

**Етапи виконання заходів інвестиційної програми ДПЕМ ПрАТ "Атомсервіс" на 2021 рік**

| № з/п  | Найменування заходів інвестиційної програми  | Одиниця виміру | Вартість одиниці продукції, тис. грн (без ПДВ) | Усього     |                  | У тому числі по кварталах |                  |            |                  |             |                  |            |                  | Джерело фінансування     | Найменування відповідної державної програми або пункту ПРСР | № сторінки пояснювальної записки | № сторінки об'рунтовувальних матеріалів | Примітка |  |  |  |        |
|--|--|----------------|--|------------|------------------|---------------------------|------------------|------------|------------------|-------------|------------------|------------|------------------|--------------------------|---|----------------------------------|---|----------|--|--|--|--------|
|  |  |                |  | кількість* | тис. грн без ПДВ | I квартал                 |                  | II квартал |                  | III квартал |                  | IV квартал |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
|  |  |                |  |            |                  | кількість                 | тис. грн без ПДВ | кількість  | тис. грн без ПДВ | кількість   | тис. грн без ПДВ | кількість  | тис. грн без ПДВ |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 1  | 2  | 3              | 4  | 5          | 6                | 7                         | 8                | 9          | 10               | 11          | 12               | 13         | 14               | 15                       | 16  | 17                               | 18                                      | 19       |  |  |  |        |
| <b>1. Будівництво, модернізація та реконструкція електричних мереж та обладнання</b> |  |                |  |            |                  |                           |                  |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 1.1  | Реконструкція ПЛЛ-35 кВ «Полянка-2»  | км             | 85,23  | 15,00      | 1278,42          |                           |                  |            |                  |             |                  | 15,00      | 1278,42          | амортизація              | пункт 2.4.1 роз- ділу 5 ПРСР                                | 6, 7                             | 1-4                                     |          |  |  |  |        |
| 1.2  | Реконструкція ПЛЛ-0,4 кВ «Ф-1» від КТП-204   | км             | 202,80   | 1,04       | 210,91           | 1,04                      | 210,91           |            |                  |             |                  |            |                  | амортизація              | роз- ділу 5 ПРСР  | 7-9                              | 5-24                                    |          |  |  |  |        |
| 1.3  | Реконструкція ПЛЛ-0,4 кВ «Ф-1» від КТП-102   | км             | 325,84   | 0,61       | 198,76           |                           |                  | 0,61       | 198,76           |             |                  |            |                  | амортизація              | пункт 4.2.2 роз- ділу 5 ПРСР                                | 9-11                             | 5-24                                    |          |  |  |  |        |
| 1.4  | Реконструкція ПЛЛ-0,4 кВ «Ф-2» від КТП-102   | км             | 476,81   | 0,84       | 400,52           |                           |                  |            |                  | 0,84        | 400,52           |            |                  | амортизація              | пункт 4.2.2 роз- ділу 5 ПРСР                                | 11-13                            | 5-24                                    |          |  |  |  |        |
| <b>Усього по розділу 1:</b>  |  |                |  |            | <b>2 088,61</b>  |                           | <b>210,91</b>    |            | <b>198,76</b>    |             | <b>400,52</b>    |            | <b>1 278,42</b>  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| <b>2. Заходи зі зниження нетехнічних витрат електричної енергії</b>                  |  |                |  |            |                  |                           |                  |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1  | Впровадження інтелектуального обліку електричної енергії (АСКОЕ)                                 | шт             |  |            | 6854,68          |                           | 1789,00          |            | 2194,51          |             | 1888,82          |            | 982,35           | реактивна електроенергія | розділ 16 ПРСР  | 13-18                            | 25-29                                   |          |  |  |  |        |
| 2.1.1  | Однофазний лічильник типу SMART з двома модулями зв'язку PLC та Radio                            | шт             | 1,646  | 2825       | 4650,24          | 2825                      | 880,72           |            | 1498,35          |             | 1288,82          |            | 982,35           |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1.2  | Трифазний лічильник прямого включення типу SMART з двома модулями зв'язку PLC та Radio           | шт             | 3,479  | 127        | 441,83           | 127                       | 441,83           |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1.3  | Трифазний лічильник трансформаторного включення типу SMART з двома модулями зв'язку PLC та Radio | шт             | 3,479  | 76         | 264,40           | 76                        | 264,40           |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1.4  | Шафа АСКОВЕ з ПЗІД, маршрутизатором та вимикачем 2P25A   | шт             | 17,500   | 7          | 122,50           | 7                         | 122,50           |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1.5  | Трасформатор струму ТШ-0,66-1 1000/5 0,55  | шт             | 0,690  | 36         | 24,84            | 36                        | 24,84            |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1.6  | Трасформатор струму Т-0,66 200/5 0,55  | шт             | 0,355  | 99         | 35,15            | 99                        | 35,15            |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1.7  | Провід ПВ1х2,5   | м              | 0,004  | 980        | 3,82             | 980                       | 3,82             |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1.8  | Кабель АВВГ 4х10   | м              | 0,011  | 484        | 5,34             | 484                       | 5,34             |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1.9  | КІП 5/25   | шт             | 0,325  | 32         | 10,40            | 32                        | 10,40            |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1.10   | Придбання сервера для АСКОВЕ з системним ПЗ  | шт             | 96,16  | 1          | 96,16            |                           |                  | 1          | 96,16            |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1.11   | Послуги з налагодження та впровадження АСКОВЕ  | шт             | 600,00   | 1          | 600,00           |                           |                  |            |                  | 1           | 600,00           |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 2.1.12   | Програмне забезпечення для АСКОВЕ  | шт             | 600,00   | 1          | 600,00           |                           |                  |            |                  | 1           | 600,00           |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| <b>Усього по розділу 2:</b>  |  |                |  |            | <b>6 854,68</b>  |                           | <b>1 789,00</b>  |            | <b>2 194,51</b>  |             | <b>1 888,82</b>  |            | <b>982,35</b>    |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| <b>3. Впровадження та розвиток АСДТК</b>   |  |                |  |            |                  |                           |                  |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 3.1  | Розробка проєкту АСДТК у мережах 10 кВ   | шт             | 49,90  | 1          | 49,90            | 1                         | 49,90            |            |                  |             |                  |            |                  | реактивна електроенергія | пункт 5.2 роз- ділу 5 ПРСР                                  |                                  |   | 35       |  |  |  |        |
| <b>Усього по розділу 3:</b>  |  |                |  |            | <b>49,90</b>     |                           | <b>49,90</b>     |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| <b>4. Впровадження та розвиток інформаційних технологій</b>                          |  |                |  |            |                  |                           |                  |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 4.1  | Придбання ПК з ПЗ  | шт             | 20,60  | 5          | 103,00           | 1                         | 20,60            | 1          | 20,60            | 1           | 20,60            | 2          | 41,20            | приблук                  | пункт 5.3 додатку № 8 ПРСР                                  | 20                               | 36                                      |          |  |  |  |        |
| 4.2  | Принтер Canon i-SENSYS LBP223dw, або аналог  | шт             | 4,97   | 4          | 19,88            | 1                         | 4,97             | 1,00       | 4,97             | 1           | 4,97             | 1          | 4,97             |                          |   |                                  |   |          |  |  |  | 21     |
| 4.3  | Принтер БФП Canon i-SENSYS MF446x, або аналог  | шт             | 9,68   | 1          | 9,68             |                           |                  | 1,00       | 9,68             |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  | 21     |
| 4.4  | Комутатор Cisco SB SG220-50P-K9-EU або аналог  | шт             | 26,48  | 1          | 26,48            |                           |                  |            |                  | 1           | 26,48            |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  | 21     |
| 4.5  | Ультразвукова ванна Jeken PS - 20 (3,2л) або аналог  | шт             | 4,43   | 1          | 4,43             |                           | 4,43             |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  | 22     |
| 4.6  | ПЗ AutoCAD   | шт             | 84,61  | 1          | 84,61            |                           |                  |            |                  |             |                  | 1,00       | 84,61            |                          |   |                                  |   |          |  |  |  | 22     |
| <b>Усього по розділу 4:</b>  |  |                |  |            | <b>248,08</b>    |                           | <b>30,00</b>     |            | <b>35,25</b>     |             | <b>52,05</b>     |            | <b>130,78</b>    |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| <b>5. Впровадження та розвиток систем зв'язку</b>                                    |  |                |  |            |                  |                           |                  |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| <b>Усього по розділу 5:</b>  |  |                |  |            |                  |                           |                  |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| <b>6. Модернізація та закупівля колісної техніки</b>                                 |  |                |  |            |                  |                           |                  |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| <b>Усього по розділу 6:</b>  |  |                |  |            |                  |                           |                  |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| <b>7. Інше</b>   |  |                |  |            |                  |                           |                  |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| 7.1  | Візок гідравлічний СВУ-5,0Т (Niuh) 1150 мм або аналог  | шт             | 13,67  | 1,00       | 13,67            | 1,00                      | 13,67            |            |                  |             |                  |            |                  | реактивна електроенергія | пункт 5.5 додатку № 8 ПРСР                                  | 22                               | 45, 46                                  |          |  |  |  |        |
| 7.2  | Пісокструминний апарат АА-200л або аналог  | шт             | 28,33  | 1,00       | 28,33            |                           |                  | 1,00       | 28,33            |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  | 23     |
| 7.3  | Комплект К540-3 для вимірювання параметрів трансформаторів або аналог                            | шт             | 42,84  | 2,00       | 85,68            | 1,00                      | 42,84            |            |                  | 1,00        | 42,84            |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  | 23     |
| 7.4  | Мегаомметр Metrel MI 3121Н або аналог  | шт             | 16,55  | 1,00       | 16,55            |                           |                  |            |                  |             |                  | 1,00       | 16,55            |                          |   |                                  |   |          |  |  |  | 24     |
| 7.5  | Комплексу вимірювальний для діагностики якості контурів заземлення КДЗ-1 або аналог              | шт             | 85,50  | 1,00       | 85,50            |                           |                  |            |                  |             |                  | 1,00       | 85,50            |                          |   |                                  |   |          |  |  |  | 24, 25 |
| 7.6  | Установка для проколу ґрунту МК-ТБ-08 (або аналог)   | шт             | 71,50  | 2,00       | 143,00           | 1,00                      | 143,00           |            |                  |             |                  |            |                  |                          |   |                                  |   |          |  |  |  | 25, 26 |
| <b>Усього по розділу 7:</b>  |  |                |  |            | <b>372,73</b>    |                           | <b>199,51</b>    |            | <b>28,33</b>     |             | <b>42,84</b>     |            | <b>102,05</b>    |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |
| <b>Усього по програмі:</b>   |  |                |  |            | <b>9614,00</b>   |                           | <b>2279,32</b>   |            | <b>2456,85</b>   |             | <b>2384,23</b>   |            | <b>2493,60</b>   |                          |   |                                  |   |          |  |  |  |        |

\* Довжина ліній електропередачі вказується по трасі ліній.