59</u> 46,05 | |
| 180 | +С111-1522 | Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А | т | 0,003014 | <u>157467.03</u> 474,61 | <u>154000.00</u> 464,16 | <u>379.44</u> 1,14 | <u>3087.59</u> 9,31 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|------------------------------|---|----|-----------|----------------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|----|
| 181 | &C130-52005-82 варіант 2 | Електроконвектор 1,0/230 (490x455x115) | шт | 2 | <u>6497.1</u> 12994,20 | <u>6358.00</u> 12716,00 | <u>11.71</u> 23,42 | <u>127.39</u> 254,78 | |
| 182 | &C130-52005-82 варіант 1 | Електроконвектор 1,5/230 (890x345x115) | шт | 1 | <u>9444.9</u> 9444,90 | <u>9248.00</u> 9248,00 | <u>11.71</u> 11,71 | <u>185.19</u> 185,19 | |
| 183 | &C1113-246И | Емаль антикорозійна ПФ-115 | т | 0,0201638 | <u>74084.24</u> 1493,82 | <u>72000.00</u> 1451,79 | <u>631.61</u> 12,74 | <u>1452.63</u> 29,29 | |
| 184 | &C1630-83-1-6-1 варіант 1 | З'єднувач Т-подібний "54.1" ELKO-BIS | шт | 5 | <u>145.42</u> 727,10 | <u>142.20</u> 711,00 | <u>0.37</u> 1,85 | <u>2.85</u> 14,25 | |
| 185 | &C1630-83-1-6-2 | З'єднувач контрольний "4.1" ELKO-BIS | шт | 2 | <u>97.69</u> 195,38 | <u>95.40</u> 190,80 | <u>0.37</u> 0,74 | <u>1.92</u> 3,84 | |
| 186 | &C130-1179-3 | З'єднання "американка" лат. Ду 15 мм | шт | 22 | <u>176.5</u> 3883,00 | <u>172.80</u> 3801,60 | <u>0.24</u> 5,28 | <u>3.46</u> 76,12 | |
| 187 | &C130-1179-5 | З'єднання "американка" лат. Ду 20 мм | шт | 57 | <u>279.32</u> 15921,24 | <u>273.60</u> 15595,20 | <u>0.24</u> 13,68 | <u>5.48</u> 312,36 | |
| 188 | &C130-1179-8 | З'єднання "американка" лат. Ду 25 мм | шт | 28 | <u>501.47</u> 14041,16 | <u>491.40</u> 13759,20 | <u>0.24</u> 6,72 | <u>9.83</u> 275,24 | |
| 189 | &C130-1179-9 | З'єднання "американка" лат. Ду 32 мм | шт | 12 | <u>775.04</u> 9300,48 | <u>759.60</u> 9115,20 | <u>0.24</u> 2,88 | <u>15.2</u> 182,40 | |
| 190 | &C130-1179-10 | З'єднання "американка" лат. Ду 40 мм | шт | 4 | <u>1289.12</u> 5156,48 | <u>1263.60</u> 5054,40 | <u>0.24</u> 0,96 | <u>25.28</u> 101,12 | |
| 191 | +C1534-367 | Заглушки еліптичні з вуглецевої сталі марки 20, діаметр умовного проходу 100 мм, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4, 0 мм | шт | 2 | <u>174.69</u> 349,38 | <u>171.00</u> 342,00 | <u>0.26</u> 0,52 | <u>3.43</u> 6,86 | |
| 192 | +C111-1631 | Замазка захисна | кг | 0,018 | <u>99.58</u> 1,79 | <u>97.00</u> 1,75 | <u>0.63</u> 0,01 | <u>1.95</u> 0,03 | |
| 193 | &C1630-1372-4 | Затвор дисковий поворотний, міжфланцевий Ду.65 | шт | 7 | <u>4027.96</u> 28195,72 | <u>3915.00</u> 27405,00 | <u>33.98</u> 237,86 | <u>78.98</u> 552,86 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-------------------|--|-------|----------|------------------------------|------------------------------|------------------------|--------------------------|----|
| 194 | &C1630-830251-102 | Затвор дисковий поворотний, міжфланцевий Ду.80 | шт | 2 | <u>4578.13</u> 9156,26 | <u>4485.24</u> 8970,48 | <u>3.12</u> 6,24 | <u>89.77</u> 179,54 | |
| 195 | &15095-46149 | Кабель КСВВнг 8x0,4 | м | 103 | <u>14.54</u> 1497,62 | <u>14.24</u> 1466,72 | <u>0.01</u> 1,03 | <u>0.29</u> 29,87 | |
| 196 | &15096-24011-1-1 | Кабель вогнетривкий Flame (2x1,5) NHXN FE180/E30 | м | 77 | <u>54.17</u> 4171,09 | <u>52.80</u> 4065,60 | <u>0.31</u> 23,87 | <u>1.06</u> 81,62 | |
| 197 | &15098-53021-921 | Кабель екранований 4x0,4 мм2 | 1000м | 0,012 | <u>7697.53</u> 92,37 | <u>7520.00</u> 90,24 | <u>26.6</u> 0,32 | <u>150.93</u> 1,81 | |
| 198 | &15095-9103-11 | Кабель силовий ВВГнг-нд-0,66 перерізом 2x1,5 мм2 | 1000м | 0,01 | <u>29555.66</u> 295,56 | <u>28800.00</u> 288,00 | <u>176.14</u> 1,76 | <u>579.52</u> 5,80 | |
| 199 | &15095-9103-9 | Кабель силовий ВВГнг-нд-0,66 перерізом 3x1,5 мм2 | 1000м | 0,035 | <u>45460.92</u> 1591,13 | <u>44320.00</u> 1551,20 | <u>249.53</u> 8,73 | <u>891.39</u> 31,20 | |
| 200 | &15095-9103-18 | Кабель силовий ВВГнг-нд-0,66 перерізом 3x4мм2 | 1000м | 0,13 | <u>109484.28</u> 14232,96 | <u>107088.00</u> 13921,44 | <u>249.53</u> 32,44 | <u>2146.75</u> 279,08 | |
| 201 | &15095-9103-3 | Кабель силовий ВВГнг-нд-0,66 перерізом 4x4 мм2 | 1000м | 0,09 | <u>142642.84</u> 12837,86 | <u>139449.60</u> 12550,46 | <u>396.32</u> 35,67 | <u>2796.92</u> 251,73 | |
| 202 | &15095-9103-91 | Кабель силовий ВВГнг-нд-0,66 перерізом 4x1,5 мм2 | 1000м | 0,005 | <u>59503.61</u> 297,52 | <u>58080.00</u> 290,40 | <u>256.87</u> 1,28 | <u>1166.74</u> 5,84 | |
| 203 | &15093-35113-18 | Кабель силовий ВВГнгд, перер. 3x2,5 кв.мм | 1000м | 0,04 | <u>69695.08</u> 2787,80 | <u>68272.00</u> 2730,88 | <u>56.51</u> 2,26 | <u>1366.57</u> 54,66 | |
| 204 | &C1545-9020-1 | Кабельний короб 25x16 мм | м | 124 | <u>39.5</u> 4898,00 | <u>38.40</u> 4761,60 | <u>0.33</u> 40,92 | <u>0.77</u> 95,48 | |
| 205 | &C1545-9007 | Кабельний короб 60x40 мм | м | 28 | <u>119.54</u> 3347,12 | <u>116.80</u> 3270,40 | <u>0.4</u> 11,20 | <u>2.34</u> 65,52 | |
| 206 | +C111-311 | Каболка | т | 0,00012 | <u>54571.31</u> 6,55 | <u>53000.00</u> 6,36 | <u>501.28</u> 0,06 | <u>1070.03</u> 0,13 | |
| 207 | C111-310 | Каніфоль соснова | т | 0,000057 | <u>323108.99</u> 18,42 | <u>316146.92</u> 18,02 | <u>626.6</u> 0,04 | <u>6335.47</u> 0,36 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|------------------------------|--|-----|----------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|----|
| 208 | +С111-797 | Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм | т | 0,013563 | <u>43135,97</u> 585,05 | <u>42000,00</u> 569,65 | <u>290,17</u> 3,94 | <u>845,8</u> 11,46 | |
| 209 | +С111-324 | Кисень технічний газоподібний | м3 | 18,1482 | <u>120,58</u> 2188,31 | <u>112,00</u> 2032,60 | <u>6,22</u> 112,88 | <u>2,36</u> 42,83 | |
| 210 | &С1545-246-6-А | Кліпса одинарна для кріплення трубопроводу Ф20 | к-т | 1960 | <u>13,69</u> 26832,40 | <u>13,40</u> 26264,00 | <u>0,02</u> 39,20 | <u>0,27</u> 529,20 | |
| 211 | &С1545-246-6-Б | Кліпса одинарна для кріплення трубопроводу Ф25 | к-т | 350 | <u>14,3</u> 5005,00 | <u>14,00</u> 4900,00 | <u>0,02</u> 7,00 | <u>0,28</u> 98,00 | |
| 212 | &С1545-246-6-В | Кліпса одинарна для кріплення трубопроводу Ф32 | к-т | 84 | <u>15,73</u> 1321,32 | <u>15,40</u> 1293,60 | <u>0,02</u> 1,68 | <u>0,31</u> 26,04 | |
| 213 | &С1110-132-2 | Кліпса подвійна з дюбелем для труб діаметр 20мм | шт. | 980 | <u>17,15</u> 16807,00 | <u>16,40</u> 16072,00 | <u>0,41</u> 401,80 | <u>0,34</u> 333,20 | |
| 214 | &С1110-132-3-1Ф | Кліпса подвійна з дюбелем для труб діаметр 25мм | шт. | 174 | <u>19,19</u> 3339,06 | <u>18,40</u> 3201,60 | <u>0,41</u> 71,34 | <u>0,38</u> 66,12 | |
| 215 | &С1110-132-4-1Х | Кліпса подвійна з дюбелем для труб діаметр 32мм | шт. | 42 | <u>20,82</u> 874,44 | <u>20,00</u> 840,00 | <u>0,41</u> 17,22 | <u>0,41</u> 17,22 | |
| 216 | &С130-1104-15 | Клапан автопідживлення ALIMAT , діаметром 15 мм | шт | 1 | <u>3617,86</u> 3617,86 | <u>3546,00</u> 3546,00 | <u>0,92</u> 0,92 | <u>70,94</u> 70,94 | |
| 217 | &С1630-82836 | Клапан зворотній 3/4" | шт | 1 | <u>293,87</u> 293,87 | <u>288,00</u> 288,00 | <u>0,11</u> 0,11 | <u>5,76</u> 5,76 | |
| 218 | &С1630-211-89-6 варіант 1 | Клапан зворотній латунний муфтовий Ду.15 | шт | 1 | <u>224,15</u> 224,15 | <u>219,60</u> 219,60 | <u>0,15</u> 0,15 | <u>4,4</u> 4,40 | |
| 219 | &С1630-830140-20 | Клапан зворотній міжфланцевий діаметром 65 мм | шт | 2 | <u>2206,94</u> 4413,88 | <u>2160,00</u> 4320,00 | <u>3,67</u> 7,34 | <u>43,27</u> 86,54 | |
| 220 | &С1630-1974-3 | Клапан каналізаційний вентиляційний НурAir Balance 110мм | шт | 1 | <u>1395,39</u> 1395,39 | <u>1366,20</u> 1366,20 | <u>1,83</u> 1,83 | <u>27,36</u> 27,36 | |
| 221 | &С1630-10280-3 | Клапан поплавковий 1/2" | шт | 1 | <u>679,5</u> 679,50 | <u>666,00</u> 666,00 | <u>0,18</u> 0,18 | <u>13,32</u> 13,32 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-------------------------------|---|----------|--------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------|----|
| 222 | &C1630-10280-1 | Клапан поплавковий 3/4" | шт | 1 | <u>899,82</u> 899,82 | <u>882,00</u> 882,00 | <u>0,18</u> 0,18 | <u>17,64</u> 17,64 | |
| 223 | &C1630-39317-15 | Клапан радіаторний діаметром 15 мм RA-DV-П | шт | 154 | <u>1127,21</u> 173590,34 | <u>1105,00</u> 170170,00 | <u>0,11</u> 16,94 | <u>22,1</u> 3403,40 | |
| 224 | &C1630-39317-15-1 | Клапан радіаторний діаметром 15 мм RA-DV-Y | шт | 2 | <u>1127,21</u> 2254,42 | <u>1105,00</u> 2210,00 | <u>0,11</u> 0,22 | <u>22,1</u> 44,20 | |
| 225 | &C1630-1973-17-85 | Клапан тип RA-N-П, Danfoss діаметр 20 мм | шт | 1 | <u>977,23</u> 977,23 | <u>958,00</u> 958,00 | <u>0,07</u> 0,07 | <u>19,16</u> 19,16 | |
| 226 | &C171-705П-2 | Клапани балансувальні ручні, типу MSV-BD, Ду40мм | комплект | 2 | <u>7142,12</u> 14284,24 | <u>7001,64</u> 14003,28 | <u>0,44</u> 0,88 | <u>140,04</u> 280,08 | |
| 227 | &C171-705П-3 | Клапани балансувальні ручні, типу MSV-BD, Ду32мм | комплект | 3 | <u>5944,64</u> 17833,92 | <u>5827,68</u> 17483,04 | <u>0,4</u> 1,20 | <u>116,56</u> 349,68 | |
| 228 | &C171-705П-3 варіант 1 | Клапани балансувальні ручні, типу MSV-BD, Ду25мм | комплект | 1 | <u>4450,87</u> 4450,87 | <u>4363,20</u> 4363,20 | <u>0,4</u> 0,40 | <u>87,27</u> 87,27 | |
| 229 | &C1630-542-1-5-2 варіант 1 | Клапани запірний RLV-Y, діаметр 15 мм фірми | шт | 2 | <u>466,88</u> 933,76 | <u>457,00</u> 914,00 | <u>0,73</u> 1,46 | <u>9,15</u> 18,30 | |
| 230 | &C1630-542-1-5-1 | Клапани запірний RLV-П, діаметр 15 мм фірми "Danfoss" | шт | 154 | <u>466,88</u> 71899,52 | <u>457,00</u> 70378,00 | <u>0,73</u> 112,42 | <u>9,15</u> 1409,10 | |
| 231 | &C1630-542-1-5-1 варіант 1 | Клапани запірний RLV-П, діаметр 20 мм фірми | шт | 1 | <u>627,02</u> 627,02 | <u>614,00</u> 614,00 | <u>0,73</u> 0,73 | <u>12,29</u> 12,29 | |
| 232 | &C1630-82837-1 | Клапани зворотні 1" | шт | 2 | <u>617,36</u> 1234,72 | <u>604,52</u> 1209,04 | <u>0,73</u> 1,46 | <u>12,11</u> 24,22 | |
| 233 | &C111-609-B7 | Клей | кг | 110 | <u>267,6</u> 29436,00 | <u>261,80</u> 28798,00 | <u>0,55</u> 60,50 | <u>5,25</u> 577,50 | |
| 234 | &C111-609-B7-2-1 | Клей для ізоляції Termaflex 474 | л | 12 | <u>1384,29</u> 16611,48 | <u>1356,60</u> 16279,20 | <u>0,55</u> 6,60 | <u>27,14</u> 325,68 | |
| 235 | &C1555-11-2 | Клей для керамічної плитки | кг | 68,384 | <u>16,51</u> 1129,02 | <u>15,68</u> 1072,26 | <u>0,51</u> 34,88 | <u>0,32</u> 21,88 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-------------------------|---|-------|--------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|----|
| 236 | +С1545-70 | Кнопка К227 | 100шт | 0,3088 | <u>7.34</u> 2,27 | <u>7.00</u> 2,16 | <u>0.2</u> 0,06 | <u>0.14</u> 0,05 | |
| 237 | &С111-553-3 | Ковролін | м2 | 1,3872 | <u>1390.38</u> 1928,74 | <u>1358.00</u> 1883,82 | <u>5.12</u> 7,10 | <u>27.26</u> 37,82 | |
| 238 | +С113-2235 | Коліна каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 50 мм | шт | 20 | <u>27.76</u> 555,20 | <u>27.20</u> 544,00 | <u>0.02</u> 0,40 | <u>0.54</u> 10,80 | |
| 239 | +С113-2236 | Коліна каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 110 мм | шт | 3 | <u>71.83</u> 215,49 | <u>70.40</u> 211,20 | <u>0.02</u> 0,06 | <u>1.41</u> 4,23 | |
| 240 | &С113-2239-1 | Коліна каналізаційні із поліпропілену діам. 50 мм, 88 град. | шт | 4 | <u>29.4</u> 117,60 | <u>28.80</u> 115,20 | <u>0.02</u> 0,08 | <u>0.58</u> 2,32 | |
| 241 | +С113-1713 | Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 744 | <u>9.67</u> 7194,48 | <u>9.40</u> 6993,60 | <u>0.08</u> 59,52 | <u>0.19</u> 141,36 | |
| 242 | +С113-1714 | Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 25 мм | шт | 140 | <u>13.75</u> 1925,00 | <u>13.40</u> 1876,00 | <u>0.08</u> 11,20 | <u>0.27</u> 37,80 | |
| 243 | +С113-1715 | Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 32 мм | шт | 30 | <u>21.91</u> 657,30 | <u>21.40</u> 642,00 | <u>0.08</u> 2,40 | <u>0.43</u> 12,90 | |
| 244 | +С113-1705 | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 1500 | <u>7.02</u> 10530,00 | <u>6.80</u> 10200,00 | <u>0.08</u> 120,00 | <u>0.14</u> 210,00 | |
| 245 | +С113-1706 | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм | шт | 280 | <u>12.12</u> 3393,60 | <u>11.80</u> 3304,00 | <u>0.08</u> 22,40 | <u>0.24</u> 67,20 | |
| 246 | +С113-1707 | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм | шт | 80 | <u>20.48</u> 1638,40 | <u>20.00</u> 1600,00 | <u>0.08</u> 6,40 | <u>0.4</u> 32,00 | |
| 247 | &С113-1706-5 | Коліно з внутрішньою різьбою ГП, 90 град. Ду.25х3/4 | шт | 3 | <u>100.04</u> 300,12 | <u>98.00</u> 294,00 | <u>0.08</u> 0,24 | <u>1.96</u> 5,88 | |
| 248 | &С1630-82623-47-2ЖП | Коліно латунне Ду.25 | шт | 4 | <u>320.32</u> 1281,28 | <u>314.00</u> 1256,00 | <u>0.04</u> 0,16 | <u>6.28</u> 25,12 | |
| 249 | +С113-1705 варіант 1 | Компенсуюча петля 20х3,4 | шт | 170 | <u>95.96</u> 16313,20 | <u>94.00</u> 15980,00 | <u>0.08</u> 13,60 | <u>1.88</u> 319,60 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-----------------------------------|---|----------|-------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------|-------------------------|----|
| 250 | &C113-1673-4 варіант 2 | Компенсуюча петля діам. 25x4,2 мм | шт | 44 | <u>108.2</u> 4760,80 | <u>106.00</u> 4664,00 | <u>0.08</u> 3,52 | <u>2.12</u> 93,28 | |
| 251 | &C113-1673-4 варіант 1 | Компенсуюча петля діам. 32x5,4 мм | шт | 10 | <u>197.96</u> 1979,60 | <u>194.00</u> 1940,00 | <u>0.08</u> 0,80 | <u>3.88</u> 38,80 | |
| 252 | &C1630- 407184-5 | Комплект вентиляційної труби оц. Ду.200 | комплект | 1 | <u>7338.76</u> 7338,76 | <u>7160.00</u> 7160,00 | <u>34.86</u> 34,86 | <u>143.9</u> 143,90 | |
| 253 | &C1630- 407184-6 | Комплект вентиляційної труби оц. Ду.300 | комплект | 1 | <u>12228.3</u> 12228,30 | <u>11950.00</u> 11950,00 | <u>38.53</u> 38,53 | <u>239.77</u> 239,77 | |
| 254 | &C1630- 407169-3-A | Комплект димоходів 200/260 мм | к-кт | 1 | <u>28636.73</u> 28636,73 | <u>28000.00</u> 28000,00 | <u>75.23</u> 75,23 | <u>561.5</u> 561,50 | |
| 255 | &C1630-48293 | Комплект штуцерів для підключення лічильника 1/2 | комплект | 2 | <u>510.04</u> 1020,08 | <u>500.00</u> 1000,00 | <u>0.04</u> 0,08 | <u>10</u> 20,00 | |
| 256 | &C112-23-2- 1СГ | Контрлата | м3 | 0,198 | <u>14530.96</u> 2877,13 | <u>14000.00</u> 2772,00 | <u>246.04</u> 48,72 | <u>284.92</u> 56,41 | |
| 257 | &C1545-89-3- 11 | Короб електротехнічний 25x16 | м | 180 | <u>41.99</u> 7558,20 | <u>40.80</u> 7344,00 | <u>0.37</u> 66,60 | <u>0.82</u> 147,60 | |
| 258 | &C1545-89-8-4 | Короб електротехнічний 40x25 | м | 4 | <u>80.14</u> 320,56 | <u>78.20</u> 312,80 | <u>0.37</u> 1,48 | <u>1.57</u> 6,28 | |
| 259 | &C12405- 1389-3-1 варіант 1 | Коробка для фасадного контролю "68.1/SZ" | шт | 2 | <u>1872</u> 3744,00 | <u>1872.00</u> 3744,00 | - - | - - | |
| 260 | &C1545-11155 | Коробка універсальна для кабель-каналів, 85x85x45 мм | шт. | 3 | <u>158.32</u> 474,96 | <u>155.20</u> 465,60 | <u>0.02</u> 0,06 | <u>3.1</u> 9,30 | |
| 261 | +C113-2292 | Корок до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 50 мм | шт | 4 | <u>60.47</u> 241,88 | <u>59.20</u> 236,80 | <u>0.08</u> 0,32 | <u>1.19</u> 4,76 | |
| 262 | &C111-1722- 5-1 | Кріпильні матеріали | компл | 1 | <u>5508.78</u> 5508,78 | <u>5400.00</u> 5400,00 | <u>0.76</u> 0,76 | <u>108.02</u> 108,02 | |
| 263 | +C1630-114 | Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути] | кг | 246,2 | <u>116.7</u> 28731,54 | <u>114.00</u> 28066,80 | <u>0.41</u> 100,94 | <u>2.29</u> 563,80 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-------------------------------|--|----|----|----------------------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------|----|
| 264 | &C1630-21098-3 | Кран кульовий латунний муфтовий, Ду.15 В3 | шт | 1 | <u>282.82</u> 282,82 | <u>277.20</u> 277,20 | <u>0.07</u> 0,07 | <u>5.55</u> 5,55 | |
| 265 | &C130-471-9 | Кран кульовий фланцевий діаметром 65 мм | шт | 2 | <u>6439.64</u> 12879,28 | <u>6313.23</u> 12626,46 | <u>0.14</u> 0,28 | <u>126.27</u> 252,54 | |
| 266 | &C1630-566-A11 варіант 1 | Кран латунний кульовий муфтовий з американкою, Ду.15 мм | шт | 2 | <u>699.16</u> 1398,32 | <u>666.00</u> 1332,00 | <u>19.45</u> 38,90 | <u>13.71</u> 27,42 | |
| 267 | &C130-472-5 | Кран триходовий для манометра 1/2" | шт | 4 | <u>422.46</u> 1689,84 | <u>414.00</u> 1656,00 | <u>0.18</u> 0,72 | <u>8.28</u> 33,12 | |
| 268 | &C1630-23534 | Крани 3-ходові для манометрів | шт | 12 | <u>423.02</u> 5076,24 | <u>414.00</u> 4968,00 | <u>0.73</u> 8,76 | <u>8.29</u> 99,48 | |
| 269 | &C1630-21097-1-H | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1/2" | шт | 6 | <u>281.65</u> 1689,90 | <u>275.40</u> 1652,40 | <u>0.73</u> 4,38 | <u>5.52</u> 33,12 | |
| 270 | &C1630-21097-1-H варіант 1 | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1/2" | шт | 6 | <u>281.65</u> 1689,90 | <u>275.40</u> 1652,40 | <u>0.73</u> 4,38 | <u>5.52</u> 33,12 | |
| 271 | &C1630-21103-1-A | Крани кульові муфтові для води, діаметр 3/4" | шт | 10 | <u>441.38</u> 4413,80 | <u>432.00</u> 4320,00 | <u>0.73</u> 7,30 | <u>8.65</u> 86,50 | |
| 272 | &C1630-21109-6 | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1" | шт | 15 | <u>703.93</u> 10558,95 | <u>689.40</u> 10341,00 | <u>0.73</u> 10,95 | <u>13.8</u> 207,00 | |
| 273 | &C1630-21114-1-A | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1 1/4" | шт | 9 | <u>981.17</u> 8830,53 | <u>961.20</u> 8650,80 | <u>0.73</u> 6,57 | <u>19.24</u> 173,16 | |
| 274 | &C1630-21119-3 | Крани кульові муфтові для води, діаметр 1 1/2" | шт | 2 | <u>1552.16</u> 3104,32 | <u>1521.00</u> 3042,00 | <u>0.73</u> 1,46 | <u>30.43</u> 60,86 | |
| 275 | &C1630-21113-2-1 варіант 1 | Крани кульові муфтові зі зливом води та спуском повітря, PN6, діаметр 1/2" | шт | 14 | <u>423.11</u> 5923,54 | <u>414.00</u> 5796,00 | <u>0.81</u> 11,34 | <u>8.3</u> 116,20 | |
| 276 | &C1630-21113-2-1 варіант 2 | Крани кульові муфтові зі зливом води та спуском повітря, PN6, діаметр 3/4" | шт | 44 | <u>588.35</u> 25887,40 | <u>576.00</u> 25344,00 | <u>0.81</u> 35,64 | <u>11.54</u> 507,76 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-------------------------------|--|----------|----------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|----|
| 277 | &C1630-21113-2-1 варіант 3 | Крани кульові муфтові зі зливом води та спуском повітря, PN6, діаметр 1" | шт | 16 | <u>863.75</u> 13820,00 | <u>846.00</u> 13536,00 | <u>0.81</u> 12,96 | <u>16.94</u> 271,04 | |
| 278 | &C1630-21218-1-ИИЮ | Крани кульові спускні, діаметр 1/2" | шт | 29 | <u>423.02</u> 12267,58 | <u>414.00</u> 12006,00 | <u>0.73</u> 21,17 | <u>8.29</u> 240,41 | |
| 279 | &C1630-21108 | Крани кульові спускні, діаметр 3/4" | шт | 3 | <u>588.26</u> 1764,78 | <u>576.00</u> 1728,00 | <u>0.73</u> 2,19 | <u>11.53</u> 34,59 | |
| 280 | +C1630-115 | Кронштейни Кр1-РС для радіаторів сталевих спарених | комплект | 3,1161 | <u>59.71</u> 186,06 | <u>58.21</u> 181,39 | <u>0.33</u> 1,03 | <u>1.17</u> 3,64 | |
| 281 | +C111-1638 | Круги армовані абразивні відрізні, діаметр 180х3 мм | шт | 0,17136 | <u>183.74</u> 31,49 | <u>180.00</u> 30,84 | <u>0.14</u> 0,02 | <u>3.6</u> 0,63 | |
| 282 | C111-1639 | Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм | шт | 0,97673 | <u>247.92</u> 242,15 | <u>242.78</u> 237,13 | <u>0.28</u> 0,27 | <u>4.86</u> 4,75 | |
| 283 | &C1630-40017 варіант 1 | Лічильник ХВ JS-1,6-02, Smart+, Ду.15 | шт | 1 | <u>3020.32</u> 3020,32 | <u>2960.00</u> 2960,00 | <u>1.1</u> 1,10 | <u>59.22</u> 59,22 | |
| 284 | &C1630-40017 | Лічильник ХВ JS-1,6-02, Ду.15 в комплекті із штуцерами | шт | 1 | <u>3020.32</u> 3020,32 | <u>2960.00</u> 2960,00 | <u>1.1</u> 1,10 | <u>59.22</u> 59,22 | |
| 285 | C1113-79 | Лак БТ-577 | т | 0,00058 | <u>31900.44</u> 18,50 | <u>30643.33</u> 17,77 | <u>631.61</u> 0,37 | <u>625.5</u> 0,36 | |
| 286 | C111-1658 | Лак бітумний, марка БТ-123 | т | 0,000678 | <u>112267.79</u> 76,12 | <u>109434.85</u> 74,20 | <u>631.61</u> 0,43 | <u>2201.33</u> 1,49 | |
| 287 | C111-1659 | Лак масляний, марка МА-592 | т | 0,000374 | <u>150391.37</u> 56,25 | <u>146810.91</u> 54,91 | <u>631.61</u> 0,24 | <u>2948.85</u> 1,10 | |
| 288 | &C118-80-2-3 | Лампа розжарення, 220В, 100 Вт, "Б-230-240-100" | шт | 1 | <u>38.81</u> 38,81 | <u>37.80</u> 37,80 | <u>0.25</u> 0,25 | <u>0.76</u> 0,76 | |
| 289 | +C1547-1 | Лампи розжарювання | шт | 1,02 | <u>44.58</u> 45,47 | <u>43.40</u> 44,27 | <u>0.31</u> 0,32 | <u>0.87</u> 0,88 | |
| 290 | &C111-1796-23 | Лист гладкий з полімерним покриттям 6020 товщ.0,4мм | м2 | 24,42 | <u>784.76</u> 19163,84 | <u>768.00</u> 18754,56 | <u>1.37</u> 33,46 | <u>15.39</u> 375,82 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|----------------------------|---|----------|-----------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------|----|
| 291 | &C1545-89-100-50-B2-1 | Лоток металевий 100x50 з кришкою | м | 10 | <u>347.85</u> 3478,50 | <u>339.20</u> 3392,00 | <u>1.83</u> 18,30 | <u>6.82</u> 68,20 | |
| 292 | &C1545-89-100-50-B2-2 | Лоток металевий 50x50 з кришкою | м | 10 | <u>279.31</u> 2793,10 | <u>272.00</u> 2720,00 | <u>1.83</u> 18,30 | <u>5.48</u> 54,80 | |
| 293 | &C188888-59-1 | Мінераловатний утеплювач Технорф 50, щільність 1,6 кгН/м3 | м2 | 90,5164 | <u>351.82</u> 31845,48 | <u>336.00</u> 30413,51 | <u>8.92</u> 807,41 | <u>6.9</u> 624,56 | |
| 294 | &C1630-3003-82 | Манометр ДМ 05 100 | шт | 12 | <u>520.47</u> 6245,64 | <u>510.00</u> 6120,00 | <u>0.26</u> 3,12 | <u>10.21</u> 122,52 | |
| 295 | &C1630-3001-1 варіант 1 | Манометр технічний 0-10 атм, Ду.100 | шт | 1 | <u>520.47</u> 520,47 | <u>510.00</u> 510,00 | <u>0.26</u> 0,26 | <u>10.21</u> 10,21 | |
| 296 | &C1630-3001-1 варіант 2 | Манометр технічний 0-10 атм, перехід М12х1,5-1/2" | шт | 3 | <u>510</u> 1530,00 | <u>510.00</u> 1530,00 | <u>-</u> - | <u>-</u> - | |
| 297 | &C1545-6309-2 варіант 1 | Маркіраторна бірка | шт | 70 | <u>0.8</u> 56,00 | <u>0.77</u> 53,90 | <u>0.01</u> 0,70 | <u>0.02</u> 1,40 | |
| 298 | C111-587 | Масло індустрийне И-20А | т | 0,0001 | <u>17136.85</u> 1,71 | <u>16113.55</u> 1,61 | <u>687.28</u> 0,07 | <u>336.02</u> 0,03 | |
| 299 | +C111-594 | Мастика бітумна покрівельна гаряча | т | 0,1766388 | <u>81912.42</u> 14468,91 | <u>79800.00</u> 14095,78 | <u>506.29</u> 89,43 | <u>1606.13</u> 283,70 | |
| 300 | +C111-605 | Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан" | т | 0,000032 | <u>81973.78</u> 2,62 | <u>79800.00</u> 2,55 | <u>566.45</u> 0,02 | <u>1607.33</u> 0,05 | |
| 301 | +C111-601 | Мастика герметизувальна нетверднуча будівельна | т | 0,0000478 | <u>81973.78</u> 3,92 | <u>79800.00</u> 3,81 | <u>566.45</u> 0,03 | <u>1607.33</u> 0,08 | |
| 302 | &C111-1850-14 | Металопрофіль НП-35 (колір №6020) | м2 | 23,94 | <u>838.42</u> 20071,77 | <u>820.80</u> 19649,95 | <u>1.18</u> 28,25 | <u>16.44</u> 393,57 | |
| 303 | &C1545-44-1-10 | Монтажний комплект | комплект | 1 | <u>4957.23</u> 4957,23 | <u>4860.00</u> 4860,00 | <u>0.03</u> 0,03 | <u>97.2</u> 97,20 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|--------------------|---|----|------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------|----|
| 304 | +С113-1792 | Муфта діам. 20 мм | ШТ | 240 | <u>5.59</u> 1341,60 | <u>5.40</u> 1296,00 | <u>0.08</u> 19,20 | <u>0.11</u> 26,40 | |
| 305 | +С113-1793 | Муфта діам. 25 мм | ШТ | 50 | <u>6.87</u> 343,50 | <u>6.66</u> 333,00 | <u>0.08</u> 4,00 | <u>0.13</u> 6,50 | |
| 306 | +С113-1794 | Муфта діам. 32 мм | ШТ | 16 | <u>14.95</u> 239,20 | <u>14.58</u> 233,28 | <u>0.08</u> 1,28 | <u>0.29</u> 4,64 | |
| 307 | &С113-14756- 2 | Муфта протипожежна ППМ "Бар'єр" діам. 110 мм | ШТ | 1 | <u>5442.11</u> 5442,11 | <u>5400.00</u> 5400,00 | <u>1.6</u> 1,60 | <u>40.51</u> 40,51 | |
| 308 | &С113-14756 | Муфта протипожежна для труб діам. 50 мм | ШТ | 1 | <u>544.86</u> 544,86 | <u>540.00</u> 540,00 | <u>0.8</u> 0,80 | <u>4.06</u> 4,06 | |
| 309 | &С1630- 301891 | Ніпель радіаторний 1" | ШТ | 16 | <u>67.99</u> 1087,84 | <u>66.60</u> 1065,60 | <u>0.06</u> 0,96 | <u>1.33</u> 21,28 | |
| 310 | &С1630-30203 | Ніпель редукції 1"x1/2" | ШТ | 1 | <u>146.92</u> 146,92 | <u>144.00</u> 144,00 | <u>0.04</u> 0,04 | <u>2.88</u> 2,88 | |
| 311 | &С1630-3000- 13 | Ніпель редукційний 3/4"x1/2" | ШТ | 1 | <u>101.02</u> 101,02 | <u>99.00</u> 99,00 | <u>0.04</u> 0,04 | <u>1.98</u> 1,98 | |
| 312 | &С130-510- 186 | Набір КІТ 1/2" | ШТ | 7 | <u>356.39</u> 2494,73 | <u>340.00</u> 2380,00 | <u>9.4</u> 65,80 | <u>6.99</u> 48,93 | |
| 313 | +С113-1869 | Обвід діам. 20x2,8 мм | ШТ | 196 | <u>23.54</u> 4613,84 | <u>23.00</u> 4508,00 | <u>0.08</u> 15,68 | <u>0.46</u> 90,16 | |
| 314 | +С113-1870 | Обвід діам. 25x3,5 мм | ШТ | 62 | <u>36.8</u> 2281,60 | <u>36.00</u> 2232,00 | <u>0.08</u> 4,96 | <u>0.72</u> 44,64 | |
| 315 | +С113-1871 | Обвід діам. 32x4,4 мм | ШТ | 20 | <u>77.6</u> 1552,00 | <u>76.00</u> 1520,00 | <u>0.08</u> 1,60 | <u>1.52</u> 30,40 | |
| 316 | +С111-1668 | Оліфа натуральна | КГ | 1,85498 | <u>171.95</u> 318,96 | <u>168.00</u> 311,64 | <u>0.58</u> 1,08 | <u>3.37</u> 6,24 | |
| 317 | +С1545-159 | Очіс льняний | Т | 0,00640678 | <u>500234.18</u> 3204,89 | <u>490000.00</u> 3139,32 | <u>425.67</u> 2,73 | <u>9808.51</u> 62,84 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-------------------------------|---|-------|---------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------|----|
| 318 | &C111-199-1 | Піна монтажна | шт | 46 | <u>414.51</u> 19067,46 | <u>406.00</u> 18676,00 | <u>0.38</u> 17,48 | <u>8.13</u> 373,98 | |
| 319 | &C111-17147 | Піна монтажна (750 мл) | шт | 3,5 | <u>390.36</u> 1366,26 | <u>378.00</u> 1323,00 | <u>4.71</u> 16,49 | <u>7.65</u> 26,77 | |
| 320 | +C111-1604 | Папір шліфувальний | м2 | 5,13219 | <u>257.1</u> 1319,49 | <u>252.00</u> 1293,31 | <u>0.06</u> 0,31 | <u>5.04</u> 25,87 | |
| 321 | +C1546-54 | Пароніт | т | 0,00287 | <u>386122.44</u> 1108,17 | <u>378000.00</u> 1084,86 | <u>551.41</u> 1,58 | <u>7571.03</u> 21,73 | |
| 322 | +C1545-160 | Паронітові прокладки | 100шт | 0,01 | <u>1296.4</u> 12,96 | <u>1260.00</u> 12,60 | <u>10.98</u> 0,11 | <u>25.42</u> 0,25 | |
| 323 | &C111-6351-1 | Паста "Уніпак"250гр. | шт | 25 | <u>135.79</u> 3394,75 | <u>133.00</u> 3325,00 | <u>0.13</u> 3,25 | <u>2.66</u> 66,50 | |
| 324 | +C1545-161 | Патрони Д або К довгі | 100шт | 0,4224 | <u>269.31</u> 113,76 | <u>262.82</u> 111,02 | <u>1.21</u> 0,51 | <u>5.28</u> 2,23 | |
| 325 | +C1545-169 | Перемичка заземлювальна | шт | 1 | <u>88.98</u> 88,98 | <u>87.00</u> 87,00 | <u>0.24</u> 0,24 | <u>1.74</u> 1,74 | |
| 326 | +K582821-559 | Перемички з/б марки 2ПБ13-1-П серія 1.038.1-1 вип.1 | шт | 2 | <u>289.13</u> 578,26 | <u>270.00</u> 540,00 | <u>13.46</u> 26,92 | <u>5.67</u> 11,34 | |
| 327 | &C1545-33605-921 | Перехід 32x15 мм | шт | 12 | <u>57.22</u> 686,64 | <u>56.00</u> 672,00 | <u>0.1</u> 1,20 | <u>1.12</u> 13,44 | |
| 328 | &C1545-33605-921 варіант 1 | Перехід 32x20 мм | шт | 12 | <u>38.86</u> 466,32 | <u>38.00</u> 456,00 | <u>0.1</u> 1,20 | <u>0.76</u> 9,12 | |
| 329 | &C1545-33605-921 варіант 2 | Перехід 32x25 мм | шт | 16 | <u>40.9</u> 654,40 | <u>40.00</u> 640,00 | <u>0.1</u> 1,60 | <u>0.8</u> 12,80 | |
| 330 | &C113-1842-1 | Перехід PPR з металевою різьбою МРЗ/МРВ Ду.25x3/4" | шт | 1 | <u>102.08</u> 102,08 | <u>100.00</u> 100,00 | <u>0.08</u> 0,08 | <u>2</u> 2,00 | |
| 331 | &C113-1843-3 | Перехід PPR з металевою різьбою МРЗ/МРВ Ду.32x1" | шт | 16 | <u>246.92</u> 3950,72 | <u>242.00</u> 3872,00 | <u>0.08</u> 1,28 | <u>4.84</u> 77,44 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|---------------------------|---|------|-----|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----|
| 332 | &C1545-3399-30 | Перехід ПЕ/сталь МРЗ 20*1/2" | шт | 2 | <u>93.91</u> 187,82 | <u>92.00</u> 184,00 | <u>0.07</u> 0,14 | <u>1.84</u> 3,68 | |
| 333 | +C113-1776 | Перехід редукційний /редукція/ діам. 25x20 мм | шт | 58 | <u>6.36</u> 368,88 | <u>6.00</u> 348,00 | <u>0.24</u> 13,92 | <u>0.12</u> 6,96 | |
| 334 | +C113-1778 | Перехід редукційний /редукція/ діам. 32x25 мм | шт | 12 | <u>12.48</u> 149,76 | <u>12.00</u> 144,00 | <u>0.24</u> 2,88 | <u>0.24</u> 2,88 | |
| 335 | &C1534-257-5 | Перехід сталевий Ду. 40x25 | шт | 8 | <u>47.04</u> 376,32 | <u>46.00</u> 368,00 | <u>0.12</u> 0,96 | <u>0.92</u> 7,36 | |
| 336 | &C1630-141-9 варіант 1 | Перехід сталевий, діаметр 65x32 мм | шт | 4 | <u>134.44</u> 537,76 | <u>130.00</u> 520,00 | <u>1.8</u> 7,20 | <u>2.64</u> 10,56 | |
| 337 | &C1630-141-9 варіант 2 | Перехід сталевий, діаметр 65x40 мм | шт | 2 | <u>118.12</u> 236,24 | <u>114.00</u> 228,00 | <u>1.8</u> 3,60 | <u>2.32</u> 4,64 | |
| 338 | &C1630-141-9 | Перехід сталевий, діаметр 65x50 мм | шт | 2 | <u>109.96</u> 219,92 | <u>106.00</u> 212,00 | <u>1.8</u> 3,60 | <u>2.16</u> 4,32 | |
| 339 | &C111-1962-83 | Перехід стальний 40x32 | шт | 8 | <u>46.98</u> 375,84 | <u>46.00</u> 368,00 | <u>0.06</u> 0,48 | <u>0.92</u> 7,36 | |
| 340 | &C1530-169-13 | Перехід, діаметр 20x15 мм | шт | 20 | <u>39.14</u> 782,80 | <u>38.00</u> 760,00 | <u>0.37</u> 7,40 | <u>0.77</u> 15,40 | |
| 341 | &C1530-169-14 | Перехід, діаметр 25x15 мм | шт | 14 | <u>37.1</u> 519,40 | <u>36.00</u> 504,00 | <u>0.37</u> 5,18 | <u>0.73</u> 10,22 | |
| 342 | &C1530-169-16 | Перехід, діаметр 25x20 мм | шт | 38 | <u>30.98</u> 1177,24 | <u>30.00</u> 1140,00 | <u>0.37</u> 14,06 | <u>0.61</u> 23,18 | |
| 343 | &C1530-1690-310 | Перехід, діаметр 40x20 мм | шт | 10 | <u>57.16</u> 571,60 | <u>56.00</u> 560,00 | <u>0.04</u> 0,40 | <u>1.12</u> 11,20 | |
| 344 | +C1530-159 варіант 1 | Перехід, діаметр 50x40 мм | 10шт | 0,4 | <u>856.94</u> 342,78 | <u>840.00</u> 336,00 | <u>0.14</u> 0,06 | <u>16.8</u> 6,72 | |
| 345 | +C113-1849 | Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 20x1/2" мм | шт | 26 | <u>67.4</u> 1752,40 | <u>66.00</u> 1716,00 | <u>0.08</u> 2,08 | <u>1.32</u> 34,32 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|---------------|---|----|---------|--------------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| 346 | +С113-1839 | Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 20x1/2" мм | шт | 352 | <u>79.64</u> 28033,28 | <u>78.00</u> 27456,00 | <u>0.08</u> 28,16 | <u>1.56</u> 549,12 | |
| 347 | +С113-1840 | Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 20x3/4" мм | шт | 8 | <u>114.32</u> 914,56 | <u>112.00</u> 896,00 | <u>0.08</u> 0,64 | <u>2.24</u> 17,92 | |
| 348 | +С113-1841 | Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 25x1/2" мм | шт | 4 | <u>81.68</u> 326,72 | <u>80.00</u> 320,00 | <u>0.08</u> 0,32 | <u>1.6</u> 6,40 | |
| 349 | +С113-1842 | Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 25x3/4" мм | шт | 44 | <u>104.12</u> 4581,28 | <u>102.00</u> 4488,00 | <u>0.08</u> 3,52 | <u>2.04</u> 89,76 | |
| 350 | +С113-1843 | Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 32x1" мм | шт | 12 | <u>246.92</u> 2963,04 | <u>242.00</u> 2904,00 | <u>0.08</u> 0,96 | <u>4.84</u> 58,08 | |
| 351 | +С1534-260 | Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 65x40 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 76x3,5-45x2,5 мм | шт | 6 | <u>177.63</u> 1065,78 | <u>174.00</u> 1044,00 | <u>0.15</u> 0,90 | <u>3.48</u> 20,88 | |
| 352 | +С1534-264 | Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 80x65 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 89x3,5-76x3,5 мм | шт | 2 | <u>122.62</u> 245,24 | <u>120.00</u> 240,00 | <u>0.22</u> 0,44 | <u>2.4</u> 4,80 | |
| 353 | +С1534-272 | Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 100x80 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 108x4-89x3,5 мм | шт | 2 | <u>181.94</u> 363,88 | <u>178.00</u> 356,00 | <u>0.37</u> 0,74 | <u>3.57</u> 7,14 | |
| 354 | &С111-851-2 | Плівка гідроізоляційна | м2 | 25,2655 | <u>46.3</u> 1169,79 | <u>45.00</u> 1136,95 | <u>0.39</u> 9,85 | <u>0.91</u> 22,99 | |
| 355 | &С111-1720-11 | Плівка пароізоляційна | м2 | 49,4325 | <u>64.48</u> 3187,41 | <u>63.00</u> 3114,25 | <u>0.22</u> 10,88 | <u>1.26</u> 62,28 | |
| 356 | +С111-848 | Пластина губчаста з гуми АФ-1 | кг | 0,69 | <u>128.95</u> 88,98 | <u>126.00</u> 86,94 | <u>0.42</u> 0,29 | <u>2.53</u> 1,75 | |
| 357 | +С111-849 | Пластина гумова рулонна вулканізована | кг | 0,06 | <u>128.95</u> 7,74 | <u>126.00</u> 7,56 | <u>0.42</u> 0,03 | <u>2.53</u> 0,15 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-----------------------|--|-------|-----------|----------------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|----|
| 358 | &C111-772-2- А | Плити гіпсокартонні вогнестійкі, товщина 12, 5 мм | м2 | 18,018 | <u>234.97</u> 4233,69 | <u>228.80</u> 4122,52 | <u>1.56</u> 28,11 | <u>4.61</u> 83,06 | |
| 359 | &C111-15294 | Плитка облицовальна для стін | м2 | 1,4342 | <u>734.27</u> 1053,09 | <u>705.00</u> 1011,11 | <u>14.87</u> 21,33 | <u>14.4</u> 20,65 | |
| 360 | &C111-1726- 1-ЯО | Плитки керамічні для підлог типу "Грес" | м2 | 11,9646 | <u>703.67</u> 8419,13 | <u>675.00</u> 8076,11 | <u>14.87</u> 177,91 | <u>13.8</u> 165,11 | |
| 361 | &C179-70П | Плитки керамічні | м2 | 4,9368 | <u>749.7</u> 3701,12 | <u>735.00</u> 3628,55 | <u>-</u> - | <u>14.7</u> 72,57 | |
| 362 | +2415-1174 | Повітрозбірники горизонтальні та вертикальні, зовнішні діаметри корпусу 159 мм | шт | 10 | <u>1279.83</u> 12798,30 | <u>1251.00</u> 12510,00 | <u>3.74</u> 37,40 | <u>25.09</u> 250,90 | |
| 363 | +2415-1175 | Повітрозбірники горизонтальні та вертикальні, зовнішні діаметри корпусу 219 мм | шт | 6 | <u>2302.86</u> 13817,16 | <u>2250.00</u> 13500,00 | <u>7.71</u> 46,26 | <u>45.15</u> 270,90 | |
| 364 | +2415-1176 | Повітрозбірники горизонтальні та вертикальні, зовнішні діаметри корпусу 273 мм | шт | 2 | <u>5749.81</u> 11499,62 | <u>5625.00</u> 11250,00 | <u>12.07</u> 24,14 | <u>112.74</u> 225,48 | |
| 365 | &C1530- 10019-14 | Повітропровід прямокутного січення 450x450мм, L=660мм "ТЕЗ" | шт | 1 | <u>1003.68</u> 1003,68 | <u>980.00</u> 980,00 | <u>4</u> 4,00 | <u>19.68</u> 19,68 | |
| 366 | &C1545-3603- 1-2ЖР | Подовжувач латунний ЗР 1/2"x10см | шт | 1 | <u>754.86</u> 754,86 | <u>740.00</u> 740,00 | <u>0.06</u> 0,06 | <u>14.8</u> 14,80 | |
| 367 | &C111-1810-7 | Полоса сталевая 30x3 | м | 17 | <u>60.13</u> 1022,21 | <u>58.80</u> 999,60 | <u>0.15</u> 2,55 | <u>1.18</u> 20,06 | |
| 368 | C1545-180 | Полоски К-404 | 100шт | 0,12 | <u>16.7</u> 2,00 | <u>16.18</u> 1,94 | <u>0.19</u> 0,02 | <u>0.33</u> 0,04 | |
| 369 | C1522-25 | Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС61 | т | 0,0000264 | <u>1131744.55</u> 29,88 | <u>1109263.31</u> 29,28 | <u>290.17</u> 0,01 | <u>22191.07</u> 0,59 | |
| 370 | C1522-26 | Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС40 | т | 0,0000672 | <u>777831.53</u> 52,27 | <u>762289.76</u> 51,23 | <u>290.17</u> 0,02 | <u>15251.6</u> 1,02 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|---------------------|---|--------|---------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------|----|
| 371 | &C1545-8-31 | Пристрій для захисту від крадіжки термостатичних елементів RA2991 | шт | 157 | <u>27.17</u> 4265,69 | <u>26.40</u> 4144,80 | <u>0.24</u> 37,68 | <u>0.53</u> 83,21 | |
| 372 | &15092-5194-14-11У | Провід ПВ-3-0,45 перерізом 1x4 мм2 | 1000м | 0,02 | <u>28087.24</u> 561,74 | <u>27520.00</u> 550,40 | <u>16.51</u> 0,33 | <u>550.73</u> 11,01 | |
| 373 | &15092-5194-72-1 | Провід ПВ3-0,45 перерізом 1x16 мм2 | 1000м | 0,08 | <u>106192.29</u> 8495,38 | <u>104000.00</u> 8320,00 | <u>110.09</u> 8,81 | <u>2082.2</u> 166,57 | |
| 374 | +15095-46021 | Провід перерізом 2.0,75мм2 (ПВС)(ПРС) | 1000м | 0,115 | <u>16335.42</u> 1878,57 | <u>16000.00</u> 1840,00 | <u>15.12</u> 1,74 | <u>320.3</u> 36,83 | |
| 375 | +15095-46041 | Провід перерізом 2.1,5мм2 (ПВС)(ПРС) | 1000м | 0,02 | <u>27768.33</u> 555,37 | <u>27200.00</u> 544,00 | <u>23.85</u> 0,48 | <u>544.48</u> 10,89 | |
| 376 | +15095-46071 | Провід перерізом 3.0,75мм2 (ПВС)(ПРС) | 1000м | 0,03 | <u>21561.57</u> 646,85 | <u>21120.00</u> 633,60 | <u>18.79</u> 0,56 | <u>422.78</u> 12,69 | |
| 377 | &15095-46101-82-14Щ | Провід перерізом 3.1,0 мм2 (ПВС)(ПРС) | 1000м | 0,076 | <u>26810.47</u> 2037,60 | <u>26240.00</u> 1994,24 | <u>44.77</u> 3,40 | <u>525.7</u> 39,96 | |
| 378 | +15095-46111 | Провід перерізом 4.0,75мм2 (ПВС)(ПРС) | 1000м | 0,127 | <u>27278.58</u> 3464,38 | <u>26720.00</u> 3393,44 | <u>23.71</u> 3,01 | <u>534.87</u> 67,93 | |
| 379 | &C1545-547-10 | Провідник круглий сталевий оцинкований діам.8мм | м | 120 | <u>105.02</u> 12602,40 | <u>102.78</u> 12333,60 | <u>0.18</u> 21,60 | <u>2.06</u> 247,20 | |
| 380 | +C111-1746 | Прокладки гумові [пластина технічна пресована] | кг | 0,85 | <u>128.95</u> 109,61 | <u>126.00</u> 107,10 | <u>0.42</u> 0,36 | <u>2.53</u> 2,15 | |
| 381 | &C1541-66-4 | Прокладки радіаторні | 1000шт | 0,016 | <u>18391.94</u> 294,27 | <u>18000.00</u> 288,00 | <u>31.31</u> 0,50 | <u>360.63</u> 5,77 | |
| 382 | +C1546-66 | Пропан-бутан технічний | м3 | 1,22454 | <u>107.41</u> 131,53 | <u>96.00</u> 117,56 | <u>9.3</u> 11,39 | <u>2.11</u> 2,58 | |
| 383 | C1545-208 | Пряжки К-405 | 100шт | 0,12 | <u>41.5</u> 4,98 | <u>40.54</u> 4,86 | <u>0.15</u> 0,02 | <u>0.81</u> 0,10 | |
| 384 | &C1630-1446-115 | Різьба ст. Ду15мм | шт | 40 | <u>8.23</u> 329,20 | <u>8.00</u> 320,00 | <u>0.07</u> 2,80 | <u>0.16</u> 6,40 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-----------------------------|--------------------------------|----|----|----------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------|----|
| 385 | &C1630-1446-1191 | Різьба ст. Ду20мм | ШТ | 58 | <u>12.31</u> 713,98 | <u>12.00</u> 696,00 | <u>0.07</u> 4,06 | <u>0.24</u> 13,92 | |
| 386 | &C1630-1446-1194 | Різьба ст. Ду25мм | ШТ | 30 | <u>20.47</u> 614,10 | <u>20.00</u> 600,00 | <u>0.07</u> 2,10 | <u>0.4</u> 12,00 | |
| 387 | &C1630-1446-114 | Різьба ст. Ду32мм | ШТ | 28 | <u>24.55</u> 687,40 | <u>24.00</u> 672,00 | <u>0.07</u> 1,96 | <u>0.48</u> 13,44 | |
| 388 | &C1630-1446-113 | Різьба ст. Ду40мм | ШТ | 10 | <u>30.67</u> 306,70 | <u>30.00</u> 300,00 | <u>0.07</u> 0,70 | <u>0.6</u> 6,00 | |
| 389 | &C1630-472-5 | Різьба сталевая приварна Ду.20 | ШТ | 1 | <u>12.28</u> 12,28 | <u>12.00</u> 12,00 | <u>0.04</u> 0,04 | <u>0.24</u> 0,24 | |
| 390 | &C1630-843665 | Радіатор 11К 500x1000 | ШТ | 7 | <u>3855.43</u> 26988,01 | <u>3770.00</u> 26390,00 | <u>9.83</u> 68,81 | <u>75.6</u> 529,20 | |
| 391 | &C1630-82918-64 | Радіатор 11К 500x400 | ШТ | 3 | <u>2039.94</u> 6119,82 | <u>1997.00</u> 5991,00 | <u>2.94</u> 8,82 | <u>40</u> 120,00 | |
| 392 | &C1630-82991-51 | Радіатори 11 К 500x600 мм | ШТ | 9 | <u>2639.09</u> 23751,81 | <u>2580.00</u> 23220,00 | <u>7.34</u> 66,06 | <u>51.75</u> 465,75 | |
| 393 | &C1630-82699-4 | Радіатори 11 К 500x700 мм | ШТ | 4 | <u>2942.31</u> 11769,24 | <u>2880.00</u> 11520,00 | <u>4.62</u> 18,48 | <u>57.69</u> 230,76 | |
| 394 | &C1630-82935-4 | Радіатори 11 К 500x800 мм | ШТ | 6 | <u>3248.82</u> 19492,92 | <u>3180.00</u> 19080,00 | <u>5.12</u> 30,72 | <u>63.7</u> 382,20 | |
| 395 | &C1630-82697-4 | Радіатори 11К 500x500 мм | ШТ | 8 | <u>2349.15</u> 18793,20 | <u>2300.00</u> 18400,00 | <u>3.09</u> 24,72 | <u>46.06</u> 368,48 | |
| 396 | &C1630-87150-3 варіант 1 | Радіатори 22К 300x500 мм | ШТ | 1 | <u>2574.58</u> 2574,58 | <u>2520.00</u> 2520,00 | <u>4.1</u> 4,10 | <u>50.48</u> 50,48 | |
| 397 | &C1630-87150-3 варіант 2 | Радіатори 22К 300x700 мм | ШТ | 1 | <u>3431.38</u> 3431,38 | <u>3360.00</u> 3360,00 | <u>4.1</u> 4,10 | <u>67.28</u> 67,28 | |
| 398 | &C1630-85374-9 | Радіатори 22К 400x700 мм | ШТ | 4 | <u>4189.1</u> 16756,40 | <u>4100.00</u> 16400,00 | <u>6.96</u> 27,84 | <u>82.14</u> 328,56 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|------------------------------|---------------------------|----|----|-----------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------|----|
| 399 | &C1630-875851-12 | Радіатори 22K 400x900 мм | ШТ | 2 | <u>5125.62</u> 10251,24 | <u>5020.00</u> 10040,00 | <u>5.12</u> 10,24 | <u>100.5</u> 201,00 | |
| 400 | &C1630-87150-3 варіант 3 | Радіатори 22K 500x400 мм | ШТ | 1 | <u>3023.38</u> 3023,38 | <u>2960.00</u> 2960,00 | <u>4.1</u> 4,10 | <u>59.28</u> 59,28 | |
| 401 | &C1630-87152-31 варіант 1 | Радіатори 22K 600x700 мм | ШТ | 1 | <u>4986.21</u> 4986,21 | <u>4880.00</u> 4880,00 | <u>8.44</u> 8,44 | <u>97.77</u> 97,77 | |
| 402 | &C1630-87567-33 варіант 1 | Радіатори 22K 600x800 мм | ШТ | 2 | <u>5550.95</u> 11101,90 | <u>5430.00</u> 10860,00 | <u>12.11</u> 24,22 | <u>108.84</u> 217,68 | |
| 403 | &C1630-87567-33 варіант 2 | Радіатори 22K 600x900 мм | ШТ | 2 | <u>5969.15</u> 11938,30 | <u>5840.00</u> 11680,00 | <u>12.11</u> 24,22 | <u>117.04</u> 234,08 | |
| 404 | &C1630-87577-22 | Радіатори 22K 300x1000 | ШТ | 2 | <u>4412.68</u> 8825,36 | <u>4320.00</u> 8640,00 | <u>6.16</u> 12,32 | <u>86.52</u> 173,04 | |
| 405 | &C1630-7061 варіант 1 | Радіатори 22K 500x1000 мм | ШТ | 19 | <u>5581.55</u> 106049,45 | <u>5460.00</u> 103740,00 | <u>12.11</u> 230,09 | <u>109.44</u> 2079,36 | |
| 406 | &C1630-7067-1 | Радіатори 22K 500x1200 мм | ШТ | 12 | <u>7233.95</u> 86807,40 | <u>7080.00</u> 84960,00 | <u>12.11</u> 145,32 | <u>141.84</u> 1702,08 | |
| 407 | &C1630-7064-9 | Радіатори 22K 500x500 мм | ШТ | 4 | <u>3557.83</u> 14231,32 | <u>3480.00</u> 13920,00 | <u>8.07</u> 32,28 | <u>69.76</u> 279,04 | |
| 408 | &C1630-87577-22 варіант 1 | Радіатори 22K 500x600 | ШТ | 3 | <u>4076.08</u> 12228,24 | <u>3990.00</u> 11970,00 | <u>6.16</u> 18,48 | <u>79.92</u> 239,76 | |
| 409 | &C1630-7064 | Радіатори 22K 500x700 мм | ШТ | 10 | <u>4618.63</u> 46186,30 | <u>4520.00</u> 45200,00 | <u>8.07</u> 80,70 | <u>90.56</u> 905,60 | |
| 410 | &C1630-7065 | Радіатори 22K 500x800 мм | ШТ | 25 | <u>5129.75</u> 128243,75 | <u>5020.00</u> 125500,00 | <u>9.17</u> 229,25 | <u>100.58</u> 2514,50 | |
| 411 | &C1630-7065 варіант 1 | Радіатори 22K 500x900 мм | ШТ | 10 | <u>5496.95</u> 54969,50 | <u>5380.00</u> 53800,00 | <u>9.17</u> 91,70 | <u>107.78</u> 1077,80 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|--------------------------------|---|-------|----|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------|----|
| 412 | &C1630-7064-8 | Радіатори 22K 600x1000 мм | шт | 5 | <u>6057.12</u> 30285,60 | <u>5920.00</u> 29600,00 | <u>18.35</u> 91,75 | <u>118.77</u> 593,85 | |
| 413 | &C1630-7024 варіант 1 | Радіатори 22K 600x1200 мм | шт | 2 | <u>7849.32</u> 15698,64 | <u>7680.00</u> 15360,00 | <u>15.41</u> 30,82 | <u>153.91</u> 307,82 | |
| 414 | &C1630-87577-29 варіант 1 | Радіатори 22K 600x400 | шт | 1 | <u>3269.13</u> 3269,13 | <u>3200.00</u> 3200,00 | <u>5.03</u> 5,03 | <u>64.1</u> 64,10 | |
| 415 | &C1630-85384-48 | Радіатори 22K 900x900 | шт | 1 | <u>8728.02</u> 8728,02 | <u>8540.00</u> 8540,00 | <u>16.88</u> 16,88 | <u>171.14</u> 171,14 | |
| 416 | &C1630-87152-3 | Радіатори 33K 400x1000 мм | шт | 1 | <u>8968.26</u> 8968,26 | <u>8780.00</u> 8780,00 | <u>12.41</u> 12,41 | <u>175.85</u> 175,85 | |
| 417 | &C1630-83141-86-A варіант 1 | Радіатори 33K 500x1000 мм | шт | 3 | <u>10012.78</u> 30038,34 | <u>9800.00</u> 29400,00 | <u>16.45</u> 49,35 | <u>196.33</u> 588,99 | |
| 418 | &C1630-70628 варіант 1 | Радіатори 33K 900x1200 мм | шт | 1 | <u>18151.88</u> 18151,88 | <u>17760.00</u> 17760,00 | <u>35.96</u> 35,96 | <u>355.92</u> 355,92 | |
| 419 | &C1630-6022 варіант 2 | Радіатори алюмінієві G 500F, h=500 | секц. | 50 | <u>836.8</u> 41840,00 | <u>820.00</u> 41000,00 | <u>0.39</u> 19,50 | <u>16.41</u> 820,50 | |
| 420 | &C1630-1478-16-2 варіант 1 | Решітка вентиляційна фасадна металева 150x150 | шт | 1 | <u>939.61</u> 939,61 | <u>910.00</u> 910,00 | <u>11.19</u> 11,19 | <u>18.42</u> 18,42 | |
| 421 | &C130-60018-24 | Решітка растрова не регульована, 450x450, EMR-U | шт | 1 | <u>1072.5</u> 1072,50 | <u>1050.00</u> 1050,00 | <u>1.47</u> 1,47 | <u>21.03</u> 21,03 | |
| 422 | &C101-42-295-3 | Решітка фасадна прямокутна 450x450 мм, РФП 450x450 | шт | 1 | <u>1647.3</u> 1647,30 | <u>1615.00</u> 1615,00 | <u>-</u> - | <u>32.3</u> 32,30 | |
| 423 | &C1545-11139-2 варіант 3 | Розетка двополюсна з захисним контактом (2P+PE) з кришкою, для відкритого монтажу | шт | 1 | <u>334.9</u> 334,90 | <u>334.90</u> 334,90 | <u>-</u> - | <u>-</u> - | |
| 424 | &C1630-82926 | Розповітрявач 1/2" | шт | 81 | <u>416.25</u> 33716,25 | <u>408.00</u> 33048,00 | <u>0.09</u> 7,29 | <u>8.16</u> 660,96 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|----------------------------|---|----|----------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------|----|
| 425 | +С1425-11681 | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50 | м3 | 0,0036 | <u>3503.47</u> 12,61 | <u>2640.00</u> 9,50 | <u>794.77</u> 2,86 | <u>68.7</u> 0,25 | |
| 426 | +С1425-11683 | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100 | м3 | 0,430975 | <u>3503.47</u> 1509,91 | <u>2640.00</u> 1137,77 | <u>794.77</u> 342,53 | <u>68.7</u> 29,61 | |
| 427 | +С1425-11684 | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150 | м3 | 0,322218 | <u>3503.47</u> 1128,88 | <u>2640.00</u> 850,66 | <u>794.77</u> 256,09 | <u>68.7</u> 22,13 | |
| 428 | +С1425-11689 | Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М75 | м3 | 0,57009 | <u>3503.47</u> 1997,29 | <u>2640.00</u> 1505,04 | <u>794.77</u> 453,09 | <u>68.7</u> 39,16 | |
| 429 | +С1425-11704 | Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5 | м3 | 2,114 | <u>3503.47</u> 7406,34 | <u>2640.00</u> 5580,96 | <u>794.77</u> 1680,14 | <u>68.7</u> 145,24 | |
| 430 | +С1425-11702 | Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6 | м3 | 0,675181 | <u>3503.47</u> 2365,48 | <u>2640.00</u> 1782,48 | <u>794.77</u> 536,61 | <u>68.7</u> 46,39 | |
| 431 | &С111-1782-3 | Сітка армувальна, діам.3 мм ВР1 | м2 | 5,06 | <u>129.07</u> 653,09 | <u>126.00</u> 637,56 | <u>0.54</u> 2,73 | <u>2.53</u> 12,80 | |
| 432 | +С111-874 | Сітка дротяна тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття | м2 | 3,9864 | <u>171.69</u> 684,43 | <u>168.00</u> 669,72 | <u>0.32</u> 1,28 | <u>3.37</u> 13,43 | |
| 433 | &С111-87012 варіант 1 | Сітка стальна | м2 | 3,6 | <u>131.18</u> 472,25 | <u>126.00</u> 453,60 | <u>2.61</u> 9,40 | <u>2.57</u> 9,25 | |
| 434 | &С111-1484-15 варіант 1 | Самонаріз по металу | шт | 5 | <u>1.76</u> 8,80 | <u>1.36</u> 6,80 | <u>0.37</u> 1,85 | <u>0.03</u> 0,15 | |
| 435 | &С111-135-10-1М7 | Саморізи покрівельний 5,5x25 | шт | 175 | <u>3.44</u> 602,00 | <u>3.36</u> 588,00 | <u>0.01</u> 1,75 | <u>0.07</u> 12,25 | |
| 436 | &С1547-7-6-9 | Світильник LED, "ДСП07У-40-115 У2" | шт | 1 | <u>14045.89</u> 14045,89 | <u>13770.00</u> 13770,00 | <u>0.48</u> 0,48 | <u>275.41</u> 275,41 | |
| 437 | &С1547-7-6-17 | Світильник LED, "ДСП59У2Ех-30-021 УХЛ2" | шт | 1 | <u>8670.49</u> 8670,49 | <u>8500.00</u> 8500,00 | <u>0.48</u> 0,48 | <u>170.01</u> 170,01 | |
| 438 | &С1547-4-8 | Світильник для ламп розжарювання, "НББ-64В-100-019 Селена-32А" | шт | 1 | <u>2428.2</u> 2428,20 | <u>2380.00</u> 2380,00 | <u>0.59</u> 0,59 | <u>47.61</u> 47,61 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|---------------------------|---|-------|-----------|----------------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|----|
| 439 | &C114-37-1 | Скловітка | м2 | 0,83266 | <u>73.58</u> 61,27 | <u>68.00</u> 56,62 | <u>4.14</u> 3,45 | <u>1.44</u> 1,20 | |
| 440 | C1544-89 | Скловітка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм | кг | 1,13049 | <u>710.99</u> 803,77 | <u>696.22</u> 787,07 | <u>0.83</u> 0,94 | <u>13.94</u> 15,76 | |
| 441 | C1545-242 | Скобки для проводів кабелів дволапкові К731 | 100шт | 0,918 | <u>611.58</u> 561,43 | <u>599.38</u> 550,23 | <u>0.21</u> 0,19 | <u>11.99</u> 11,01 | |
| 442 | &C111-219-10-1 | Скотч сірий | рулон | 10 | <u>352.33</u> 3523,30 | <u>345.00</u> 3450,00 | <u>0.42</u> 4,20 | <u>6.91</u> 69,10 | |
| 443 | &C111-1678-13 | Скотч фольгований | шт | 6 | <u>444.43</u> 2666,58 | <u>435.00</u> 2610,00 | <u>0.72</u> 4,32 | <u>8.71</u> 52,26 | |
| 444 | &C111-732-B1 варіант 1 | Стійка 870 для радіаторів h 300-900 | шт | 32 | <u>1877.83</u> 60090,56 | <u>1840.00</u> 58880,00 | <u>1.01</u> 32,32 | <u>36.82</u> 1178,24 | |
| 445 | &C111-1809-B2 | Сталь кругла Ду.20 | т | 0,0247 | <u>70414.35</u> 1739,23 | <u>69600.00</u> 1719,12 | <u>290.17</u> 7,17 | <u>524.18</u> 12,94 | |
| 446 | &C1110-173-3 | Сталь кутова 25x25x3 мм | т | 0,004558 | <u>48031.97</u> 218,93 | <u>46800.00</u> 213,31 | <u>290.17</u> 1,32 | <u>941.8</u> 4,30 | |
| 447 | &C1110-173-2 | Сталь кутова 40x40x4 | т | 0,038478 | <u>48031.97</u> 1848,17 | <u>46800.00</u> 1800,77 | <u>290.17</u> 11,17 | <u>941.8</u> 36,23 | |
| 448 | &C111-516-2 | Сталь кутова 50x50x5 | т | 0,1007318 | <u>48075.5</u> 4842,73 | <u>46800.00</u> 4714,25 | <u>332.84</u> 33,53 | <u>942.66</u> 94,95 | |
| 449 | &C1110-175-1-4 | Сталь кутова 63x63x5 мм | т | 0,0050986 | <u>48031.97</u> 244,90 | <u>46800.00</u> 238,61 | <u>290.17</u> 1,48 | <u>941.8</u> 4,81 | |
| 450 | &C1110-175-1-3 | Сталь кутова 75x75x6 мм | т | 0,013063 | <u>48031.97</u> 627,44 | <u>46800.00</u> 611,35 | <u>290.17</u> 3,79 | <u>941.8</u> 12,30 | |
| 451 | &C1110-172-28-1ЯВ | Сталь кутова 80x80x6 | т | 0,0608124 | <u>48034.93</u> 2921,12 | <u>46800.00</u> 2846,02 | <u>293.07</u> 17,82 | <u>941.86</u> 57,28 | |
| 452 | &C111-1804-2-A | Сталь листовая 6мм | т | 0,0083232 | <u>51703.97</u> 430,34 | <u>50400.00</u> 419,49 | <u>290.17</u> 2,42 | <u>1013.8</u> 8,43 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-------------------------|--|-------|-----------|------------------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------|----|
| 453 | &C111-1804-8-ЭЩ | Сталь листовая 8 мм | т | 0,0056712 | <u>51703.97</u> 293,22 | <u>50400.00</u> 285,83 | <u>290.17</u> 1,65 | <u>1013.8</u> 5,74 | |
| 454 | &C111-1797-2-1СД | Сталь листовая оцинкована, товщина листа 0,6 мм | м2 | 8,2 | <u>627.99</u> 5149,52 | <u>614.40</u> 5038,08 | <u>1.28</u> 10,50 | <u>12.31</u> 100,94 | |
| 455 | &C111-4051-1 | Сталь листовая рифлена товщиною 5 мм | т | 0,0975836 | <u>49255.97</u> 4806,57 | <u>48000.00</u> 4684,01 | <u>290.17</u> 28,32 | <u>965.8</u> 94,24 | |
| 456 | &C111-1804-1-1МН | Сталь листовая товщ. 10 мм | т | 0,1110822 | <u>49255.97</u> 5471,46 | <u>48000.00</u> 5331,95 | <u>290.17</u> 32,23 | <u>965.8</u> 107,28 | |
| 457 | &C111-4013-1 | Сталь листовая товщиною 1 мм | т | 3,8 | <u>49255.97</u> 187172,69 | <u>48000.00</u> 182400,00 | <u>290.17</u> 1102,65 | <u>965.8</u> 3670,04 | |
| 458 | +C1110-171 варіант 1 | Сталь штабова 25x4 мм | т | 0,0158 | <u>48276.77</u> 762,77 | <u>47040.00</u> 743,23 | <u>290.17</u> 4,58 | <u>946.6</u> 14,96 | |
| 459 | +C1110-171 | Сталь штабова 40x4 мм | т | 0,0378 | <u>48276.77</u> 1824,86 | <u>47040.00</u> 1778,11 | <u>290.17</u> 10,97 | <u>946.6</u> 35,78 | |
| 460 | &C1545-8160-23 | Стержень блискавкоприймальний, L=5м, "62.5 NI" | шт | 1 | <u>7140.04</u> 7140,04 | <u>7000.00</u> 7000,00 | <u>0.04</u> 0,04 | <u>140</u> 140,00 | |
| 461 | C1545-232 | Стискачі відгалужувальні У731, У733 | 100шт | 0,064 | <u>1055.26</u> 67,54 | <u>1032.73</u> 66,09 | <u>1.84</u> 0,12 | <u>20.69</u> 1,33 | |
| 462 | C1545-233 | Стискачі відгалужувальні У734 | 100шт | 0,02448 | <u>1071.71</u> 26,24 | <u>1048.63</u> 25,67 | <u>2.07</u> 0,05 | <u>21.01</u> 0,52 | |
| 463 | C1544-92 | Стрічка ізоляційна "Пара" | кг | 0,023 | <u>138.58</u> 3,19 | <u>135.03</u> 3,11 | <u>0.83</u> 0,02 | <u>2.72</u> 0,06 | |
| 464 | &C1544-93-2 | Стрічка ізоляційна тип ТГ, ширина 400мм (Rockwool) | м2 | 6 | <u>1551.33</u> 9307,98 | <u>1520.00</u> 9120,00 | <u>0.91</u> 5,46 | <u>30.42</u> 182,52 | |
| 465 | &C111-15180-1 | Стрічка армувальна | м | 16,9884 | <u>6.04</u> 102,61 | <u>5.92</u> 100,57 | <u>-</u> - | <u>0.12</u> 2,04 | |
| 466 | +C1545-101 | Стрічка монтажна ЛМ | 100м | 0,02905 | <u>727.72</u> 21,14 | <u>712.99</u> 20,71 | <u>0.46</u> 0,01 | <u>14.27</u> 0,42 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-------------------|---|----|-----------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|----|
| 467 | +С111-1683 | Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А | кг | 4,47957 | <u>1046.78</u> 4689,12 | <u>1025.44</u> 4593,53 | <u>0.81</u> 3,63 | <u>20.53</u> 91,96 | |
| 468 | &С171-2166П | Суміш клейова Cerezit CM 11 | кг | 31,46 | <u>10.57</u> 332,53 | <u>10.36</u> 325,93 | - - | <u>0.21</u> 6,60 | |
| 469 | &С171-2167П | Суміш суха Cerezit CE 33 | кг | 1,96504 | <u>95.68</u> 188,02 | <u>93.80</u> 184,32 | - - | <u>1.88</u> 3,70 | |
| 470 | +С1424-11631 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача 10 мм і менше | м3 | 0,416 | <u>4189.16</u> 1742,69 | <u>3240.00</u> 1347,84 | <u>867.02</u> 360,68 | <u>82.14</u> 34,17 | |
| 471 | +С1424-11633 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача 10 мм і менше | м3 | 0,5071146 | <u>4189.16</u> 2124,38 | <u>3240.00</u> 1643,05 | <u>867.02</u> 439,68 | <u>82.14</u> 41,65 | |
| 472 | &С1424-11634-20 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С20/25 (В20) , крупність заповнювача 10 мм і менше | м3 | 1,37025 | <u>4189.16</u> 5740,20 | <u>3240.00</u> 4439,61 | <u>867.02</u> 1188,03 | <u>82.14</u> 112,56 | |
| 473 | С111-1881 | Тальк мелений, 1 сорт | т | 0,000928 | <u>12284.38</u> 11,40 | <u>11537.22</u> 10,71 | <u>506.29</u> 0,47 | <u>240.87</u> 0,22 | |
| 474 | &С100-1704-1000-9 | Термометр ТТЖ-М, вик. 1П-5 прямий, ТУ25-2022.0006.90 | шт | 3 | <u>641.62</u> 1924,86 | <u>629.00</u> 1887,00 | <u>0.04</u> 0,12 | <u>12.58</u> 37,74 | |
| 475 | &С1630-536-13-1Ш | Термостатичний елемент RA 2991 | шт | 157 | <u>659.03</u> 103467,71 | <u>646.00</u> 101422,00 | <u>0.11</u> 17,27 | <u>12.92</u> 2028,44 | |
| 476 | С111-631 | Тирса деревна | м3 | 0,142 | <u>585.59</u> 83,15 | <u>497.92</u> 70,70 | <u>76.19</u> 10,82 | <u>11.48</u> 1,63 | |
| 477 | +С111-1763 | Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350 | м2 | 5,53 | <u>230.81</u> 1276,38 | <u>225.00</u> 1244,25 | <u>1.28</u> 7,08 | <u>4.53</u> 25,05 | |
| 478 | &С113-1746-2-163 | Трійник латунний ЗВВ 1/2" | шт | 1 | <u>108.2</u> 108,20 | <u>106.00</u> 106,00 | <u>0.08</u> 0,08 | <u>2.12</u> 2,12 | |
| 479 | &С113-1746-2-162 | Трійник латунний ЗВЗ 1/2" | шт | 1 | <u>120.44</u> 120,44 | <u>118.00</u> 118,00 | <u>0.08</u> 0,08 | <u>2.36</u> 2,36 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-------------------------------|---|----|-----|-------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|----|
| 480 | &C113-1746-2-166 | Трійник латунний ЗВЗ Ду.1/2x1/2x1/2 | шт | 1 | <u>142.88</u> 142,88 | <u>140.00</u> 140,00 | <u>0.08</u> 0,08 | <u>2.8</u> 2,80 | |
| 481 | &C113-1746-2-165 | Трійник латунний ЗВЗ Ду.25x15x25 | шт | 1 | <u>387.68</u> 387,68 | <u>380.00</u> 380,00 | <u>0.08</u> 0,08 | <u>7.6</u> 7,60 | |
| 482 | &C113-1746-2-164 варіант 1 | Трійник латунний 333 Ду.25x15x25 | шт | 1 | <u>428.48</u> 428,48 | <u>420.00</u> 420,00 | <u>0.08</u> 0,08 | <u>8.4</u> 8,40 | |
| 483 | +C113-2017 варіант 1 | Трійник Ду. 25x25x25 мм | шт | 38 | <u>194</u> 7372,00 | <u>194.00</u> 7372,00 | - - | - - | |
| 484 | +C113-1966 варіант 3 | Трійник Ду. 40x40x40 мм | шт | 14 | <u>216</u> 3024,00 | <u>216.00</u> 3024,00 | - - | - - | |
| 485 | +C113-1966 варіант 1 | Трійник Ду. 50x50x50 мм | шт | 2 | <u>460</u> 920,00 | <u>460.00</u> 920,00 | - - | - - | |
| 486 | +C113-1966 варіант 2 | Трійник Ду. 65x65x65 мм | шт | 6 | <u>540</u> 3240,00 | <u>540.00</u> 3240,00 | - - | - - | |
| 487 | +C113-1737 | Трійник із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 148 | <u>11.51</u> 1703,48 | <u>11.20</u> 1657,60 | <u>0.08</u> 11,84 | <u>0.23</u> 34,04 | |
| 488 | +C113-1738 | Трійник із поліпропілену діам. 25 мм | шт | 16 | <u>14.36</u> 229,76 | <u>14.00</u> 224,00 | <u>0.08</u> 1,28 | <u>0.28</u> 4,48 | |
| 489 | +C113-1739 | Трійник із поліпропілену діам. 32 мм | шт | 4 | <u>32.72</u> 130,88 | <u>32.00</u> 128,00 | <u>0.08</u> 0,32 | <u>0.64</u> 2,56 | |
| 490 | +C113-2016 варіант 1 | Трійник Ду. 20x20x20 мм | шт | 12 | <u>70</u> 840,00 | <u>70.00</u> 840,00 | - - | - - | |
| 491 | +C113-1965 варіант 1 | Трійник Ду. 32x32x32 мм | шт | 30 | <u>128</u> 3840,00 | <u>128.00</u> 3840,00 | - - | - - | |
| 492 | +C113-1746 | Трійник редукційний із поліпропілену діам. 25x20 мм | шт | 76 | <u>18.03</u> 1370,28 | <u>17.60</u> 1337,60 | <u>0.08</u> 6,08 | <u>0.35</u> 26,60 | |
| 493 | +C113-1747 | Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x20 мм | шт | 18 | <u>30.68</u> 552,24 | <u>30.00</u> 540,00 | <u>0.08</u> 1,44 | <u>0.6</u> 10,80 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|------------------|---|----------|----------|----------------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|----|
| 494 | +C113-2254 | Трійники каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 50x50 мм | шт | 5 | <u>64.24</u> 321,20 | <u>62.90</u> 314,50 | <u>0.08</u> 0,40 | <u>1.26</u> 6,30 | |
| 495 | &C113-2256-3 | Трійники каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 110x50x110 мм | шт | 2 | <u>111.06</u> 222,12 | <u>108.80</u> 217,60 | <u>0.08</u> 0,16 | <u>2.18</u> 4,36 | |
| 496 | +C113-2257 | Трійники каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 110x110 мм | шт | 1 | <u>142.27</u> 142,27 | <u>139.40</u> 139,40 | <u>0.08</u> 0,08 | <u>2.79</u> 2,79 | |
| 497 | &C130-637-2025 | Трап каналізаційний з вертикальним випуском з сухим затвором, діаметром 110мм та нержав. решіткою | комплект | 1 | <u>3419.72</u> 3419,72 | <u>3349.00</u> 3349,00 | <u>3.67</u> 3,67 | <u>67.05</u> 67,05 | |
| 498 | &C1545-521-10 | Тримач блискавкоприймального стрижня, 60.2 ОС | шт | 2 | <u>244.82</u> 489,64 | <u>240.00</u> 480,00 | <u>0.02</u> 0,04 | <u>4.8</u> 9,60 | |
| 499 | &C101-9607-201-1 | Тримач універсальний "12.1" ELKO-BIS | шт | 70 | <u>126</u> 8820,00 | <u>126.00</u> 8820,00 | - - | - - | |
| 500 | &C1110-128-10 | Тримач універсальний 59.1В ELKO-BIS | шт | 40 | <u>158</u> 6320,00 | <u>158.00</u> 6320,00 | - - | - - | |
| 501 | &C111-966-3 | Труба профільна 100x100x4мм | т | 0,096354 | <u>54151.97</u> 5217,76 | <u>52800.00</u> 5087,49 | <u>290.17</u> 27,96 | <u>1061.8</u> 102,31 | |
| 502 | +C113-1681 | Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 20x2,8 мм | м | 8 | <u>49.04</u> 392,32 | <u>48.00</u> 384,00 | <u>0.08</u> 0,64 | <u>0.96</u> 7,68 | |
| 503 | +C113-1682 | Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 25x3,5 мм | м | 4 | <u>87.88</u> 351,52 | <u>86.00</u> 344,00 | <u>0.16</u> 0,64 | <u>1.72</u> 6,88 | |
| 504 | +C113-1683 | Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 32x4,4 мм | м | 8 | <u>149.16</u> 1193,28 | <u>146.00</u> 1168,00 | <u>0.24</u> 1,92 | <u>2.92</u> 23,36 | |
| 505 | +C113-1689 | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 20x3,4 мм | м | 1472 | <u>67.4</u> 99212,80 | <u>66.00</u> 97152,00 | <u>0.08</u> 117,76 | <u>1.32</u> 1943,04 | |
| 506 | +C113-1690 | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 25x4,2 мм | м | 297 | <u>98.08</u> 29129,76 | <u>96.00</u> 28512,00 | <u>0.16</u> 47,52 | <u>1.92</u> 570,24 | |
| 507 | +C113-1691 | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 32x5,4 мм | м | 80 | <u>167.52</u> 13401,60 | <u>164.00</u> 13120,00 | <u>0.24</u> 19,20 | <u>3.28</u> 262,40 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|---------------|---|---|------|---------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| 508 | +С113-2226 | Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм | м | 14 | <u>130.68</u> 1829,52 | <u>128.00</u> 1792,00 | <u>0.12</u> 1,68 | <u>2.56</u> 35,84 | |
| 509 | +С113-2227 | Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм | м | 4,5 | <u>389.8</u> 1754,10 | <u>382.00</u> 1719,00 | <u>0.16</u> 0,72 | <u>7.64</u> 34,38 | |
| 510 | &С113-130-118 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 26 мм, товщина стінки 2 мм | м | 4 | <u>136.52</u> 546,08 | <u>133.50</u> 534,00 | <u>0.34</u> 1,36 | <u>2.68</u> 10,72 | |
| 511 | &С113-135-1-П | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм | м | 4,7 | <u>273.13</u> 1283,71 | <u>267.00</u> 1254,90 | <u>0.77</u> 3,62 | <u>5.36</u> 25,19 | |
| 512 | +С113-131 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2,5 мм | м | 6 | <u>230.24</u> 1381,44 | <u>228.00</u> 1368,00 | <u>0.53</u> 3,18 | <u>1.71</u> 10,26 | |
| 513 | +С113-138 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм | м | 34 | <u>326.09</u> 11087,06 | <u>322.50</u> 10965,00 | <u>1.16</u> 39,44 | <u>2.43</u> 82,62 | |
| 514 | +С113-139 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 9 | <u>382.19</u> 3439,71 | <u>378.00</u> 3402,00 | <u>1.34</u> 12,06 | <u>2.85</u> 25,65 | |
| 515 | +С113-144 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 39,2 | <u>527.75</u> 20687,80 | <u>522.00</u> 20462,40 | <u>1.82</u> 71,34 | <u>3.93</u> 154,06 | |
| 516 | +С113-154 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 2,7 | <u>650.48</u> 1756,30 | <u>643.50</u> 1737,45 | <u>2.14</u> 5,78 | <u>4.84</u> 13,07 | |
| 517 | +С113-160 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 2 | <u>728.04</u> 1456,08 | <u>720.00</u> 1440,00 | <u>2.62</u> 5,24 | <u>5.42</u> 10,84 | |
| 518 | +С113-161 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм | м | 3 | <u>840.24</u> 2520,72 | <u>831.00</u> 2493,00 | <u>2.99</u> 8,97 | <u>6.25</u> 18,75 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-----------|---|---|------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|----|
| 519 | +С113-193 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 4 мм | м | 0,35 | <u>4541,5</u> 1589,53 | <u>4500,00</u> 1575,00 | <u>7,69</u> 2,69 | <u>33,81</u> 11,84 | |
| 520 | +С113-199 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 4 мм | м | 0,35 | <u>4996,39</u> 1748,74 | <u>4950,00</u> 1732,50 | <u>9,2</u> 3,22 | <u>37,19</u> 13,02 | |
| 521 | +С113-206 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 377 мм, товщина стінки 4 мм | м | 0,35 | <u>5602,39</u> 1960,84 | <u>5550,00</u> 1942,50 | <u>10,68</u> 3,74 | <u>41,71</u> 14,60 | |
| 522 | +С113-3 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | 3,5 | <u>135,13</u> 472,96 | <u>133,50</u> 467,25 | <u>0,62</u> 2,17 | <u>1,01</u> 3,54 | |
| 523 | +С113-4 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | 10 | <u>230,51</u> 2305,10 | <u>228,00</u> 2280,00 | <u>0,79</u> 7,90 | <u>1,72</u> 17,20 | |
| 524 | +С113-5 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм | м | 98 | <u>269,98</u> 26458,04 | <u>267,00</u> 26166,00 | <u>0,97</u> 95,06 | <u>2,01</u> 196,98 | |
| 525 | +С113-13 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 15 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | 25 | <u>107,67</u> 2691,75 | <u>106,50</u> 2662,50 | <u>0,37</u> 9,25 | <u>0,8</u> 20,00 | |
| 526 | +С113-14 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | 185 | <u>134,98</u> 24971,30 | <u>133,50</u> 24697,50 | <u>0,48</u> 88,80 | <u>1</u> 185,00 | |
| 527 | +С113-15 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм | м | 419 | <u>194,14</u> 81344,66 | <u>192,00</u> 80448,00 | <u>0,69</u> 289,11 | <u>1,45</u> 607,55 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-----------------------------|--|----|----------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|------------------------|----|
| 528 | +C113-16 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні нецинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм | м | 181 | <u>250.26</u> 45297,06 | <u>247.50</u> 44797,50 | <u>0.9</u> 162,90 | <u>1.86</u> 336,66 | |
| 529 | +C113-17 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні нецинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 68 | <u>321.5</u> 21862,00 | <u>318.00</u> 21624,00 | <u>1.11</u> 75,48 | <u>2.39</u> 162,52 | |
| 530 | +C113-50 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | 6 | <u>134.98</u> 809,88 | <u>133.50</u> 801,00 | <u>0.48</u> 2,88 | <u>1</u> 6,00 | |
| 531 | &C1545-11070 | Трубка гофрована 16 | м | 50 | <u>16.05</u> 802,50 | <u>15.52</u> 776,00 | <u>0.22</u> 11,00 | <u>0.31</u> 15,50 | |
| 532 | &C1545-11062-1 варіант 1 | Трубка гофрована 20 | м | 15 | <u>17.69</u> 265,35 | <u>17.12</u> 256,80 | <u>0.22</u> 3,30 | <u>0.35</u> 5,25 | |
| 533 | &C1545-11061-1-A | Трубка гофрована 25 | м | 15 | <u>22.42</u> 336,30 | <u>21.92</u> 328,80 | <u>0.06</u> 0,90 | <u>0.44</u> 6,60 | |
| 534 | &C1545-110611 | Трубка гофрована 32 | м | 10 | <u>37.27</u> 372,70 | <u>36.32</u> 363,20 | <u>0.22</u> 2,20 | <u>0.73</u> 7,30 | |
| 535 | C111-1292 | Уайт-спірит | т | 0,003258 | <u>3579.02</u> 11,66 | <u>2832.11</u> 9,23 | <u>676.73</u> 2,20 | <u>70.18</u> 0,23 | |
| 536 | &C1630-21202 варіант 1 | Фільтр прямий сітковий муфтовий для води діаметром 15 мм,PN16 | шт | 1 | <u>163.52</u> 163,52 | <u>160.20</u> 160,20 | <u>0.11</u> 0,11 | <u>3.21</u> 3,21 | |
| 537 | &C1630-21204-6 | Фільтр механічний Ду.25 "Azud DF 1" | шт | 1 | <u>1735.13</u> 1735,13 | <u>1701.00</u> 1701,00 | <u>0.11</u> 0,11 | <u>34.02</u> 34,02 | |
| 538 | &C1113-279-1 | Фарба вогнезахисна для металу Ендотерм 170205 | кг | 270,7974 | <u>386.13</u> 104563,00 | <u>378.00</u> 102361,42 | <u>0.56</u> 151,65 | <u>7.57</u> 2049,93 | |
| 539 | +C1546-29 | Фарба емалева МО-1 | т | 0,0028 | <u>103460.24</u> 289,69 | <u>100800.00</u> 282,24 | <u>631.61</u> 1,77 | <u>2028.63</u> 5,68 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|---------------------------------|---|------|-----------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------|----|
| 540 | +С111-388 | Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015 | т | 0,0006 | <u>103383.55</u> 62,03 | <u>100800.00</u> 60,48 | <u>556.42</u> 0,33 | <u>2027.13</u> 1,22 | |
| 541 | +С111-388-1 | Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний | т | 0,0125381 | <u>103383.55</u> 1296,23 | <u>100800.00</u> 1263,84 | <u>556.42</u> 6,98 | <u>2027.13</u> 25,41 | |
| 542 | +С130-982 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 40 мм | шт | 7 | <u>423.01</u> 2961,07 | <u>414.00</u> 2898,00 | <u>0.72</u> 5,04 | <u>8.29</u> 58,03 | |
| 543 | +С130-982 варіант 1 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 40 мм (в стик) | шт | 3 | <u>648.84</u> 1946,52 | <u>635.40</u> 1906,20 | <u>0.72</u> 2,16 | <u>12.72</u> 38,16 | |
| 544 | +С130-984 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 65 мм | шт | 24 | <u>660.41</u> 15849,84 | <u>646.20</u> 15508,80 | <u>1.26</u> 30,24 | <u>12.95</u> 310,80 | |
| 545 | +С130-985 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 80 мм | шт | 8 | <u>717.43</u> 5739,44 | <u>702.00</u> 5616,00 | <u>1.36</u> 10,88 | <u>14.07</u> 112,56 | |
| 546 | +С130-985 варіант 1 | Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 80 мм (в стик) | шт | 2 | <u>1433.47</u> 2866,94 | <u>1404.00</u> 2808,00 | <u>1.36</u> 2,72 | <u>28.11</u> 56,22 | |
| 547 | &С111-1633-1 | Фуґа для швів | кг | 5,96326 | <u>87.85</u> 523,87 | <u>85.50</u> 509,86 | <u>0.63</u> 3,76 | <u>1.72</u> 10,25 | |
| 548 | &С1545-89-9- АЮ варіант 1 | Хомут кабельний 5,0х200 | шт | 30 | <u>2.66</u> 79,80 | <u>2.60</u> 78,00 | <u>0.01</u> 0,30 | <u>0.05</u> 1,50 | |
| 549 | &С1545- 60531-98-1 | Хомут металевий діаметром 100 мм | 10шт | 0,4 | <u>800.06</u> 320,02 | <u>784.00</u> 313,60 | <u>0.37</u> 0,15 | <u>15.69</u> 6,27 | |
| 550 | &С1545- 60531-97 | Хомут металевий діаметром 15 мм | 10шт | 5 | <u>259.46</u> 1297,30 | <u>254.00</u> 1270,00 | <u>0.37</u> 1,85 | <u>5.09</u> 25,45 | |
| 551 | &С1545- 60531-9 | Хомут металевий діаметром 20 мм | 10шт | 31,7 | <u>271.7</u> 8612,89 | <u>266.00</u> 8432,20 | <u>0.37</u> 11,73 | <u>5.33</u> 168,96 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|--------------------|--|------|-----------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------|----|
| 552 | &C1545-60531-94 | Хомут металевий діаметром 25 мм | 10шт | 72,3 | <u>320.66</u> 23183,72 | <u>314.00</u> 22702,20 | <u>0.37</u> 26,75 | <u>6.29</u> 454,77 | |
| 553 | &C1545-60531-92 | Хомут металевий діаметром 32 мм | 10шт | 33 | <u>332.9</u> 10985,70 | <u>326.00</u> 10758,00 | <u>0.37</u> 12,21 | <u>6.53</u> 215,49 | |
| 554 | &C1545-60531-93 | Хомут металевий діаметром 40 мм | 10шт | 10,8 | <u>367.58</u> 3969,86 | <u>360.00</u> 3888,00 | <u>0.37</u> 4,00 | <u>7.21</u> 77,86 | |
| 555 | &C1545-60531-95 | Хомут металевий діаметром 50 мм | 10шт | 1,4 | <u>500.18</u> 700,25 | <u>490.00</u> 686,00 | <u>0.37</u> 0,52 | <u>9.81</u> 13,73 | |
| 556 | &C1545-60531-98-3M | Хомут металевий діаметром 65мм | 10шт | 6,2 | <u>691.94</u> 4290,03 | <u>678.00</u> 4203,60 | <u>0.37</u> 2,29 | <u>13.57</u> 84,14 | |
| 557 | &C1545-60531-99 | Хомут металевий діаметром 89 мм | 10шт | 0,6 | <u>708.26</u> 424,96 | <u>694.00</u> 416,40 | <u>0.37</u> 0,22 | <u>13.89</u> 8,34 | |
| 558 | &C130-520-15 | Хрестик пластмасовий для плитки | шт | 10,2524 | <u>0.13</u> 1,33 | <u>0.13</u> 1,33 | - - | - - | |
| 559 | &C111-1902-1 | Хрестики для плитки | шт | 55 | <u>0.64</u> 35,20 | <u>0.13</u> 7,15 | <u>0.5</u> 27,50 | <u>0.01</u> 0,55 | |
| 560 | &C171-3002П | Хрестики для укладання плитки | шт | 20,5216 | <u>0.13</u> 2,67 | <u>0.13</u> 2,67 | - - | - - | |
| 561 | +C113-1858 | Хрестовина діам. 20 мм | шт | 2 | <u>14.46</u> 28,92 | <u>14.10</u> 28,20 | <u>0.08</u> 0,16 | <u>0.28</u> 0,56 | |
| 562 | +C111-1853-2 | Цвяхи будівельні 3,0x70 мм | т | 0,0005049 | <u>75903.03</u> 38,32 | <u>74100.00</u> 37,41 | <u>314.74</u> 0,16 | <u>1488.29</u> 0,75 | |
| 563 | +C111-1853-3 | Цвяхи будівельні 3,0x80 мм | т | 0,00354 | <u>75903.03</u> 268,70 | <u>74100.00</u> 262,31 | <u>314.74</u> 1,11 | <u>1488.29</u> 5,28 | |
| 564 | +C111-175 | Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0x100 мм | т | 0,0004032 | <u>75962.24</u> 30,63 | <u>74100.00</u> 29,88 | <u>372.78</u> 0,15 | <u>1489.46</u> 0,60 | |
| 565 | +C111-176 | Цвяхи будівельні з конічною головкою 5, 0x120 мм | т | 0,0069182 | <u>75962.24</u> 525,52 | <u>74100.00</u> 512,64 | <u>372.78</u> 2,58 | <u>1489.46</u> 10,30 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|----------------------------|---|--------|------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------------|----|
| 566 | +С111-179 | Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм | т | 0,00012674 | <u>75962.24</u> 9,63 | <u>74100.00</u> 9,39 | <u>372.78</u> 0,05 | <u>1489.46</u> 0,19 | |
| 567 | +С111-180 | Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х50 мм | т | 0,0019596 | <u>75962.24</u> 148,86 | <u>74100.00</u> 145,21 | <u>372.78</u> 0,73 | <u>1489.46</u> 2,92 | |
| 568 | +С111-181 | Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм | т | 0,000136 | <u>75962.24</u> 10,33 | <u>74100.00</u> 10,08 | <u>372.78</u> 0,05 | <u>1489.46</u> 0,20 | |
| 569 | +С111-165 | Цвяхи дротяні круглі формувальні 1,4х70 мм | т | 0,0010055 | <u>75962.24</u> 76,38 | <u>74100.00</u> 74,51 | <u>372.78</u> 0,37 | <u>1489.46</u> 1,50 | |
| 570 | +С1422-10936 | Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100 | 1000шт | 1,822547 | <u>9774.3</u> 17814,12 | <u>8450.00</u> 15400,52 | <u>1132.65</u> 2064,31 | <u>191.65</u> 349,29 | |
| 571 | &С111-1837-12 | Швелери N10-У | т | 0,4278696 | <u>50479.97</u> 21598,84 | <u>49200.00</u> 21051,18 | <u>290.17</u> 124,15 | <u>989.8</u> 423,51 | |
| 572 | &С111-1837-11 | Швелери N12-У | т | 0,0116688 | <u>60271.97</u> 703,30 | <u>58800.00</u> 686,13 | <u>290.17</u> 3,39 | <u>1181.8</u> 13,78 | |
| 573 | &С111-15372-2 | Швелери N14-У | т | 0,033966 | <u>60271.97</u> 2047,20 | <u>58800.00</u> 1997,20 | <u>290.17</u> 9,86 | <u>1181.8</u> 40,14 | |
| 574 | &С111-15372-1 | Швелери N16-У | т | 0,8872232 | <u>60271.97</u> 53474,69 | <u>58800.00</u> 52168,72 | <u>290.17</u> 257,45 | <u>1181.8</u> 1048,52 | |
| 575 | &С1630-38-512 варіант 1 | Шланг антивібраційний різьбовий ВВ Ду. 25, довжиною 1,0м | шт | 2 | <u>1001.37</u> 2002,74 | <u>980.00</u> 1960,00 | <u>1.74</u> 3,48 | <u>19.63</u> 39,26 | |
| 576 | &С1630-38-512 варіант 2 | Шланг антивібраційний різьбовий ВВ Ду. 25, довжиною 0,5м | шт | 2 | <u>758.61</u> 1517,22 | <u>742.00</u> 1484,00 | <u>1.74</u> 3,48 | <u>14.87</u> 29,74 | |
| 577 | &С1630-17091-5 | Шланги гнучкі діаметром 25 мм довжиною 50 см | шт | 6 | <u>757.11</u> 4542,66 | <u>742.00</u> 4452,00 | <u>0.26</u> 1,56 | <u>14.85</u> 89,10 | |
| 578 | &С111-2015-7 | Шпаклівка "Фюгенфюллер" | кг | 6,12612 | <u>18.7</u> 114,56 | <u>17.78</u> 108,92 | <u>0.55</u> 3,37 | <u>0.37</u> 2,27 | |
| 579 | &С111-1896-6 | Шпаклівка гіпсова | т | 0,190557 | <u>18361.82</u> 3498,97 | <u>17500.00</u> 3334,75 | <u>501.78</u> 95,62 | <u>360.04</u> 68,60 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|--------------|---|-------------|------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|----|
| 580 | +С111-1895 | Шпаклівка клейова | т | 0,0017265 | <u>26245.34</u> 45,31 | <u>25129.19</u> 43,39 | <u>601.54</u> 1,04 | <u>514.61</u> 0,88 | |
| 581 | +С111-1479 | Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм | т | 0,000003 | <u>164600.24</u> 0,49 | <u>161000.00</u> 0,48 | <u>372.78</u> - | <u>3227.46</u> 0,01 | |
| 582 | +С111-1482 | Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм | т | 0,0005 | <u>164600.24</u> 82,30 | <u>161000.00</u> 80,50 | <u>372.78</u> 0,19 | <u>3227.46</u> 1,61 | |
| 583 | +С111-1483 | Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм | т | 0,00031725 | <u>164600.24</u> 52,22 | <u>161000.00</u> 51,08 | <u>372.78</u> 0,12 | <u>3227.46</u> 1,02 | |
| 584 | &С171-1074П | Шурупи самонарізні | шт | 150 | <u>2.71</u> 406,50 | <u>2.66</u> 399,00 | <u>-</u> - | <u>0.05</u> 7,50 | |
| 585 | &С111-132-68 | Шурупи самонарізні 3,5x25 | шт | 360,36 | <u>1.43</u> 515,31 | <u>1.36</u> 490,09 | <u>0.04</u> 14,41 | <u>0.03</u> 10,81 | |
| 586 | +С123-514-У | Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм | м2 | 1,8711 | <u>862.56</u> 1613,94 | <u>840.00</u> 1571,72 | <u>5.65</u> 10,57 | <u>16.91</u> 31,65 | |
| 587 | &С1547-60-11 | Ящик ЯТП-0,25 220-12в | шт | 1 | <u>3521.93</u> 3521,93 | <u>3452.70</u> 3452,70 | <u>0.17</u> 0,17 | <u>69.06</u> 69,06 | |
| | | Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат | | | | | | | |
| 588 | С1999-9001 | Електроенергія | кВт-год | 230,4571 | <u>3.4754</u> 800,93 | <u>3.4754</u> 800,93 | | | |
| 589 | С1999-9010 | Стиснене повітря | м3 | 327,6 | <u>0.07223</u> 23,66 | <u>0.07223</u> 23,66 | | | |
| 590 | С1999-9005 | Мастильні матеріали | кг | 1,5106 | <u>91.20</u> 137,76 | <u>91.20</u> 137,76 | | | |
| 591 | С1999-9006 | Гідравлічна рідина | кг | 12,0134 | <u>97.10</u> 1166,50 | <u>97.10</u> 1166,50 | | | |
| | | Разом | грн. | | 2128,85 | 2128,85 | | | |
| | | Разом по розділу III | грн. | | 3716088,93 | 3629904,99 | 17324,22 | 68859,72 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|------------------|---|----|---|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------|----|
| | | <u>IV. Устаткування</u> | | | | | | | |
| 592 | &1511-3001-3 | Акумулятор 7,2А | шт | 1 | <u>1253.06</u> 1253,06 | <u>1241.00</u> 1241,00 | <u>0.88</u> 0,88 | <u>11.18</u> 11,18 | |
| 593 | &2415-1355-23 | Бак розширювальний V=200л, "N200/6" | шт | 1 | <u>16462.91</u> 16462,91 | <u>16308.00</u> 16308,00 | <u>8.07</u> 8,07 | <u>146.84</u> 146,84 | |
| 594 | &2402-30061 | Вогнегасник типу ВП-9 | шт | 6 | <u>1512</u> 9072,00 | <u>1512.00</u> 9072,00 | <u>-</u> - | <u>-</u> - | |
| 595 | &2301-24041-486 | Гідравлічний розділювач , Дкорп=219мм, Ду 80 | шт | 1 | <u>32718.26</u> 32718,26 | <u>32400.00</u> 32400,00 | <u>26.42</u> 26,42 | <u>291.84</u> 291,84 | |
| 596 | &17141-1038-2 | Газосигналізатор "Лелека-2" | шт | 3 | <u>3266.48</u> 9799,44 | <u>3230.00</u> 9690,00 | <u>7.34</u> 22,02 | <u>29.14</u> 87,42 | |
| 597 | &1704-10318-17 | Датчик -реле тиску, ДРД-120 | шт | 1 | <u>3808.06</u> 3808,06 | <u>3774.00</u> 3774,00 | <u>0.09</u> 0,09 | <u>33.97</u> 33,97 | |
| 598 | &1704-10318-16 | Датчик -реле тиску, ДРД-40 | шт | 1 | <u>3808.06</u> 3808,06 | <u>3774.00</u> 3774,00 | <u>0.09</u> 0,09 | <u>33.97</u> 33,97 | |
| 599 | &1704-52215-27 | Датчик температури в гідравлічному змішувачі (погружний з гільзою 200 мм) | шт | 1 | <u>9444.42</u> 9444,42 | <u>9360.00</u> 9360,00 | <u>0.18</u> 0,18 | <u>84.24</u> 84,24 | |
| 600 | &1704-52215-26 | Датчик температури в приміщенні котельні | шт | 1 | <u>2704.3</u> 2704,30 | <u>2680.00</u> 2680,00 | <u>0.18</u> 0,18 | <u>24.12</u> 24,12 | |
| 601 | &1704-52213-4 | Датчик температури води в системі опалення /погружний з гільзою100мм/ | шт | 1 | <u>8356.98</u> 8356,98 | <u>8282.40</u> 8282,40 | <u>0.04</u> 0,04 | <u>74.54</u> 74,54 | |
| 602 | &1704-10320-1 | Датчик температури зовнішнього повітря | шт | 1 | <u>2704.32</u> 2704,32 | <u>2680.00</u> 2680,00 | <u>0.20</u> 0,20 | <u>24.12</u> 24,12 | |
| 603 | &1501-1008-10-26 | Електроривід AMV 435 | шт | 1 | <u>10464.01</u> 10464,01 | <u>10362.60</u> 10362,60 | <u>8.07</u> 8,07 | <u>93.34</u> 93,34 | |
| 604 | &2307-10083-4-И6 | Клапан сідельний, діаметром 40 мм VF3 (регулятор 3-ходовий) | шт | 1 | <u>19044.34</u> 19044,34 | <u>18873.00</u> 18873,00 | <u>1.47</u> 1,47 | <u>169.87</u> 169,87 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|--------------------------------|---|-----|---|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------|---------------------------|----|
| 605 | &1905-13016-14 варіант 1 | Колектор для відведення продуктів згорання, Ду.200, "Vitodens 200-W2x80/100" | шт | 1 | <u>57831,65</u> 57831,65 | <u>57304,80</u> 57304,80 | <u>11,01</u> 11,01 | <u>515,84</u> 515,84 | |
| 606 | &1701-46531-90 | Контролер VITOTRONIC 100 HC1B | шт | 2 | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | |
| 607 | &1904-3002-880 | Котел водогрійний, газовий, настінний конденсаційний, пот. 90,9кВт "Viessmann Vitodens 200-W" | 1т | 2 | <u>521141,63</u> 1042283,26 | <u>516462,73</u> 1032925,46 | <u>30,46</u> 60,92 | <u>4648,44</u> 9296,88 | |
| 608 | &1905-826379 | Магнітний шламівідмулювач MOS 150/65 | шт | 1 | <u>26741,87</u> 26741,87 | <u>26496,00</u> 26496,00 | <u>7,34</u> 7,34 | <u>238,53</u> 238,53 | |
| 609 | &1704-50740-1 | Модуль бар'єрного іскрозахисту МБІ-2 | шт | 1 | <u>3305,89</u> 3305,89 | <u>3274,20</u> 3274,20 | <u>2,20</u> 2,20 | <u>29,49</u> 29,49 | |
| 610 | &1602-40004-7-4 | Модуль цифрового автодозвону МЦА-GSM | шт | 1 | <u>7861,59</u> 7861,59 | <u>7791,10</u> 7791,10 | <u>0,37</u> 0,37 | <u>70,12</u> 70,12 | |
| 611 | &2301-23681-188-1 | Насос Yonos MAXO 40/0.5-12 | шт | 2 | <u>49227,91</u> 98455,82 | <u>48780,00</u> 97560,00 | <u>8,81</u> 17,62 | <u>439,10</u> 878,20 | |
| 612 | &2301-19011-41-17 | Насос підвищення тиску, HWJ 20L 202 EM WILO | шт | 3 | <u>16297,24</u> 48891,72 | <u>16146,00</u> 48438,00 | <u>5,87</u> 17,61 | <u>145,37</u> 436,11 | |
| 613 | &1602-30093-8 | Оповіщувач світлозвуковий "ДЖМІЛЬ-1" | шт. | 1 | <u>1646,79</u> 1646,79 | <u>1632,00</u> 1632,00 | <u>0,10</u> 0,10 | <u>14,69</u> 14,69 | |
| 614 | &1504-15316-1-7-1 варіант 1 | Оповіщувач світлозвуковий ОС3-12 Ex | шт | 1 | <u>1605,62</u> 1605,62 | <u>1591,20</u> 1591,20 | <u>0,10</u> 0,10 | <u>14,32</u> 14,32 | |
| 615 | &1701-465302-2-2ЖТ | Погодозалежний каскадний контроллер Vitotronic 300-K MW1 | шт | 1 | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | |
| 616 | &1704-40001-41 | Поплавковий вимикач MAC-3 | шт | 2 | <u>3097,17</u> 6194,34 | <u>3060,00</u> 6120,00 | <u>9,54</u> 19,08 | <u>27,63</u> 55,26 | |
| 617 | &1501-10090-1 | Привід AMV 435 | шт | 1 | <u>10459,19</u> 10459,19 | <u>10362,60</u> 10362,60 | <u>3,30</u> 3,30 | <u>93,29</u> 93,29 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|-----|-------------------------------|---|-------------|---|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------|---------------------------|----|
| 618 | &1602-30041-1-2 | Прилад приймально-контрольний пожежний "Тірас-4П" | шт | 1 | <u>12353.49</u> 12353,49 | <u>12240.00</u> 12240,00 | <u>3.30</u> 3,30 | <u>110.19</u> 110,19 | |
| 619 | &2406-7003-99-3-1 | Пристрій нейтралізації конденсату GENO-Neutra V N-70 | шт. | 1 | <u>23306.57</u> 23306,57 | <u>23084.00</u> 23084,00 | <u>14.68</u> 14,68 | <u>207.89</u> 207,89 | |
| 620 | &1517-82002 | Пульт чергового | шт | 1 | <u>5145.9</u> 5145,90 | <u>5100.00</u> 5100,00 | <u>-</u> - | <u>45.90</u> 45,90 | |
| 621 | &1704-82103 варіант 1 | Реле тиску КРІ 35 | шт | 1 | <u>5873.12</u> 5873,12 | <u>5820.00</u> 5820,00 | <u>0.73</u> 0,73 | <u>52.39</u> 52,39 | |
| 622 | &1602-30066-11-2 | Сповіщувач пожежний димовий СПД 2 "Тірас Ех" | шт | 3 | <u>1966</u> 5898,00 | <u>1948.20</u> 5844,60 | <u>0.26</u> 0,78 | <u>17.54</u> 52,62 | |
| 623 | &1602-30076-3-3 | Сповіщувач пожежний ручний СПР "Тірас Ех" | шт | 2 | <u>1451.3</u> 2902,60 | <u>1438.20</u> 2876,40 | <u>0.15</u> 0,30 | <u>12.95</u> 25,90 | |
| 624 | &2402-4057-1-1 | Сповіщувач пожежний димовий СПД-3 | шт | 2 | <u>1976.09</u> 3952,18 | <u>1958.40</u> 3916,80 | <u>0.06</u> 0,12 | <u>17.63</u> 35,26 | |
| 625 | &1704-50464-23 | Установка пом'якшення води "Organic U-1054" | шт | 1 | <u>57853.46</u> 57853,46 | <u>57328.25</u> 57328,25 | <u>9.17</u> 9,17 | <u>516.04</u> 516,04 | |
| 626 | &1701-10012 | Шафа управління | шт | 1 | <u>117501.42</u> 117501,42 | <u>116446.00</u> 116446,00 | <u>7.34</u> 7,34 | <u>1048.08</u> 1048,08 | |
| 627 | &1517-2489-20-9 | Щиток обліково-розподільчий ІР31, ЩУРВ-3/24зо-1 38 УХЛЗ | шт | 1 | <u>21964.21</u> 21964,21 | <u>21765.00</u> 21765,00 | <u>3.30</u> 3,30 | <u>195.91</u> 195,91 | |
| 628 | &1517-2489-20-17 варіант 1 | Щиток обліково-розподільчий ЩУРН-1/12з-0У2 ІР54 | шт | 1 | <u>13032.55</u> 13032,55 | <u>12913.00</u> 12913,00 | <u>3.30</u> 3,30 | <u>116.25</u> 116,25 | |
| 629 | &1517-1102-9 | Щиток розподільний, ЩРН-12з-0 36 УХЛЗ ІР31 PRO | шт | 1 | <u>10827.93</u> 10827,93 | <u>10713.00</u> 10713,00 | <u>18.35</u> 18,35 | <u>96.58</u> 96,58 | |
| | | Разом по розділу IV | грн. | | 1715529,33 | 1700039,41 | 268,73 | 15221,19 | |
| | | Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин | | | | | | | |
| | | Електроенергія | кВт-год | | 1274,837 | | | | |
| | | Стиснене повітря | м3 | | 327,6 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|---|---|---------------------|----|---------|-----|-----|-------|-------|----|
| | | Мастильні матеріали | кг | 14,819 | | | | | |
| | | Гідравлічна рідина | кг | 12,764 | | | | | |
| | | Бензин | л | 118,827 | | | | | |
| | | Дизельне паливо | л | 21,79 | | | | | |

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "4 травня" 2023 р.

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

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склав _____ Габіт А.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Миронюк Х.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]