

Реконструкція споруди цивільного захисту (ПРУ) Бердичівського геріатричного пансіонату Житомирської обласної ради за адресою: пров. Перемоги, 4,м.  
Бердичів, Бердичівський район, Житомирської області  
42/23

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-025

на Система газоаналізу.Автоматизована система раннього виявлення загрози виникнення надзвичайних ситуацій та сповіщення населення.

Споруда цивільного захисту (ПРУ) Бердичівського геріатричного пансіонату Житомирської обласної ради за адресою: пров. Перемоги, 4,м.  
Бердичів, Бердичівський район, Житомирської області

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість 109,591 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,45021 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 33,512 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "6 червня" 2023 р.

| №<br>Ч.ч.. | Обґрунтування<br>(шифр норми)                                              | Найменування робіт і витрат                                                                                         | Одиниця<br>виміру | Кількість | Вартість одиниці,<br>грн. |                                          | Загальна вартість, грн. |                     |                                          | Витрати труда<br>робітників, люд.год.   |                     |
|------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|---------------------------|------------------------------------------|-------------------------|---------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|
|            |                                                                            |                                                                                                                     |                   |           | Всього                    | експлуатації<br>машин                    | Всього                  | заробітної<br>плати | експлуатації<br>машин                    | не зайнятих<br>обслуговуванням<br>машин |                     |
|            |                                                                            |                                                                                                                     |                   |           |                           |                                          |                         |                     |                                          | тих, що<br>обслуговують<br>машини       |                     |
|            |                                                                            |                                                                                                                     |                   |           | заробітної<br>плати       | в тому<br>числі за-<br>робітної<br>плати |                         |                     | в тому<br>числі за-<br>робітної<br>плати | на одини-<br>цю                         | всього              |
| 1          | 2                                                                          | 3                                                                                                                   | 4                 | 5         | 6                         | 7                                        | 8                       | 9                   | 10                                       | 11                                      | 12                  |
| 1          | КМ10-385-5<br>Вказівки<br>щодо засто-<br>сування<br>РЕКНМУ<br>таб.1,к=0,75 | КОМУНІКАЦІЙНІ ПРИСТРОЇ, ПУЛЬТИ<br>ДИСПЕТЧЕРА<br>Апаратура настільна, маса до 50 кг<br>Моноблок СОЛА 11 200Вт монтаж | шт                | 1         | <u>872.28</u><br>781,92   | <u>15.90</u><br>3,02                     | 872                     | 782                 | <u>16</u><br>3                           | <u>10.8000</u><br>0,0417                | <u>10.8</u><br>0,04 |
| 2          | КМ10-385-4<br>Вказівки<br>щодо засто-<br>сування<br>РЕКНМУ<br>таб.1,к=0,75 | Апаратура настільна, маса до 20 кг,<br>Моноблок СОЛА 40 монтаж                                                      | шт                | 1         | <u>682.62</u><br>608,16   | <u>-</u><br>-                            | 683                     | 608                 | <u>-</u><br>-                            | <u>8.4000</u><br>-                      | <u>8.4</u><br>-     |

| 1  | 2                                                                         | 3                                                                                                                                         | 4  | 5 | 6                         | 7                      | 8    | 9    | 10                 | 11                       | 12                  |
|----|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---------------------------|------------------------|------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|
| 3  | КМ10-385-5<br>Вказівки<br>щодо засто<br>сування<br>РЕКНМУ<br>таб.1,к=0,75 | Апаратура настільна, маса до 50<br>кг(Совалайзер Програмний комплекс з<br>конвертером USB to RS485 INT.a027 06-<br>001-Совалайзер) монтаж | шт | 1 | <u>872.28</u><br>781,92   | <u>15.90</u><br>3,02   | 872  | 782  | <u>16</u><br>3     | <u>10.8000</u><br>0,0417 | <u>10.8</u><br>0,04 |
| 4  | КМ10-347-2<br>застосов.                                                   | Монтаж Монітор 24"                                                                                                                        | шт | 1 | <u>205.22</u><br>205,22   | <u>-</u><br>-          | 205  | 205  | <u>-</u><br>-      | <u>3.2000</u><br>-       | <u>3.2</u><br>-     |
| 5  | КМ10-350-21                                                               | Монтаж Міні-комп'ютер для СРВНСО<br>(Celeron core))                                                                                       | шт | 1 | <u>442.22</u><br>410,43   | <u>31.79</u><br>6,04   | 442  | 410  | <u>32</u><br>6     | <u>6.4000</u><br>0,0834  | <u>6.4</u><br>0,08  |
| 6  | КМ10-99-6                                                                 | Перетворювач або блок живлення, що<br>установлюється окремо (джерело<br>безперебійного живлення )                                         | шт | 1 | <u>1935.51</u><br>1200,67 | <u>339.13</u><br>64,40 | 1936 | 1201 | <u>339</u><br>64   | <u>14.4000</u><br>0,8896 | <u>14.4</u><br>0,89 |
| 7  | КМ10-99-6                                                                 | Перетворювач або блок живлення, що<br>установлюється окремо (акумуляторна<br>батарея 12В;18В)                                             | шт | 3 | <u>1935.51</u><br>1200,67 | <u>339.13</u><br>64,40 | 5807 | 3602 | <u>1017</u><br>193 | <u>14.4000</u><br>0,8896 | <u>43.2</u><br>2,67 |
| 8  | КМ11-168-1<br>Вказівки<br>щодо засто<br>сування<br>РЕКНМУ<br>таб.1,к=0,75 | Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг (Блок<br>зовнішнього керування моноблоком СОЛА<br>БЗК 09.003), монтаж                                | шт | 1 | <u>922.32</u><br>429,54   | <u>52.61</u><br>10,64  | 922  | 430  | <u>53</u><br>11    | <u>6.0000</u><br>0,1302  | <u>6</u><br>0,13    |
| 9  | КМ11-168-1<br>Вказівки<br>щодо засто<br>сування<br>РЕКНМУ<br>таб.1,к=0,75 | Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг (Блок<br>входів-виходів 30.001-БВВ), монтаж                                                          | шт | 1 | <u>922.32</u><br>429,54   | <u>52.61</u><br>10,64  | 922  | 430  | <u>53</u><br>11    | <u>6.0000</u><br>0,1302  | <u>6</u><br>0,13    |
| 10 | КМ11-201-1                                                                | Монтаж блока живлення, тип БЖ1230                                                                                                         | шт | 1 | <u>261.44</u><br>221,12   | <u>16.83</u><br>3,77   | 261  | 221  | <u>17</u><br>4     | <u>3.2000</u><br>0,0532  | <u>3.2</u><br>0,05  |
| 11 | КБ34-108-4                                                                | ТАБЛИЧКИ<br>Установлення вказівника на стіні<br>(встановлення вказуючих табличок)                                                         | шт | 1 | <u>62.85</u><br>62,85     | <u>-</u><br>-          | 63   | 63   | <u>-</u><br>-      | <u>0.9800</u><br>-       | <u>0.98</u><br>-    |
| 12 | КМ11-31-1                                                                 | ГАЗОАНАЛІЗАТОРИ<br>Прилади, що установлюються на<br>конструкціях, маса до 5 кг,Датчики<br>"ВАРТА " метан монтаж                           | шт | 4 | <u>78.01</u><br>59,70     | <u>-</u><br>-          | 312  | 239  | <u>-</u><br>-      | <u>0.8000</u><br>-       | <u>3.2</u><br>-     |
| 13 | КМ11-31-1                                                                 | Прилади, що установлюються на<br>конструкціях, маса до 5 кг,Датчики<br>"ВАРТА " чадний газ монтаж                                         | шт | 4 | <u>78.01</u><br>59,70     | <u>-</u><br>-          | 312  | 239  | <u>-</u><br>-      | <u>0.8000</u><br>-       | <u>3.2</u><br>-     |

| 1  | 2                            | 3                                                                                                                                                                      | 4     | 5      | 6                         | 7                       | 8     | 9    | 10                  | 11                       | 12                    |
|----|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------------------|-------------------------|-------|------|---------------------|--------------------------|-----------------------|
| 14 | КМ11-31-1                    | Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг, Датчик WG-8R8.EG/A вуглекислий газ монтаж                                                                    | шт    | 4      | <u>78.01</u><br>59,70     | <u>-</u><br>-           | 312   | 239  | <u>-</u><br>-       | <u>0.8000</u><br>-       | <u>3.2</u><br>-       |
| 15 | КМ11-31-1                    | Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг, Датчик кисень GAZEX WG-9E.EGx/A, Монтаж                                                                      | шт    | 4      | <u>78.01</u><br>59,70     | <u>-</u><br>-           | 312   | 239  | <u>-</u><br>-       | <u>0.8000</u><br>-       | <u>3.2</u><br>-       |
| 16 | КМ11-30-1                    | Прилади, що встановлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання різальні (ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРИ ВІНОСНИЙ дт 04.001) Монтаж     | шт    | 4      | <u>106.94</u><br>33,58    | <u>-</u><br>-           | 428   | 134  | <u>-</u><br>-       | <u>0.4500</u><br>-       | <u>1.8</u><br>-       |
| 17 | КМ10-349-6                   | ІНФОРМАЦІЙНЕ ТАБЛО<br>Монтаж табло сигнального студійного або коридорного Табло світло-звукове для СРВНСО 05.003-ТС монтаж                                             | шт    | 5      | <u>709.02</u><br>639,46   | <u>-</u><br>-           | 3545  | 3197 | <u>-</u><br>-       | <u>9.6000</u><br>-       | <u>48</u><br>-        |
| 18 | КМ10-668-2                   | Сповісвач світлзвуків "СЕРЖАНТ" С-05С-12, монтаж                                                                                                                       | шт    | 1      | <u>262.38</u><br>205,22   | <u>1.61</u><br>0,17     | 262   | 205  | <u>2</u><br>-       | <u>3.2000</u><br>0,0026  | <u>3.2</u><br>-       |
| 19 | КМ10-386-7                   | ТРАНСЛЯЦІЙНА МЕРЕЖА<br>Гучномовець або звукова колонка у приміщенні                                                                                                    | шт    | 16     | <u>258.28</u><br>218,53   | <u>-</u><br>-           | 4132  | 3496 | <u>-</u><br>-       | <u>3.2000</u><br>-       | <u>51.2</u><br>-      |
| 20 | КМ10-682-1                   | Пульт або табло, кількість сигналів до 5 (пульт мікрофонний, 1 канальний), Монтаж                                                                                      | шт    | 1      | <u>633.74</u><br>463,36   | <u>-</u><br>-           | 634   | 463  | <u>-</u><br>-       | <u>6.4000</u><br>-       | <u>6.4</u><br>-       |
| 21 | КБ21-3-1                     | КАБЕЛЬНА ПРОДУКЦІЯ<br>Прокладання поліетиленових труб у готових борознах, діаметр труб до 25 мм                                                                        | 100м  | 1      | <u>2682.54</u><br>1577,88 | <u>150.74</u><br>36,44  | 2683  | 1578 | <u>151</u><br>36    | <u>23.9800</u><br>0,4400 | <u>23.98</u><br>0,44  |
| 22 | КБ21-4-2                     | Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однопровідного або багатопровідного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм <sup>2</sup> | 100м  | 1      | <u>764.05</u><br>558,48   | <u>80.17</u><br>41,82   | 764   | 558  | <u>80</u><br>42     | <u>8.6000</u><br>0,5634  | <u>8.6</u><br>0,56    |
| 23 | КБ21-12-2                    | Прокладання коробів пластикових                                                                                                                                        | 100м  | 2      | <u>3191.99</u><br>2266,48 | <u>21.96</u><br>18,22   | 6384  | 4533 | <u>44</u><br>36     | <u>32.8000</u><br>0,2442 | <u>65.6</u><br>0,49   |
| 24 | КБ21-13-1                    | Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> у коробах                                                                                              | 100м  | 8,7    | <u>1383.94</u><br>442,77  | <u>858.36</u><br>160,66 | 12040 | 3852 | <u>7468</u><br>1398 | <u>6.2600</u><br>2,2579  | <u>54.46</u><br>19,64 |
| 25 | & 15093-29222-5<br>варіант 1 | МАТЕРІАЛИ<br>Кабель КВВГенг-LS (4x1,5 )                                                                                                                                | 1000м | 0,1648 | <u>45952.69</u><br>-      | <u>-</u><br>-           | 7573  | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-         |
| 26 | & 15093-29222-7<br>варіант 1 | Кабель JE-H(St)H FE180/E30 (4x2x0,8)                                                                                                                                   | 1000м | 0,4326 | <u>40831.33</u><br>-      | <u>-</u><br>-           | 17664 | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-         |

| 1  | 2                            | 3                                                            | 4      | 5      | 6               | 7 | 8             | 9     | 10          | 11 | 12            |
|----|------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------|---|---------------|-------|-------------|----|---------------|
| 27 | & C11-4-10-320-2             | Кабель НХН FE180/E30 2x1,5                                   | м      | 30,9   | <u>28.10</u>    | - | 868           | -     | -           | -  | -             |
| 28 | & 15093-29222-7<br>варіант 2 | Кабель JE-H(St)H FE180/E30 (2x2x0,8)                         | 1000м  | 0,3708 | <u>40831.33</u> | - | 15140         | -     | -           | -  | -             |
| 29 | & C11-4-10-331-1             | Монтажний комплект                                           | компл. | 1      | <u>1693.65</u>  | - | 1694          | -     | -           | -  | -             |
| 30 | C1530-64<br>варіант 3        | Короб ПВХ монтажний 40x25 мм                                 | 10м    | 20     | <u>255.93</u>   | - | 5119          | -     | -           | -  | -             |
| 31 | & C1530-145-11<br>варіант 1  | Труба гофрована ПВХ 16/20мм                                  | м      | 101    | <u>8.77</u>     | - | 886           | -     | -           | -  | -             |
| 32 | & C111-1867-11               | Кріплення для гофротруби 16/20 мм                            | шт     | 200    | <u>3.74</u>     | - | 748           | -     | -           | -  | -             |
| 33 | & 290116-5433-2-1            | Табличка вказуюча для посту керування кнопочного, 150x200 мм | шт     | 1      | <u>153.17</u>   | - | 153           | -     | -           | -  | -             |
|    |                              | Разом прямі витрати по кошторису                             |        |        |                 |   | 94950         | 27706 | <u>9288</u> |    | <u>389.42</u> |
|    |                              | Разом будівельні роботи, грн.                                |        |        |                 |   | 94950         |       | 1807        |    | 25,16         |
|    |                              | в тому числі:                                                |        |        |                 |   |               |       |             |    |               |
|    |                              | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.             |        |        |                 |   | 57956         |       |             |    |               |
|    |                              | всього заробітна плата, грн.                                 |        |        |                 |   | 29513         |       |             |    |               |
|    |                              | Загальновиробничі витрати, грн.                              |        |        |                 |   | 14641         |       |             |    |               |
|    |                              | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.         |        |        |                 |   | 35,63         |       |             |    |               |
|    |                              | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.          |        |        |                 |   | 3999          |       |             |    |               |
|    |                              | <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                        |        |        |                 |   | <b>109591</b> |       |             |    |               |
|    |                              | -----                                                        |        |        |                 |   |               |       |             |    |               |
|    |                              | <b>Всього по кошторису</b>                                   |        |        |                 |   | <b>109591</b> |       |             |    |               |
|    |                              | <b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>                     |        |        |                 |   | <b>450,21</b> |       |             |    |               |
|    |                              | <b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>                      |        |        |                 |   | <b>33512</b>  |       |             |    |               |

Склад

\_\_\_\_\_

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Мальська Ж.В.

Перевірив

\_\_\_\_\_

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Пустовіт О.Ф.