

Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на 650 осіб Дачненського ліцею №2 Дачненської сільської ради за адресою: вул.Миру,1, с.Дачне, Одеського району Одеської області  
вихід

### Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-016

на монтаж спеціалізованої слабкоструменевої мережі

Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями прорадіаційного укриття на 650 осіб Дачненського ліцею N2 Дачненської сільської ради

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 138,201 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,37404 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 27,573 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 грудня" 2023 р.

| №<br>Ч.ч.                         | Обґрунтування<br>(шифр норми) | Найменування робіт і витрат                                           | Одиниця<br>виміру | Кількість | Вартість одиниці, 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 |        |
|                                   |                               |                                                                       |                   |           | заробітної<br>плати    | в тому<br>числі за-<br>робітної<br>плати |                         |                     |                       | тих, що<br>обслуговують<br>машини       |        |
|                                   |                               |                                                                       |                   |           |                        |                                          |                         |                     |                       | на одиницю                              | всього |
| 1                                 | 2                             | 3                                                                     | 4                 | 5         | 6                      | 7                                        | 8                       | 9                   | 10                    | 11                                      | 12     |
| 1                                 | KM11-91-1                     | Монтаж комутатора                                                     | шт                | 1         | 184,02                 | 19,93                                    | 184                     | 113                 | 20                    | 1,6000                                  | 1,6    |
|                                   |                               |                                                                       |                   |           | 113,28                 | 4,26                                     |                         |                     | 4                     | 0,0447                                  | 0,04   |
| 2                                 | KM10-111-2                    | Монтаж підсилювача                                                    | шт                | 1         | 157,26                 | -                                        | 157                     | 157                 | -                     | 2,1200                                  | 2,12   |
|                                   |                               |                                                                       |                   |           | 157,26                 | -                                        |                         |                     | -                     | -                                       | -      |
| 3                                 | KM8-573-1                     | Монтаж телекомунікаційної шафи Шафа серверна 12U UA-MGSWL126G         | шт                | 1         | 254,69                 | -                                        | 255                     | 245                 | -                     | 3,2000                                  | 3,2    |
|                                   |                               |                                                                       |                   |           | 244,64                 | -                                        |                         |                     | -                     | -                                       | -      |
| 4                                 | 1602-10787<br>варіант 2       | Шафа серверна 12U UA-MGSWL126G                                        | шт                | 1         | 8253,44                | -                                        | 8253                    | -                   | -                     | -                                       | -      |
|                                   |                               |                                                                       |                   |           | -                      | -                                        |                         |                     | -                     | -                                       | -      |
| 5                                 | KM11-31-1                     | Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг (SFP модуль) | шт                | 1         | 61,16                  | -                                        | 61                      | 61                  | -                     | 0,8000                                  | 0,8    |
|                                   |                               |                                                                       |                   |           | 61,16                  | -                                        |                         |                     | -                     | -                                       | -      |
| 6 & 1000-<br>ПР51-23<br>варіант 1 |                               | SFP модуль Ubiquiti U Fiber modules                                   | шт                | 1         | 1302,00                | -                                        | 1302                    | -                   | -                     | -                                       | -      |
|                                   |                               |                                                                       |                   |           | -                      | -                                        |                         |                     | -                     | -                                       | -      |
| 7                                 | KM10-111-2                    | Монтаж роутера                                                        | шт                | 1         | 157,26                 | -                                        | 157                     | 157                 | -                     | 2,1200                                  | 2,12   |
|                                   |                               |                                                                       |                   |           | 157,26                 | -                                        |                         |                     | -                     | -                                       | -      |

| 1  | 2                       | 3                                                                                  | 4        | 5     | 6               | 7            | 8     | 9     | 10         | 11              | 12            |
|----|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------------|--------------|-------|-------|------------|-----------------|---------------|
| 8  | 1601-2433<br>варіант 3  | Роутер з кріпленнями Archer AX73 TP-Link                                           | комплект | 5     | <u>5121,94</u>  | -            | 25610 | -     | -          | -               | -             |
| 9  | KM8-152-7               | Монтаж кабельного організатора 19" 1U,<br>фронтальна гребенка 558329-1             | 100 шт   | 0,01  | <u>231,87</u>   | -            | 2     | 2     | -          | <u>3,2000</u>   | <u>0,03</u>   |
| 10 | & C111-1-3              | Кабельний органайзер 19" 1U, 5 металевих<br>полукілець 95мм AMP 558329-1           | шт       | 1     | <u>1011,54</u>  | -            | 1012  | -     | -          | -               | -             |
| 11 | KM11-96-1               | Установлення вентиляторних модулів 19",<br>1U, FS-4F-T                             | шт       | 2     | <u>114,61</u>   | -            | 229   | 229   | -          | <u>1,6000</u>   | <u>3,2</u>    |
| 12 | 1501-1371<br>варіант 2  | Полиця 400 мм 1U 19", 4 точки кріплення,<br>чорна, 1,5 мм PS-1U-400-B              | шт       | 1     | <u>871,73</u>   | -            | 872   | -     | -          | -               | -             |
| 13 | 1501-1371<br>варіант 1  | Полиця вентиляторна, 4 вентилятори з<br>термостатом, 19" 1U, 220В FS-4F-T Hypernet | шт       | 1     | <u>4666,13</u>  | -            | 4666  | -     | -          | -               | -             |
| 14 | KM8-591-12              | Установлення блока на 8 розеток, 220В,<br>1U 19"                                   | 100 шт   | 0,01  | <u>12918,63</u> | <u>56,35</u> | 129   | 76    | <u>1</u>   | <u>99,2000</u>  | <u>0,99</u>   |
| 15 | 1504-17001<br>варіант 1 | Блок розеток з вимикачем на 8 поз., 19", 1U,<br>з вилкою                           | шт       | 1     | <u>955,07</u>   | -            | 955   | -     | -          | -               | -             |
| 16 | KM10-99-6               | Монтаж джерела безперебійного живлення<br>Luxeon UPS-500ZY                         | шт       | 1     | <u>1230,19</u>  | -            | 1230  | 1230  | -          | <u>14,4000</u>  | <u>14,4</u>   |
| 17 | 1602-50089<br>варіант 1 | Джерело безперебійного живлення Luxeon<br>UPS-500ZY                                | шт       | 1     | <u>6008,80</u>  | -            | 6009  | -     | -          | -               | -             |
| 18 | KM8-125-1               | Монтаж акумуляторної батареї 12В 7Аг                                               | шт       | 1     | <u>44,78</u>    | -            | 45    | 45    | -          | <u>0,6400</u>   | <u>0,64</u>   |
| 19 | 1511-3001<br>варіант 1  | Акумуляторна батарея (12В, 12Агод)                                                 | шт       | 1     | <u>1841,97</u>  | -            | 1842  | -     | -          | -               | -             |
| 20 | KM8-591-11              | Монтаж розетки                                                                     | 100 шт   | 0,07  | <u>10383,72</u> | -            | 727   | 565   | -          | <u>105,6000</u> | <u>7,39</u>   |
| 21 | 1504-17120<br>варіант 1 | Комп'ютерна розетка накладного монтажу<br>U/UTP RJ-45 cat. 5e 2 порта              | шт       | 7     | <u>192,65</u>   | -            | 1349  | -     | -          | -               | -             |
| 22 | KM11-107-1              | Вмикання штепсельних роз'ємів в апаратуру,<br>кількість контактів у роз'ємі до 14  | шт       | 21    | <u>24,64</u>    | -            | 517   | 517   | -          | <u>0,3400</u>   | <u>7,14</u>   |
| 23 | 1517-1903<br>варіант 1  | Конектор RJ-45 5e категорії WT-6002A-SOUD                                          | шт       | 20    | <u>73,44</u>    | -            | 1469  | -     | -          | -               | -             |
| 24 | 1517-1903<br>варіант 2  | Шнур оптичний                                                                      | шт       | 1     | <u>48,96</u>    | -            | 49    | -     | -          | -               | -             |
| 25 | KM11-107-1              | Вмикання штепсельних роз'ємів в апаратуру,<br>кількість контактів у роз'ємі до 14  | шт       | 5     | <u>24,64</u>    | -            | 123   | 123   | -          | <u>0,3400</u>   | <u>1,7</u>    |
| 26 | 1602-10487<br>варіант 1 | Патч-корд, U/UTP, cat. 5e, LSZH, 1м.,<br>ССАUGE-D1002-A010-CO                      | шт       | 5     | <u>158,15</u>   | -            | 791   | -     | -          | -               | -             |
| 27 | KB21-31-1               | Установлення трубопроводів<br>поліхлорвінілових для проводів.                      | 100м     | 12,55 | <u>1073,34</u>  | <u>42,92</u> | 13470 | 12118 | <u>539</u> | <u>13,8000</u>  | <u>173,19</u> |
|    |                         |                                                                                    |          |       | 965,59          | 4,55         |       |       | 57         | 0,0690          | 0,87          |

| 1  | 2                            | 3                                                                               | 4     | 5     | 6               | 7           | 8             | 9     | 10                | 11            | 12                   |
|----|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|-------------|---------------|-------|-------------------|---------------|----------------------|
| 28 | & C111-1301-1-М<br>варіант 4 | Трубка ПВХ, гофрована ізоляційна,<br>зовнішнім діаметром 16 мм. ДКС             | 1м    | 1255  | <u>9,98</u>     | -           | 12525         | -     | -                 | -             | -                    |
| 29 | C188888-5<br>варіант 1       | Кліпса монтажна SCP 16 + дюбель СТМ 3А                                          | шт    | 2510  | <u>2,19</u>     | -           | 5497          | -     | -                 | -             | -                    |
| 30 | C113-956<br>варіант 1        | Труба поліетиленова жорстка 50мм                                                | м     | 5     | <u>119,11</u>   | -           | 596           | -     | -                 | -             | -                    |
| 31 | KP17-8-2                     | <i>Затягування першого проводу перерізом<br/>понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби</i> | 100м  | 12,55 | <u>764,82</u>   | <u>8,15</u> | 9598          | 8050  | <u>102</u>        | <u>9,6400</u> | <u>120,98</u>        |
| 32 | 15096-21014<br>варіант 1     | Кабель U/UTP 4x2x0,51 Molex                                                     | 1000м | 1,25  | <u>20488,08</u> | -           | 25610         | -     | -                 | -             | -                    |
| 33 | C152-36<br>варіант 1         | Кабель силовий багатожильний ЗЗКМ ШВВП<br>2x1,5                                 | 1000м | 0,005 | <u>23630,19</u> | -           | 118           | -     | -                 | -             | -                    |
|    |                              | Разом прямі витрати по кошторису                                                |       |       |                 |             | 125409        | 23688 | <u>662</u><br>146 |               | <u>339,5</u><br>2,02 |
|    |                              | Разом устаткування, грн.                                                        |       |       |                 |             | 1302          |       |                   |               |                      |
|    |                              | Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.                             |       |       |                 |             | 51            |       |                   |               |                      |
|    |                              | <b>Всього устаткування, грн.</b>                                                |       |       |                 |             | <b>1353</b>   |       |                   |               |                      |
|    |                              | Разом будівельні роботи, грн.                                                   |       |       |                 |             | 124107        |       |                   |               |                      |
|    |                              | в тому числі:                                                                   |       |       |                 |             |               |       |                   |               |                      |
|    |                              | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.                                |       |       |                 |             | 99757         |       |                   |               |                      |
|    |                              | всього заробітна плата, грн.                                                    |       |       |                 |             | 23834         |       |                   |               |                      |
|    |                              | Загальновиробничі витрати, грн.                                                 |       |       |                 |             | 12741         |       |                   |               |                      |
|    |                              | трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.                          |       |       |                 |             | 32,52         |       |                   |               |                      |
|    |                              | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.                             |       |       |                 |             | 3739          |       |                   |               |                      |
|    |                              | <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                                           |       |       |                 |             | <b>136848</b> |       |                   |               |                      |
|    |                              | -----                                                                           |       |       |                 |             |               |       |                   |               |                      |
|    |                              | <b>Всього по кошторису</b>                                                      |       |       |                 |             | <b>138201</b> |       |                   |               |                      |
|    |                              | <b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>                                      |       |       |                 |             | <b>374,04</b> |       |                   |               |                      |

| 1 | 2 | 3                                | 4 | 5 | 6 | 7 | 8     | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|----------------------------------|---|---|---|---|-------|---|----|----|----|
|   |   | Кошторисна заробітна плата, грн. |   |   |   |   | 27573 |   |    |    |    |

Склав

  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

інженер кошторисник Іванова С.В.

Перевірив

  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]