

Нове будівництво протирадіаційного укриття в Олександрівському ліцеї ім. Т.Г. Шевченка по вул. Подзігуна генерала,244 в смт Олександрівка Вознесенського району Миколаївської області. Коригування.

02/05-2023

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-020

на електросилове обладнання та електроосвітлення

Протирадіаційне укриття

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість 688,399 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,49308 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 123,720 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "31 серпня" 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                  |
|            |                               | <b>Розділ 1. Електросилове обладнання</b>                                                                                 |                   |           |                           |                                          |                         |                     |                                          |                                         |                     |
| 1          | КМ8-572-3                     | Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм | шт                | 7         | <u>1478.32</u><br>247,68  | <u>175.44</u><br>34,67                   | 10348                   | 1734                | <u>1228</u><br>243                       | <u>3.2000</u><br>0,4062                 | <u>22.4</u><br>2,84 |
| 2          | КМ8-101-4                     | Монтаж дизель-генератора контейнерного виконання                                                                          | шафа              | 1         | <u>5640.48</u><br>2283,04 | <u>2240.39</u><br>533,72                 | 5640                    | 2283                | <u>2240</u><br>534                       | <u>30.4000</u><br>6,1758                | <u>30.4</u><br>6,18 |
| 3          | КМ8-540-2                     | Регулятор швидкості, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, маса до 25 кг                                  | шт                | 3         | <u>460.75</u><br>120,16   | <u>26.77</u><br>5,26                     | 1382                    | 360                 | <u>80</u><br>16                          | <u>1.6000</u><br>0,0624                 | <u>4.8</u><br>0,19  |
|            |                               | Разом прямі витрати по розділу 1                                                                                          |                   |           |                           |                                          | 17370                   | 4377                | <u>3548</u><br>793                       |                                         | <u>57.6</u><br>9,21 |
|            |                               | Разом будівельні роботи, грн.                                                                                             |                   |           |                           |                                          | 17370                   |                     |                                          |                                         |                     |
|            |                               | в тому числі:                                                                                                             |                   |           |                           |                                          |                         |                     |                                          |                                         |                     |
|            |                               | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.                                                                          |                   |           |                           |                                          | 9445                    |                     |                                          |                                         |                     |
|            |                               | всього заробітна плата, грн.                                                                                              |                   |           |                           |                                          | 5170                    |                     |                                          |                                         |                     |

| 1                  | 2                                                                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5    | 6                           | 7                         | 8                                                                   | 9     | 10                  | 11                         | 12                     |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------|---------------------|----------------------------|------------------------|
|                    |                                                                        | Загальновиробничі витрати, грн.<br>трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.<br>заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                                                                                                                                       |       |      |                             |                           | 2648<br>6,48<br>754<br><b>20018</b>                                 |       |                     |                            |                        |
|                    |                                                                        | -----                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |      |                             |                           | -                                                                   |       |                     |                            |                        |
|                    |                                                                        | <b>Всього по розділу 1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      |                             |                           | <b>20018</b>                                                        |       |                     |                            |                        |
|                    |                                                                        | <b>Розділ 2. Електроосвітлення</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      |                             |                           |                                                                     |       |                     |                            |                        |
| 4                  | КБ21-18-1                                                              | Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що встановлюються на штирях, кількість ламп до 2                                                                                                                                                                                                                                 | 100шт | 1,09 | <u>31466.79</u><br>15495,74 | <u>6579.36</u><br>2897,42 | 34299                                                               | 16890 | <u>7172</u><br>3158 | <u>211.2000</u><br>36,6924 | <u>230.21</u><br>39,99 |
| 5 & 1507-3072-403  | Світильник зі світлодіодними лампами 220В, IP20, 20Вт, накладний       | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 43    |      | <u>143.51</u><br>-          | <u>-</u><br>-             | 6171                                                                | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-              | <u>-</u><br>-          |
| 6 & 1507-3072-403  | Світильник зі світлодіодними лампами 220В, IP54, 20Вт, накладний       | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 11    |      | <u>340.71</u><br>-          | <u>-</u><br>-             | 3748                                                                | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-              | <u>-</u><br>-          |
| 7 & 1507-3072-403  | Світильник зі світлодіодними лампами 220В, IP54, 8Вт, накладний        | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 34    |      | <u>188.57</u><br>-          | <u>-</u><br>-             | 6411                                                                | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-              | <u>-</u><br>-          |
| 8 & 1507-3072-128С | Світильник аварійного освітлення з вбудованою аккумулятором 8Вт IP65   | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7     |      | <u>1600.56</u><br>-         | <u>-</u><br>-             | 11204                                                               | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-              | <u>-</u><br>-          |
| 9 & 1507-3072-128С | Світильник аварійного освітлення з вбудованою аккумулятором 2х8Вт IP20 | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 14    |      | <u>2053.78</u><br>-         | <u>-</u><br>-             | 28753                                                               | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-              | <u>-</u><br>-          |
| 10                 | С1547-1                                                                | Лампи до світлодіодних світильників                                                                                                                                                                                                                                                                                           | шт    | 109  | <u>250.20</u><br>-          | <u>-</u><br>-             | 27272                                                               | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-              | <u>-</u><br>-          |
|                    |                                                                        | Разом прямі витрати по розділу 2                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |                             |                           | 117858                                                              | 16890 | <u>7172</u><br>3158 |                            | <u>230.21</u><br>39,99 |
|                    |                                                                        | Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:<br>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.<br>всього заробітна плата, грн.<br>Загальновиробничі витрати, грн.<br>трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.<br>заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b> |       |      |                             |                           | 117858<br>93796<br>20048<br>10508<br>26,21<br>3051<br><b>128366</b> |       |                     |                            |                        |

| 1  | 2              | 3                                                                                        | 4     | 5    | 6                         | 7                   | 8             | 9     | 10             | 11                      | 12                   |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|---------------------------|---------------------|---------------|-------|----------------|-------------------------|----------------------|
|    |                | -----                                                                                    |       |      |                           |                     |               |       |                |                         |                      |
|    |                | <b>Всього по розділу 2</b>                                                               |       |      |                           |                     | <b>128366</b> |       |                |                         |                      |
|    |                | <b>Розділ 3. Електроустановлювальні вироби</b>                                           |       |      |                           |                     |               |       |                |                         |                      |
| 11 | КБ21-22-1      | Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці                        | 100шт | 0,35 | <u>1900.97</u><br>1683,62 | -                   | 665           | 589   | -              | <u>25.3100</u>          | <u>8.86</u>          |
| 12 | 290902-55      | Вимикач одноклавішний для відкритої установки IP20, 10А, 220В                            | шт    | 11   | <u>67.33</u>              | -                   | 741           | -     | -              | -                       | -                    |
| 13 | 290902-55      | Вимикач одноклавішний прохідний для відкритої установки IP20                             | шт    | 18   | <u>98.42</u>              | -                   | 1772          | -     | -              | -                       | -                    |
| 14 | 290902-55      | Вимикач одноклавішний для відкритої установки IP44, 10А, 220В                            | шт    | 6    | <u>217.37</u>             | -                   | 1304          | -     | -              | -                       | -                    |
| 15 | КБ21-22-2      | Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці одноклавішних             | 100шт | 0,1  | <u>5170.86</u><br>1841,27 | -                   | 517           | 184   | -              | <u>27.6800</u>          | <u>2.77</u>          |
| 16 | 290902-55      | Вимикач одноклавішний для прихованої установки IP44, 10А, 220В                           | шт    | 2    | <u>190.86</u>             | -                   | 382           | -     | -              | -                       | -                    |
| 17 | 290902-255     | Вимикач одноклавішний прохідний для прихованої установки IP20                            | шт    | 8    | <u>86.30</u>              | -                   | 690           | -     | -              | -                       | -                    |
| 18 | КБ21-22-7      | Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці              | 100шт | 0,3  | <u>1792.54</u><br>1683,62 | -                   | 538           | 505   | -              | <u>25.3100</u>          | <u>7.59</u>          |
| 19 | 290902-255     | Розетка штепсельна с третім заземлюющим контактом, для відкритої установки 16А 220В IP20 | шт    | 30   | <u>147.08</u>             | -                   | 4412          | -     | -              | -                       | -                    |
| 20 | & 1504-17151-2 | Коробка Schneider-Electric розподільна 85х85х40                                          | шт    | 35   | <u>48.98</u>              | -                   | 1714          | -     | -              | -                       | -                    |
| 21 | КМ8-818-6      | Датчики руху                                                                             | шт    | 8    | <u>2909.91</u><br>1883,05 | <u>4.75</u><br>1,18 | 23279         | 15064 | <u>38</u><br>9 | <u>6.8900</u><br>0,0138 | <u>55.12</u><br>0,11 |
|    |                | Разом прямі витрати по розділу 3                                                         |       |      |                           |                     | 36014         | 16342 | <u>38</u><br>9 |                         | <u>74.34</u><br>0,11 |
|    |                | Разом будівельні роботи, грн.                                                            |       |      |                           |                     | 36014         |       |                |                         |                      |
|    |                | в тому числі:                                                                            |       |      |                           |                     |               |       |                |                         |                      |
|    |                | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.                                         |       |      |                           |                     | 19634         |       |                |                         |                      |
|    |                | всього заробітна плата, грн.                                                             |       |      |                           |                     | 16351         |       |                |                         |                      |
|    |                | Загальновиробничі витрати, грн.                                                          |       |      |                           |                     | 6173          |       |                |                         |                      |
|    |                | трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.                                   |       |      |                           |                     | 13,52         |       |                |                         |                      |
|    |                | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.                                      |       |      |                           |                     | 1573          |       |                |                         |                      |

| 1  | 2                            | 3                                                                                                                                                                   | 4     | 5      | 6                         | 7                        | 8            | 9     | 10                  | 11                       | 12                     |
|----|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------------------|--------------------------|--------------|-------|---------------------|--------------------------|------------------------|
|    |                              | <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                                                                                                                               |       |        |                           |                          | <b>42187</b> |       |                     |                          |                        |
|    |                              | -----                                                                                                                                                               |       |        |                           |                          |              |       |                     |                          |                        |
|    |                              | <b>Всього по розділу 3</b>                                                                                                                                          |       |        |                           |                          | <b>42187</b> |       |                     |                          |                        |
|    |                              | <b>Розділ 4. Провода, кабелі, труби</b>                                                                                                                             |       |        |                           |                          |              |       |                     |                          |                        |
| 22 | КБ21-4-2                     | Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм <sup>2</sup>  | 100м  | 25,1   | <u>786.43</u><br>579,30   | <u>81.73</u><br>43,38    | 19739        | 14540 | <u>2051</u><br>1089 | <u>8.6000</u><br>0,5634  | <u>215.86</u><br>14,14 |
| 23 | КБ21-4-3                     | Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм <sup>2</sup> | 100м  | 6,8    | <u>1146.47</u><br>821,79  | <u>150.44</u><br>78,37   | 7796         | 5588  | <u>1023</u><br>533  | <u>12.2000</u><br>1,0147 | <u>82.96</u><br>6,9    |
| 24 | КМ8-412-6                    | Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 120 мм <sup>2</sup>                 | 100 м | 0,7    | <u>2689.96</u><br>1878,27 | <u>351.74</u><br>87,42   | 1883         | 1315  | <u>246</u><br>61    | <u>25.6000</u><br>1,0175 | <u>17.92</u><br>0,71   |
| 25 | КМ8-398-2                    | Провід, що прокладається у лотках, сумарний переріз до 35 мм <sup>2</sup>                                                                                           | 100 м | 1,95   | <u>1214.48</u><br>234,78  | <u>906.51</u><br>171,62  | 2368         | 458   | <u>1768</u><br>335  | <u>3.2000</u><br>2,3155  | <u>6.24</u><br>4,52    |
| 26 | КМ8-398-5                    | Провід, що прокладається у лотках, сумарний переріз до 185 мм <sup>2</sup>                                                                                          | 100 м | 1,7    | <u>2767.23</u><br>704,35  | <u>1929.58</u><br>387,50 | 4704         | 1197  | <u>3280</u><br>659  | <u>9.6000</u><br>5,0556  | <u>16.32</u><br>8,59   |
| 27 | & 15093-35023-2<br>варіант 1 | Кабель з мідною жилою в негорючій ізоляції з пониженим димовиділенням ВВГнг-LS 5х25мм                                                                               | 1000м | 0,1734 | <u>342307.29</u><br>-     | <u>-</u><br>-            | 59356        | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 28 | & 15093-35023-2<br>варіант 2 | Кабель з мідною жилою в негорючій ізоляції з пониженим димовиділенням ВВГнг-LS 5х16мм                                                                               | 1000м | 0,0714 | <u>318260.79</u><br>-     | <u>-</u><br>-            | 22724        | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 29 | & 15093-35023-2<br>варіант 3 | Кабель з мідною жилою в негорючій ізоляції з пониженим димовиділенням ВВГнг-LS 5х4мм                                                                                | 1000м | 0,1989 | <u>91744.29</u><br>-      | <u>-</u><br>-            | 18248        | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 30 | & 15093-35023-2<br>варіант 4 | Кабель з мідною жилою в негорючій ізоляції з пониженим димовиділенням ВВГнг-LS 3х4мм                                                                                | 1000м | 0,0051 | <u>98496.69</u><br>-      | <u>-</u><br>-            | 502          | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 31 | & 15093-35023-2<br>варіант 5 | Кабель з мідною жилою в негорючій ізоляції з пониженим димовиділенням ВВГнг-LS 3х2,5мм                                                                              | 1000м | 0,5712 | <u>52545.69</u><br>-      | <u>-</u><br>-            | 30014        | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |

| 1  | 2                             | 3                                                                                                                                                                                 | 4     | 5      | 6                         | 7                         | 8     | 9     | 10                  | 11                        | 12                    |
|----|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------------------|---------------------------|-------|-------|---------------------|---------------------------|-----------------------|
| 32 | & 15093-35023-2<br>варіант 6  | Кабель з мідною жилою в негорючій ізоляції з пониженим димовиділенням ВВГнг-LS 3х1,5мм                                                                                            | 1000м | 1,1271 | <u>50893.29</u><br>-      | <u>-</u><br>-             | 57362 | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-             | <u>-</u><br>-         |
| 33 | & 15093-35023-2<br>варіант 7  | Кабель з мідною жилою в негорючій ізоляції з пониженим димовиділенням ВВГнг-LS 2х1,5мм                                                                                            | 1000м | 0,0612 | <u>19895.49</u><br>-      | <u>-</u><br>-             | 1218  | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-             | <u>-</u><br>-         |
| 34 | & 15093-35023-2<br>варіант 8  | Мідний вогнеупорний кабель з ізоляцією, заповненням та оболонкою з безгалогеєних речовин FLAME 3х1,5мм                                                                            | 1000м | 1,1526 | <u>40213.89</u><br>-      | <u>-</u><br>-             | 46351 | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-             | <u>-</u><br>-         |
| 35 | & 15093-35023-2<br>варіант 9  | Провід в ПВХ ізоляції жовто-зеленого кольору з мідною жилою ПВ1 1х10мм                                                                                                            | 1000м | 0,1173 | <u>30115.89</u><br>-      | <u>-</u><br>-             | 3533  | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-             | <u>-</u><br>-         |
| 36 | & 15093-35023-2<br>варіант 10 | Провід в ПВХ ізоляції жовто-зеленого кольору з мідною жилою ПВ1 1х6мм                                                                                                             | 1000м | 0,2193 | <u>23659.29</u><br>-      | <u>-</u><br>-             | 5188  | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-             | <u>-</u><br>-         |
| 37 | КБ21-1-1                      | Прокладання сталевих труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 25 мм                                                                                                 | 100м  | 0,1    | <u>6866.75</u><br>4212,91 | <u>1692.16</u><br>742,71  | 687   | 421   | <u>169</u><br>74    | <u>57.4200</u><br>10,0084 | <u>5.74</u><br>1      |
| 38 | С113-2<br>варіант 1           | Труби сталеві зварні д- 20 мм                                                                                                                                                     | м     | 10     | <u>31.39</u><br>-         | <u>-</u><br>-             | 314   | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-             | <u>-</u><br>-         |
| 39 | КБ21-1-3                      | Прокладання сталевих труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 50 мм                                                                                                 | 100м  | 0,05   | <u>9279.55</u><br>5386,09 | <u>2829.34</u><br>1200,42 | 464   | 269   | <u>141</u><br>60    | <u>73.4100</u><br>16,0440 | <u>3.67</u><br>0,8    |
| 40 | С113-2<br>варіант 2           | Труби сталеві зварні Д-50 мм                                                                                                                                                      | м     | 5      | <u>81.89</u><br>-         | <u>-</u><br>-             | 409   | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-             | <u>-</u><br>-         |
| 41 | КБ21-2-7                      | Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм | 100м  | 4,6    | <u>3755.39</u><br>2727,32 | <u>502.48</u><br>273,86   | 17275 | 12546 | <u>2311</u><br>1260 | <u>41.0000</u><br>3,5730  | <u>188.6</u><br>16,44 |
| 42 | & С1530-145-35<br>варіант 1   | Труба гофрована вогнестійка д=20мм                                                                                                                                                | м     | 388,85 | <u>10.14</u><br>-         | <u>-</u><br>-             | 3943  | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-             | <u>-</u><br>-         |
| 43 | & С1530-145-35<br>варіант 2   | Труба гофрована вогнестійка д=25мм                                                                                                                                                | м     | 55,55  | <u>14.48</u><br>-         | <u>-</u><br>-             | 804   | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-             | <u>-</u><br>-         |
| 44 | & С1530-145-35<br>варіант 3   | Труба ПНД д=20мм                                                                                                                                                                  | м     | 20,2   | <u>10.31</u><br>-         | <u>-</u><br>-             | 208   | -     | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-             | <u>-</u><br>-         |

| 1                                                      | 2                            | 3                                                                                                                                                                                 | 4     | 5     | 6                          | 7                        | 8             | 9     | 10                   | 11                       | 12                     |
|--------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------------------|--------------------------|---------------|-------|----------------------|--------------------------|------------------------|
| 45                                                     | КБ21-2-9                     | Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм | 100м  | 0,9   | <u>4873.36</u><br>3298,06  | <u>1004.09</u><br>425,08 | 4386          | 2968  | <u>904</u><br>383    | <u>49.5800</u><br>5,3814 | <u>44.62</u><br>4,84   |
| 46                                                     | & С1530-145-35<br>варіант 4  | Труба гофрована вогнестійка д=50мм                                                                                                                                                | м     | 50,5  | <u>27.73</u><br>-          | <u>-</u><br>-            | 1400          | -     | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 47                                                     | & С1530-145-35<br>варіант 5  | Труба ПНД д=63мм                                                                                                                                                                  | м     | 40,4  | <u>45.82</u><br>-          | <u>-</u><br>-            | 1851          | -     | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 48                                                     | & С111-964-5-5М<br>варіант 1 | Металоконструкції                                                                                                                                                                 | т     | 0,005 | <u>39821.82</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | 199           | -     | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| Разом прямі витрати по розділу 4                       |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          | 312926        | 39302 | <u>11893</u><br>4454 |                          | <u>581.93</u><br>57,94 |
| Разом будівельні роботи, грн.                          |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          | 312926        |       |                      |                          |                        |
| в тому числі:                                          |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          |               |       |                      |                          |                        |
| вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.       |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          | 261731        |       |                      |                          |                        |
| всього заробітна плата, грн.                           |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          | 43756         |       |                      |                          |                        |
| Загальновиробничі витрати, грн.                        |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          | 24017         |       |                      |                          |                        |
| трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          | 62,07         |       |                      |                          |                        |
| заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.    |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          | 7222          |       |                      |                          |                        |
| <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                  |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          | <b>336943</b> |       |                      |                          |                        |
| -----                                                  |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          |               |       |                      |                          |                        |
| <b>Всього по розділу 4</b>                             |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          | <b>336943</b> |       |                      |                          |                        |
| <b>Розділ 5. Лотки, коробка</b>                        |                              |                                                                                                                                                                                   |       |       |                            |                          |               |       |                      |                          |                        |
| 49                                                     | КМ8-397-1                    | Профіль перфорований монтажний довжиною 2 м                                                                                                                                       | 100 м | 0,96  | <u>17353.80</u><br>1056,53 | <u>3011.21</u><br>564,17 | 16660         | 1014  | <u>2891</u><br>542   | <u>14.4000</u><br>7,4616 | <u>13.82</u><br>7,16   |
| 50                                                     | & С1530-145-35<br>варіант 6  | Лоток перфорований оцинкований 300x100мм L=3м                                                                                                                                     | м     | 96,96 | <u>122.07</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | 11836         | -     | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 51                                                     | & С1-1-234-16<br>варіант 1   | Перегородка для металевого лотка Н=100мм L=3м                                                                                                                                     | шт    | 32    | <u>64.91</u><br>-          | <u>-</u><br>-            | 2077          | -     | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 52                                                     | & С1-1-234-16<br>варіант 2   | Відгалужувач горизонтальний 300x100                                                                                                                                               | шт    | 1     | <u>571.14</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | 571           | -     | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |

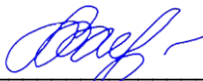
| 1  | 2                           | 3                                                | 4    | 5     | 6                         | 7                        | 8     | 9    | 10                  | 11                       | 12                     |
|----|-----------------------------|--------------------------------------------------|------|-------|---------------------------|--------------------------|-------|------|---------------------|--------------------------|------------------------|
| 53 | & C1-1-234-16<br>варіант 3  | Поворот горизонтальний 90° для лотка 300x100     | шт   | 2     | <u>480.97</u><br>-        | <u>-</u><br>-            | 962   | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 54 | & C1530-145-35<br>варіант 7 | Профіль PSL                                      | м    | 28,28 | <u>27.54</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | 779   | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 55 | & C1-1-234-16<br>варіант 4  | Консоль для кріплення лотка к стіні              | шт   | 7     | <u>210.61</u><br>-        | <u>-</u><br>-            | 1474  | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 56 | & C1-1-234-16<br>варіант 5  | Шпилька M12 L200мм                               | шт   | 120   | <u>25.98</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | 3118  | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 57 | & C1-1-234-16<br>варіант 6  | Анкер з кожухом M12 L=65мм                       | шт   | 120   | <u>34.88</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | 4186  | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 58 | & C1-1-234-16<br>варіант 7  | Анкер з кожухом та болтом M12                    | шт   | 120   | <u>32.37</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | 3884  | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 59 | & C1-1-234-16<br>варіант 8  | Гайка M8 + Шайба M8                              | шт   | 120   | <u>1.06</u><br>-          | <u>-</u><br>-            | 127   | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 60 | КБ21-14-1                   | Прокладання лотків                               | 100м | 2,5   | <u>5320.01</u><br>3463,80 | <u>1133.84</u><br>398,24 | 13300 | 8660 | <u>2835</u><br>996  | <u>47.2100</u><br>4,9268 | <u>118.03</u><br>12,32 |
| 61 | & C1530-1-5-2<br>варіант 1  | Короб пластиковий 40x20мм                        | м    | 50,5  | <u>53.39</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | 2696  | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 62 | & C1530-1-5-2<br>варіант 2  | Короб пластиковий 20x20мм                        | м    | 202   | <u>48.10</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | 9716  | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 63 | & C1-1-234-16<br>варіант 9  | Куточок внутрішній для короба 20x20мм            | шт   | 14    | <u>17.82</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | 249   | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
| 64 | & C1-1-234-16<br>варіант 10 | Т-отвод для 20x20мм                              | шт   | 40    | <u>55.27</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | 2211  | -    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-          |
|    |                             | Разом прямі витрати по розділу 5                 |      |       |                           |                          | 73846 | 9674 | <u>5726</u><br>1538 |                          | <u>131.85</u><br>19,48 |
|    |                             | Разом будівельні роботи, грн.                    |      |       |                           |                          | 73846 |      |                     |                          |                        |
|    |                             | в тому числі:                                    |      |       |                           |                          |       |      |                     |                          |                        |
|    |                             | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. |      |       |                           |                          | 58446 |      |                     |                          |                        |
|    |                             | всього заробітна плата, грн.                     |      |       |                           |                          | 11212 |      |                     |                          |                        |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5     | 6                           | 7                        | 8                                                                | 9     | 10                    | 11                       | 12                       |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|
|    |               | Загальновиробничі витрати, грн.<br>трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.<br>заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                                                                                                                                       |        |       |                             |                          | 5881<br>14,68<br>1709<br><b>79727</b>                            |       |                       |                          |                          |
|    |               | -----                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |       |                             |                          | -                                                                |       |                       |                          |                          |
|    |               | <b>Всього по розділу 5</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |       |                             |                          | <b>79727</b>                                                     |       |                       |                          |                          |
| 65 | KP1-18-2      | <b>Розділ 6. Контур заземлення</b><br>Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2                                                                                                                                                                                                | 100 м3 | 0,054 | <u>18228,52</u><br>18228,52 | <u>-</u><br>-            | 984                                                              | 984   | <u>-</u><br>-         | <u>300.9000</u><br>-     | <u>16.25</u><br>-        |
| 66 | KP1-20-2      | Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 2                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 м3 | 0,054 | <u>11534,43</u><br>11534,43 | <u>-</u><br>-            | 623                                                              | 623   | <u>-</u><br>-         | <u>190.4000</u><br>-     | <u>10.28</u><br>-        |
| 67 | KM8-471-4     | Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10 шт  | 6     | <u>4633,52</u><br>821,74    | <u>3634,11</u><br>496,41 | 27801                                                            | 4930  | <u>21805</u><br>2978  | <u>11.2000</u><br>6,1915 | <u>67.2</u><br>37,15     |
| 68 | & C1545-533-1 | Комплект заземлення 13,5м Громовик 40/136 ОСНі                                                                                                                                                                                                                                                                                | шт     | 9     | <u>4199,07</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | 37792                                                            | -     | <u>-</u><br>-         | <u>-</u><br>-            | <u>-</u><br>-            |
| 69 | KM8-472-2     | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 м  | 0,85  | <u>7969,22</u><br>1643,49   | <u>476.79</u><br>82,09   | 6774                                                             | 1397  | <u>405</u><br>70      | <u>22.4000</u><br>0,9664 | <u>19.04</u><br>0,82     |
| 70 | KM8-88-3      | Конструкції металеві                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | т      | 0,015 | <u>82164,93</u><br>6248,32  | <u>3268.99</u><br>636,24 | 1232                                                             | 94    | <u>49</u><br>10       | <u>83.2000</u><br>7,4582 | <u>1.25</u><br>0,11      |
|    |               | Разом прямі витрати по розділу 6                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |       |                             |                          | 75206                                                            | 8028  | <u>22259</u><br>3058  |                          | <u>114.02</u><br>38,08   |
|    |               | Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:<br>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.<br>всього заробітна плата, грн.<br>Загальновиробничі витрати, грн.<br>трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.<br>заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b> |        |       |                             |                          | 75206<br>44919<br>11086<br>5951<br>15,36<br>1788<br><b>81157</b> |       |                       |                          |                          |
|    |               | -----                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |       |                             |                          | -                                                                |       |                       |                          |                          |
|    |               | <b>Всього по розділу 6</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |       |                             |                          | <b>81157</b>                                                     |       |                       |                          |                          |
|    |               | Разом прямі витрати по кошторису                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |       |                             |                          | 633220                                                           | 94613 | <u>50636</u><br>13010 |                          | <u>1189.95</u><br>164,81 |
|    |               | Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |       |                             |                          | 633220                                                           |       |                       |                          |                          |

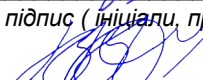


| 1 | 2 | 3                                                    | 4 | 5 | 6 | 7 | 8              | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------|---|----|----|----|
|   |   | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.     |   |   |   |   | 487971         |   |    |    |    |
|   |   | всього заробітна плата, грн.                         |   |   |   |   | 107623         |   |    |    |    |
|   |   | Загальновиробничі витрати, грн.                      |   |   |   |   | 55179          |   |    |    |    |
|   |   | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. |   |   |   |   | 138,32         |   |    |    |    |
|   |   | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.  |   |   |   |   | 16097          |   |    |    |    |
|   |   | <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                |   |   |   |   | <b>688399</b>  |   |    |    |    |
|   |   | -----                                                |   |   |   |   |                |   |    |    |    |
|   |   | <b>Всього по кошторису</b>                           |   |   |   |   | <b>688399</b>  |   |    |    |    |
|   |   | <b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>             |   |   |   |   | <b>1493,08</b> |   |    |    |    |
|   |   | <b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>              |   |   |   |   | <b>123720</b>  |   |    |    |    |

Склав

  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]
Іщук Л.В.

Перевірив

  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]
Дишловий В.В.