

Реконструкція лікарняного корпусу №1 під центр реабілітації КНП "Дубенська міська лікарня" Дубенської міської ради за адресою вул. Львівська, 73 м. Дубно, Рівнська область
1/12.1-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-04-01
на Зовнішня теплова мережа
Зовнішня теплова мережа

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 397,798 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,38012 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 36,005 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "10 травня" 2024 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. Земляні роботи | | | | | | | | | | | |
| 1 | КБ1-12-14 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,07003 | <u>27594,19</u> 1422,26 | <u>26171,93</u> 6918,58 | 1932 | 100 | <u>1832</u> 485 | <u>19,5500</u> 62,4750 | <u>1,37</u> 4,38 |
| 2 | КБ1-164-2 | Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом | 100м3 | 0,0369 | <u>18621,83</u> 18621,83 | <u>-</u> - | 687 | 687 | <u>-</u> - | <u>261.8000</u> - | <u>9.66</u> - |
| 3 | КБ23-1-1 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 0,37 | <u>9776,15</u> 1245,54 | <u>-</u> - | 3617 | 461 | <u>-</u> - | <u>16,3200</u> - | <u>6,04</u> - |
| 4 | КБ1-27-1 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 | 1000м3 | 0,05305 | <u>6608,44</u> - | <u>6608,44</u> 1512,11 | 351 | - | <u>351</u> 80 | <u>-</u> 15,1575 | <u>-</u> 0,8 |
| 5 | КБ1-166-1 | Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,0279 | <u>10539,02</u> 10539,02 | <u>-</u> - | 294 | 294 | <u>-</u> - | <u>150,4500</u> - | <u>4,2</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--|-----------|---|--------|--------|-------------------------------|------------------------------|--------------|------|---------------------|------------------------------|-----------------------|
| 6 | КБ1-134-1 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | 100м3 | 0,5305 | <u>2886,91</u> 1466,78 | <u>1420,13</u> 450,87 | 1532 | 778 | <u>754</u> 239 | <u>18,3600</u> 5,1175 | <u>9,74</u> 2,71 |
| 7 | ДБ5-6-3 | Навантаження сипких матеріалів в транспортні засоби екскаватором одноківшевим, місткість ковша 0,5 м3 | 100 м3 | 0,1788 | <u>3054,51</u> - | <u>3054,51</u> 669,76 | 546 | - | <u>546</u> 120 | <u>-</u> 6,0480 | <u>-</u> 1,08 |
| 8 | С311-10 | Перевезення ґрунту до 10 км | т | 30,396 | <u>116,81</u> - | <u>116,81</u> 16,06 | 3551 | - | <u>3551</u> 488 | <u>-</u> 0,1610 | <u>-</u> 4,89 |
| Разом прями витрати по розділу 1 | | | | | | | 12510 | 2320 | <u>7034</u> 1412 | | <u>31,01</u> 13,86 |
| Разом будівельні роботи, грн. | | | | | | | 12510 | | | | |
| в тому числі: | | | | | | | | | | | |
| вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | | | 3156 | | | | |
| всього заробітна плата, грн. | | | | | | | 3732 | | | | |
| Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | | | 2108 | | | | |
| трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | | | 5,24 | | | | |
| заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | | | 731 | | | | |
| Всього будівельні роботи, грн. | | | | | | | 14618 | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | | |
| Всього по розділу 1 | | | | | | | 14618 | | | | |
| Розділ 2. Зовнішня теплова мережа | | | | | | | | | | | |
| 9 | КБ24-10-1 | Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 50 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С | 1000м | 0,037 | <u>215906,78</u> 112264,66 | <u>92530,68</u> 18070,52 | 7989 | 4154 | <u>3424</u> 669 | <u>1226,4000</u> 196,0077 | <u>45,38</u> 7,25 |
| 10 | КБ24-10-4 | Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 100мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С | 1000м | 0,037 | <u>267235,86</u> 134308,61 | <u>127018,75</u> 18998,43 | 9888 | 4969 | <u>4700</u> 703 | <u>1444,8000</u> 206,2949 | <u>53,46</u> 7,63 |
| 11 | С113-1501 | Труби сталеві теплоізовані в захисній поліетиленовій оболонці для підземного прокладання теплових мереж, типорозмір 45/110 мм | м | 37,185 | <u>954,56</u> - | <u>-</u> - | 35495 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------------|--|-------|--------|--------------------------|----------------------|-------|------|----------------|-------------------------|---------------------|
| 12 | C113-1505 | Труби сталеві теплоізовані в захисній поліетиленовій оболонці для підземного прокладання теплових мереж, типорозмір 108/200 мм | м | 37,185 | <u>2291.45</u> - | <u>-</u> - | 85208 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 13 | C113-1511 варіант 1 | Коліно гнуге для теплоізованних труб, типорозмір 45/110 мм | шт | 6 | <u>2131.89</u> - | <u>-</u> - | 12791 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 14 | C113-1515 варіант 1 | Коліно гнуге для теплоізованних труб, типорозмір 108/200 мм | шт | 6 | <u>5169.06</u> - | <u>-</u> - | 31014 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 15 | C113-1643 варіант 1 | Опора нерухома до теплоізованних труб, типорозмір Ц-42/110 мм | шт | 2 | <u>4657.16</u> - | <u>-</u> - | 9314 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 16 | C113-1648 варіант 1 | Опора нерухома до теплоізованних труб, типорозмір Ц-114/200 мм | шт | 2 | <u>9841.79</u> - | <u>-</u> - | 19684 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 17 | KP15-31-2 застосовн. | Забивання сальників діаметром понад 100 до 200 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів установлення рукавів кінцевих та кілець ущільнюючих | шт | 4 | <u>755.77</u> 378,61 | <u>-</u> - | 3023 | 1514 | <u>-</u> - | <u>4.4500</u> - | <u>17.8</u> - |
| 18 | KP15-31-3 застосовн. | Забивання сальників діаметром понад 200 до 300 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів установлення рукавів кінцевих та кілець ущільнюючих | шт | 2 | <u>1015.09</u> 483,25 | <u>-</u> - | 2030 | 967 | <u>-</u> - | <u>5.6800</u> - | <u>11.36</u> - |
| 19 | C113-1531 | Рукав кінцевий до теплоізованних труб, типорозмір 45/110 мм | шт | 4 | <u>340.37</u> - | <u>-</u> - | 1361 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 20 | C113-1535 | Рукав кінцевий до теплоізованних труб, типорозмір 108/200 мм | шт | 2 | <u>783.51</u> - | <u>-</u> - | 1567 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 21 | C113-1539 варіант 1 | Кільце ущільнююче до теплоізованних труб, типорозмір 45 мм | шт | 4 | <u>323.32</u> - | <u>-</u> - | 1293 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 22 | C113-1540 | Кільце ущільнююче до теплоізованних труб, типорозмір 110 мм | шт | 2 | <u>470.23</u> - | <u>-</u> - | 940 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 23 | C113-1561 | Комплект ізоляції стиків EP-2 /насувна муфта/ до теплоізованних труб, типорозмір 45/110 мм | шт | 8 | <u>633.78</u> - | <u>-</u> - | 5070 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 24 | C113-1565 | Комплект ізоляції стиків EP-2 /насувна муфта/ до теплоізованних труб, типорозмір 108/200 мм | шт | 8 | <u>972.42</u> - | <u>-</u> - | 7779 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 25 | KM8-143-5 застосовн. | Укладання сигнальної стрічки у траншею | 100 м | 0,37 | <u>330.08</u> 299,57 | <u>30.51</u> 9,47 | 122 | 111 | <u>11</u> 4 | <u>3.4000</u> 0,0915 | <u>1.26</u> 0,03 |
| 26 | C111-1721-11B | Стрічка сигнальна "Теплові мережі" | м | 37 | <u>6.05</u> - | <u>-</u> - | 224 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------------------|---|-------|----------|-------------------------------|-----------------------------|--------|-------|----------------------|------------------------------|------------------------|
| 27 | КБ24-13-1 | Установлення засувок або клапанів сталевих для гарячої води і пари діаметром 50 мм | шт | 2 | <u>991.46</u> 270,51 | <u>588,12</u> 111,79 | 1983 | 541 | <u>1176</u> 224 | <u>2,9100</u> 0,9844 | <u>5,82</u> 1,97 |
| 28 | С1630-65 варіант 2 | Засувки фланцеві, діаметр 50 мм | шт | 2 | <u>4465,27</u> - | <u>-</u> - | 8931 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 29 | КБ24-13-3 | Установлення засувок або клапанів сталевих для гарячої води і пари діаметром 100 мм | шт | 2 | <u>1777,99</u> 475,96 | <u>1075,29</u> 190,38 | 3556 | 952 | <u>2151</u> 381 | <u>5,1200</u> 1,6848 | <u>10,24</u> 3,37 |
| 30 | С1630-67 варіант 2 | Засувки фланцеві, діаметр 100 мм | шт | 2 | <u>11179,51</u> - | <u>-</u> - | 22359 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 31 | КБ7-62-1 | Улаштування камер зі стінами з бетонних блоків | 100м3 | 0,08846 | <u>439365,02</u> 103234,82 | <u>73911,02</u> 26875,70 | 38866 | 9132 | <u>6538</u> 2377 | <u>1199,1500</u> 249,9837 | <u>106,08</u> 22,11 |
| 32 | К581121- А002 варіант 1 | Блоки бетонні для стін марки ФБС 24.4.6 | шт | 12 | <u>2134,88</u> - | <u>-</u> - | 25619 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 33 | К585521- Л047 варіант 1 | Плита перекриття (2200x2200x200) | шт | 1 | <u>10010,46</u> - | <u>-</u> - | 10010 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 34 | К585521- Л047 варіант 2 | Плита днища (2200x2200x200) | шт | 1 | <u>10010,46</u> - | <u>-</u> - | 10010 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 35 | С113-754 варіант 1 | Люк чавунний діам. 700 мм типу "Г" | шт | 2 | <u>5894,40</u> - | <u>-</u> - | 11789 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 36 | КБ9-75-2 | Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін. | т | 0,015135 | <u>22765,74</u> 15507,36 | <u>4654,91</u> 159,07 | 345 | 235 | <u>70</u> 2 | <u>176,0000</u> 1,7680 | <u>2,66</u> 0,03 |
| 37 | С111-987 варіант 1 | Кутик 50x4 | т | 0,01166 | <u>39056,53</u> - | <u>-</u> - | 455 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 38 | С111-975 варіант 1 | Полоса 80x4 | т | 0,00159 | <u>39056,53</u> - | <u>-</u> - | 62 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 39 | С124-4 варіант 1 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 12 мм | т | 0,002756 | <u>33696,74</u> - | <u>-</u> - | 93 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 40 | КР9-17-1 | Установлення готових пожежних драбин | т | 0,015135 | <u>13717,97</u> 8607,47 | <u>4957,15</u> 1299,12 | 208 | 130 | <u>75</u> 20 | <u>97,6900</u> 11,2150 | <u>1,48</u> 0,17 |
| 41 | & С1551-1- СП-1 | Анкер розпірний М10х60 | шт | 6 | <u>7,78</u> - | <u>-</u> - | 47 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 42 | КБ13-16-6 Н1=2 | Грунтування металевих поверхонь за два рази ґрунтовою ГФ-021 | 100м2 | 0,0072 | <u>2985,73</u> 953,71 | <u>145,13</u> 7,97 | 21 | 7 | <u>1</u> - | <u>9,5600</u> 0,0896 | <u>0,07</u> - |
| 43 | КБ13-26-6 Н1=2 | Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 /за 2 рази/ | 100м2 | 0,0072 | <u>4656,77</u> 712,49 | <u>84,23</u> 4,63 | 34 | 5 | <u>1</u> - | <u>7,2400</u> 0,0520 | <u>0,05</u> - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 2 | | | | | 369180 | 22717 | <u>18147</u> 4380 | | <u>255,66</u> 42,56 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 369180 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---|---|---|---|---|---|--|-------|----------------------|----|------------------------|--|
| | | 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. | | | | | 328316 27097 14000 31,79 4445 383180 | | | | | |
| | | ----- Всього по розділу 2 | | | | | 383180 | | | | | |
| | | 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. | | | | | 381690 381690 331472 30829 16108 37,03 5176 397798 | 25037 | <u>25181</u> 5792 | | <u>286.67</u> 56,42 | |
| | | ----- Всього по кошторису | | | | | 397798 | | | | | |
| | | Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн. | | | | | 380,12 36005 | | | | | |

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]