

**6. Етапи виконання заходів інвестиційної програми на прогнозний період**

| № з/п  | Найменування заходів інвестиційної програми  | Од. виміру | Вартість одиниці продукції тис.грн. (без ПДВ) | Усього       |                   |
|--|--|------------|---|--------------|-------------------|
|  |  |            |   | кількість    | тис.грн без ПДВ   |
| 1  | 2  | 3          | 4   | 5            | 6                 |
| <b>1. Будівництво, модернізація та реконструкція електричних мереж та обладнання</b> |  |            |   |              |                   |
| <b>1.1</b>   | <b>Реконструкція ЛЕП (КЛ, ПЛ), усього з них:</b>   |            |   |              | <b>196 030,80</b> |
| <b>1.1.1</b>   | <b>Реконструкція ЛЕП (КЛ, ПЛ) 6-20 кВ</b>  |            |   |              | <b>116 858,42</b> |
| <b>1.1.1.1</b>   | <b>Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ</b>   | <b>км</b>  | <b>1 558,60</b>                               | <b>34,65</b> | <b>54 011,70</b>  |
| 1.1.1.1.1  | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ ПС Косів-КР 427 пр.Соколівка в мережах Косівського РЕМ   | км         | 1576,73                                       | 3,11         | 4 897,31          |
| 1.1.1.1.2  | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ ПС Яворів-ТП 501 пр.Снідавка Косівського району Івано-Франківської області в мережах Косівського РЕМ | км         | 1023,17                                       | 3,18         | 3 250,605         |
| 1.1.1.1.3  | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ пр. Буркут с. Дземброня Верховинського району Івано-Франківської області                             | км         | 632,39  | 2,77         | 1 749,18          |
| 1.1.1.1.4  | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ пр. Буркут с. Буркут с. Шебене Верховинського району Івано-Франківської області                      | км         | 1026,39                                       | 6,59         | 6 760,83          |
| 1.1.1.1.5  | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ пр. Ясенів смт. Верховина Верховинського р-ну  | км         | 1995,91                                       | 2,67         | 5 321,11          |
| 1.1.1.1.6  | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ пр. Ясенів с. Верхній Ясенів Верховинського р-ну   | км         | 932,35  | 3,05         | 2 842,74          |
| 1.1.1.1.7  | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ пр. Ясенів с. Черетів Верховинського р-ну  | км         | 1161,66                                       | 0,36         | 413,55            |
| 1.1.1.1.8  | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ "Войтул"   | км         | 2667,86                                       | 2,22         | 5 925,31          |
| 1.1.1.1.9  | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ "Кременці"   | км         | 1703,94                                       | 7,14         | 12 171,23         |
| 1.1.1.1.10   | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ "Вороненка"  | км         | 613,42  | 1,03         | 633,05            |
| 1.1.1.1.11   | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ ПС Ямна-ЗТП 8 пр.Рівня (Яремчанський РЕМ)  | км         | 1026,32                                       | 1,92         | 1 968,48          |
| 1.1.1.1.12   | Технічне переоснащення ПЛ-10 кВ ПС Ворохта-ЗТП 211 пр.ТП-211 (Яремчанський РЕМ)  | км         | 2117,65                                       | 0,63         | 1 340,47          |
| 1.1.1.1.13   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Тисів від ПС 35 кВ "Болахів"  | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.14   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Мізунь від ПС 35 кВ "Вигода"  | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.15   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Чорні Ослави від ПС 35 кВ "Делятин"   | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.16   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Микуличин від ПС 110 кВ "Ямна"  | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.17   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Березів від ПС 110 кВ "Яблунів"   | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.18   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Черганівка від ПС 110 кВ "Косів"  | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.19   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Соколівка від ПС 110 кВ "Косів"   | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.20   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Брустури від ПС 35 кВ "Космач"  | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.21   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Космач від ПС 35 кВ "Космач"  | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.22   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.В. Рожен від ПС 35 кВ "Кути"  | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.23   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Волосів від ПС 35кВ "Цуцилів"   | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.24   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Мислівка від ПС 35кВ "Шандра"   | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |
| 1.1.1.1.25   | Встановлення реклоузера на ЛЕП-10кВ пр.Бабче від ПС 35кВ "Солотвино"   | шт         | 518,30  | 1,00         | 518,30            |

|                |   |           |                 |              |                  |
|----------------|---|-----------|-----------------|--------------|------------------|
| <b>1.1.1.2</b> | <b>Технічне переоснащення КЛ-10 кВ</b>  | <b>км</b> | <b>2 935,80</b> | <b>21,41</b> | <b>62 846,72</b> |
| 1.1.1.2.1      | Технічне переоснащення КЛ-10 кВ від ПС Березівка - ТП-114 з реконструкцією ТП-114 в м.Івано-Франківськ  | км        | 2 769,25        | 11,21        | 31 043,26        |
| 1.1.1.2.2      | Технічне переоснащення КЛ-6 кВ "ПС НБМР - ТП-419" в м.Калуш   | км        | 4 812,59        | 1,13         | 5 418,98         |
| 1.1.1.2.3      | Технічне переоснащення КЛ-6 кВ "ТП-419 - РП-5" в м.Калуш  | км        | 4 341,75        | 0,77         | 3 343,15         |
| 1.1.1.2.4      | Реконструкція КЛ-10 кВ "ЗТП-489 - ГКТП-29" в с. Задністрянськ Галицького району   | км        | 1 592,24        | 0,32         | 501,56           |
| 1.1.1.2.5      | Технічне переоснащення мереж 10 кВ в с.Поляниця Яремчанської міськради, Івано-Франківської обл. із перезаведенням від новозбудованої ПС 35 кВ Поляниця      | км        | 3314,03         | 5,11         | 16 934,71        |
| 1.1.1.2.6      | Технічне переоснащення КЛ-6 кВ від ПС 110/35/6 кВ "Коломия" - РП-1 №2 в м.Коломия Івано-Франківської області  | км        | 1 948,91        | 2,88         | 5 605,06         |
| <b>1.1.2</b>   | <b>Реконструкція ЛЕП (КЛ, ПЛ) 0,4 кВ</b>  |           |                 |              | <b>79 172,38</b> |
| <b>1.1.2.1</b> | <b>Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ з використанням самоутримуючих ізольованих проводів</b>   | <b>км</b> | <b>1964,00</b>  | <b>36,01</b> | <b>70 721,56</b> |
| 1.1.2.1.1      | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від КТП-252 з застосуванням самоутримних ізольованих проводів в с. Ростоки Косівського району Івано-Франківської області   | км        | 829,43          | 5,74         | 4 761,75         |
| 1.1.2.1.2      | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від КТП-164 з застосуванням самоутримних ізольованих проводів в с. Долина Тлумацького району Івано-Франківської області    | км        | 927,73          | 5,37         | 4 979,11         |
| 1.1.2.1.3      | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від ТП-160 з застосуванням самоутримних ізольованих проводів в с. Братківці Тименицького району Івано-Франківської області | км        | 1903,60         | 0,26         | 485,42           |
| 1.1.2.1.4      | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від ТП-38 з застосуванням самоутримних ізольованих проводів в с. Братківці Тименицького району Івано-Франківської області  | км        | 1091,00         | 6,00         | 6 544,91         |
| 1.1.2.1.5      | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від ТП-39 з застосуванням самоутримних ізольованих проводів в с. Братківці Тименицького району Івано-Франківської області  | км        | 1363,51         | 3,07         | 4 190,06         |
| 1.1.2.1.6      | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від ТП-40 з застосуванням самоутримних ізольованих проводів в с. Братківці Тименицького району Івано-Франківської області  | км        | 1079,00         | 5,04         | 5 434,92         |
| 1.1.2.1.7      | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від КТП-169 з застосуванням самоутримних ізольованих проводів в с. Солуків Долинського району Івано-Франківської області   | км        | 927,10          | 5,61         | 5 201,02         |
| 1.1.2.1.8      | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від КТП-53 з застосуванням самоутримних ізольованих проводів в с. Солуків Долинського району Івано-Франківської області    | км        | 993,89          | 4,93         | 4 896,88         |
| 1.1.2.1.9      | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від КТП-160 з застосуванням СПП в с. Похівка Богородчанського району   | км        | 1276,77         | 3,64         | 4 650,00         |
| 1.1.2.1.10     | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від КТП-276 з застосуванням СПП в с. Старуя Богородчанського району  | км        | 1246,14         | 5,02         | 6 260,60         |
| 1.1.2.1.11     | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від КТП-84 з застосуванням СПП в с. Глибоке Богородчанського району  | км        | 1280,76         | 4,26         | 5 459,90         |
| 1.1.2.1.12     | Технічне переоснащення ПЛ-0,4 кВ від КТП-261 с.м.т Кути (Косівський РЕМ)  | км        | 1169,96         | 3,67         | 4 296,10         |
| 1.1.2.1.13     | Реконструкція ПЛ-0,4 кВ від ТП-16 с. Степанівка Калуського району   | км        | 986,89          | 13,74        | 13 560,89        |
| <b>1.1.2.2</b> | <b>Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ</b>   | <b>км</b> | <b>2 688,78</b> | <b>3,14</b>  | <b>8 450,82</b>  |

|                |   |           |               |              |                  |
|----------------|---|-----------|---------------|--------------|------------------|
| 1.1.2.2.1      | Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ЗТП-27 в м. Яремче Івано-Франківської області  | км        | 1 507,35      | 1,13         | 1 698,79         |
| 1.1.2.2.2      | Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ ТП-434 м.Івано-Франківськ вул.Львівська  | км        | 3 554,06      | 0,20         | 710,81           |
| 1.1.2.2.3      | Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ЖБ Львівська 7а до Коновальця 90 м. Івано-Франківськ   | км        | 3 343,81      | 0,23         | 762,39           |
| 1.1.2.2.4      | Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-434 до Матейки 29,33 м. Івано-Франківськ  | км        | 2 529,58      | 0,28         | 710,81           |
| 1.1.2.2.5      | Технічне переоснащення КЛ-0,4кВ від ТП-122 до К.Данила 1,2,3,4,5,6,7 м. Івано-Франківськ  | км        | 3 314,67      | 0,48         | 1 594,36         |
| 1.1.2.2.6      | Технічне переоснащення КЛ-0,4кВ від ТП-187 до Франка 3,5,7 м. Івано-Франківськ  | км        | 5 180,22      | 0,25         | 1 274,34         |
| 1.1.2.2.7      | Технічне переоснащення КЛ-0,4кВ від ТП-59 до Чорновола 1,2,3,4,5,6,7,9 м. Івано-Франківськ  | км        | 2 929,88      | 0,58         | 1 699,33         |
| <b>1.2</b>     | <b>Будівництво нових ПС, РП та ТП, усього з них:</b>  |           |               |              | <b>16 847,33</b> |
| <b>1.2.1</b>   | <b>Будівництво нових РП та ТП 6-20 кВ</b>   |           |               |              | <b>16 847,33</b> |
| <b>1.2.1.1</b> | <b>Будівництво розвантажувальних ТП-10/0,4 кВ та мереж до них</b>   | <b>шт</b> | <b>673,89</b> | <b>25,00</b> | <b>16 847,33</b> |
| 1.2.1.1.1      | Будівництво розвантажувального ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-174, с.В.Березів, Косівського району, Косівської СЕЕМ філії "Карпатська", ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проєктованого ТП 10/0,4 кВ | шт        | 803,51        | 1,00         | 803,51           |
| 1.2.1.1.2      | Будівництво розвантажувального ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-179, с.Космач, Косівського району, Косівської СЕЕМ філії "Карпатська", ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проєктованого ТП 10/0,4 кВ    | шт        | 446,70        | 1,00         | 446,70           |
| 1.2.1.1.3      | Будівництво розвантажувального ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-131, пр.Каптарга, Верховинського району, філії "Карпатська", ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованого ТП 10/0,4 кВ               | шт        | 351,02        | 1,00         | 351,02           |
| 1.2.1.1.4      | Будівництво розвантажувального ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-55, с.Яворів, Косівського району, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проєктованого ТП 10/0,4 кВ   | шт        | 612,21        | 1,00         | 612,21           |
| 1.2.1.1.5      | Будівництво розвантажувального ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-9, с.Старий Косів, Косівського району, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проєктованого ТП 10/0,4 кВ                                    | шт        | 457,77        | 1,00         | 457,77           |
| 1.2.1.1.6      | Будівництво розвантажувальної ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-45, с.Пасічна, Надвірнянського району, філії "Південна", ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4 кВ                     | шт        | 453,77        | 1,00         | 453,77           |
| 1.2.1.1.7      | Будівництво розвантажувальної ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-50, с.Черник, Надвірнянського району, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4 кВ  | шт        | 362,58        | 1,00         | 362,58           |
| 1.2.1.1.8      | Будівництво розвантажувальної ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-93, с.Перерісль, Надвірнянського району, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4 кВ                                     | шт        | 466,48        | 1,00         | 466,48           |
| 1.2.1.1.9      | Будівництво розвантажувальної ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-199, с.Раківчик, Коломийського району, філії "Коломийська", ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4 кВ                  | шт        | 696,50        | 1,00         | 696,50           |
| 1.2.1.1.10     | Будівництво розвантажувальної ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-37, с.Підгайчики, Коломийського району, філії "Коломийська", ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4 кВ                 | шт        | 458,64        | 1,00         | 458,64           |
| 1.2.1.1.11     | Будівництво розвантажувальної ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-285, с.Виноград, Коломийського району, філії "Коломийська", ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4 кВ                  | шт        | 1121,21       | 1,00         | 1 121,21         |

|              |  |        |                |      |                   |
|--------------|--|--------|----------------|------|-------------------|
| 1.2.1.1.12   | Будівництво розвантажувальної ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-234, с.Черемхів, Коломийського району, філії "Коломийська" ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованого ТП 10/0,4 кВ | шт     | <b>500,01</b>  | 1,00 | 500,01            |
| 1.2.1.1.13   | Будівництво розвантажувальної ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-511, с.Гвіздець, Коломийського району, філії "Коломийська", ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4 кВ | шт     | <b>383,73</b>  | 1,00 | 383,73            |
| 1.2.1.1.14   | Будівництво розвантажувальної ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-94, с.Годи, Коломийського району, філії "Коломийська", ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4 кВ      | шт     | <b>509,46</b>  | 1,00 | 509,46            |
| 1.2.1.1.15   | Будівництво розвантажувального ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-11, с.Ст.Лисець, Тисменицького району, філії "Центральна" ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованого ТП 10/0,4 кВ | шт     | <b>260,36</b>  | 1,00 | 260,36            |
| 1.2.1.1.16   | Будівництво розвантажувального ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-468, с.Клузів, Тисменицького району, філії "Центральна" ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованого ТП 10/0,4 кВ   | шт     | <b>1549,44</b> | 1,00 | 1 549,44          |
| 1.2.1.1.17   | Будівництво розвантажувального ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-595, с.Клузів, Тисменицького району, філії "Центральна" ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованого ТП 10/0,4 кВ   | шт     | <b>1503,89</b> | 1,00 | 1 503,89          |
| 1.2.1.1.18   | Будівництво розвантажувального ТП-10/0,4 кВ для розвантаження ТП-108, с. Завій, Калуського району, філія "Західна" ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованого ТП 10/0,4 кВ         | шт     | <b>465,54</b>  | 1,00 | 465,54            |
| 1.2.1.1.19   | Розвантажувальна ТП 10/0,4кВ для розвантаження ТП-18, с.Збора Калуського району ЛЕП-10кВ, ПЛ-0,4кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4кВ   | шт     | <b>1206,64</b> | 1,00 | 1 206,64          |
| 1.2.1.1.20   | Розвантажувальна ТП 10/0,4кВ для розвантаження ТП-57, с. Грабів, Рожнятівського району , ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4 кВ                                    | шт     | <b>1131,78</b> | 1,00 | 1 131,78          |
| 1.2.1.1.21   | Розвантажувальна ТП 10/0,4кВ для розвантаження ТП-353, с. Княздвір Коломийського району ПЛ-10кВ, ПЛ-0,4кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4кВ  | шт     | <b>738,14</b>  | 1,00 | 738,14            |
| 1.2.1.1.22   | Розвантажувальна ТП 10/0,4кВ для розвантаження ТП-6 Л-2, ТП-4 Л-6 м. Яремче ПЛ-10кВ, ПЛ-0,4кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4кВ  | шт     | <b>711,54</b>  | 1,00 | 711,54            |
| 1.2.1.1.23   | Розвантажувальна ТП 10/0,4кВ для розвантаження ТП-187 Л-1 в с. Космач Косівського району та ПЛ-10кВ, ПЛ-0,4кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4кВ                                    | шт     | <b>672,48</b>  | 1,00 | 672,48            |
| 1.2.1.1.24   | Розвантажувальна ТП 10/0,4кВ для розвантаження ТП-187 Л-2 в с. Космач Косівського району та ПЛ-10кВ , ПЛ-0,4кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4кВ                                   | шт     | <b>473,61</b>  | 1,00 | 473,61            |
| 1.2.1.1.25   | Розвантажувальна ТП 10/0,4кВ для розвантаження ТП-185 в с. Хом'яківка Снятинського району ЛЕП-10кВ, ПЛ-0,4кВ для підключення побудованої ТП 10/0,4кВ                                     | шт     | <b>510,33</b>  | 1,00 | 510,33            |
| <b>1.3</b>   | <b>Реконструкція ПС, РП та ТП, усього з них:</b>   |        |                |      | <b>144 301,62</b> |
| <b>1.3.1</b> | <b>Реконструкція ПС, РП та ТП 110 кВ</b>   |        |                |      | <b>104 267,51</b> |
| 1.3.1.1      | Технічне переоснащення ПС 110/35/10 кВ "Ворохта", смт.Ворохта Яремчанської міської ради Івано-Франківської області   | об'єкт | 42665,71       | 0,05 | 2 148,01          |
| 1.3.1.2      | Технічне переоснащення ПС 110/6 кВ "Сільмаш"   | об'єкт | 72559,86       | 0,39 | 28 127,63         |
| 1.3.1.3      | Технічне переоснащення ПС 110/35/10 кВ "Крихівці"  | об'єкт | 150726,86      | 0,28 | 42 939,46         |
| 1.3.1.4      | Технічне переоснащення ПС 110/35/10 кВ "Галич" із заміною силового трансформатора  | об'єкт | 31052,40       | 1,00 | 31 052,40         |

|                |  |        |           |       |                  |
|----------------|--|--------|-----------|-------|------------------|
| <b>1.3.2</b>   | <b>Реконструкція ТП, РП 35 кВ</b>  |        |           |       | <b>35 334,12</b> |
| 1.3.2.1        | Реконструкція ПС 35/10 кВ "Мехпреси", м. Галич, Івано-Франківської обл.  | об'єкт | 16 596,24 | 0,62  | 10 289,67        |
| 1.3.2.2        | Реконструкція ПС 35/10 кВ "Мехпреси" з заміною силового трансформатора, м. Галич, Івано-Франківської обл.  | об'єкт | 4 035,11  | 1,00  | 4 035,11         |
| 1.3.2.3        | Реконструкція ПС 35/10 кВ "Ісаків" з заміною силового трансформатора, с. Ісаків, Івано-Франківської обл.   | об'єкт | 4 264,32  | 1,00  | 4 264,32         |
| 1.3.2.4        | Технічне переоснащення ПС 35/10 кВ "ЦНДЛ", м. Івано-Франківськ   | об'єкт | 55185,83  | 0,30  | 16 745,01        |
| <b>1.3.3</b>   | <b>Реконструкція ТП, РП 6-20 кВ</b>  |        |           |       | <b>4 700,00</b>  |
| 1.3.3.1        | Реконструкція РП-3 м.Калуш   | об'єкт | 2 500,00  | 1,00  | 2 500,00         |
| 1.3.3.2        | Технічне переоснащення ТП-165 с.Яворів Долинського району з переведенням з напруги 6кВ на 10кВ та будівництвом ділянки ПЛ-10кВ до ПЛ-10кВ пр.Якубів від ПС 35кВ "Надіїв" | об'єкт | 2200,00   | 1,00  | 2 200,00         |
| <b>1.4</b>     | <b>Модернізація ПС, ТП та РП, усього з них:</b>  |        |           |       | <b>54 089,62</b> |
| <b>1.4.1</b>   | <b>Модернізація ПС, ТП та РП 35-110 кВ</b>   |        |           |       | <b>25 973,12</b> |
| 1.4.1.1        | Модернізація (технічне переоснащення) ПС 110 кВ "Опорна" з заміною масляних вимикачів 110 кВ на елегазові  | шт     | 4 194,92  | 2,00  | 8 389,84         |
| 1.4.1.2        | Модернізація (технічне переоснащення) ПС Бурштин 110 кВ з заміною масляних вимикачів 35 кВ на вакуумні   | шт     | 1 314,00  | 6,00  | 7 883,98         |
| 1.4.1.3        | Модернізація (технічне переоснащення) ПС 35-110 кВ з заміною масляних вимикачів 10 кВ на вакуумні:   | шт     | 323,31    | 30,00 | 9 699,30         |
| 1.4.1.3.1      | ПС Підпечари 35 кВ   | шт     | 323,31    | 8,00  | 2 586,48         |
| 1.4.1.3.2      | ПС Тисмениця 35 кВ   | шт     | 323,31    | 6,00  | 1 939,86         |
| 1.4.1.3.3      | ПС Печеніжин 35 кВ   | шт     | 323,31    | 7,00  | 2 263,17         |
| 1.4.1.3.4      | ПС Товмачик 35 кВ  | шт     | 323,31    | 9,00  | 2 909,79         |
| <b>1.4.2</b>   | <b>Модернізація ТП 6-10/0,4 кВ</b>   |        |           |       | <b>28 116,50</b> |
| <b>1.4.2.1</b> | <b>Модернізація ТП із заміною шаф та силових трансформаторів 6-10/0,4 кВ</b>   | шт     | 291,32    | 49,00 | 14 274,44        |
| 1.4.2.1.1      | Модернізація ТП із заміною шафи та силового трансформатора на ТМГСО-100/10(6)/0,4-У1, У/Ун-0   | шт     | 275,864   | 30,00 | 8 275,92         |
| 1.4.2.1.2      | Модернізація ТП із заміною шафи та силового трансформатора на ТМГСО-160/10(6)/0,4-У1, У/Ун-0   | шт     | 296,601   | 12,00 | 3 559,21         |
| 1.4.2.1.3      | Модернізація ТП із заміною шафи та силового трансформатора на ТМГ-250/10(6)/0,4-У1, У/Ун-0   | шт     | 348,473   | 7,00  | 2 439,31         |
| <b>1.4.2.2</b> | <b>Модернізація ТП із заміною силових трансформаторів 6-10/0,4 кВ</b>  | шт     | 98,34     | 51,00 | 5 015,45         |
| 1.4.2.2.1      | Модернізація ТП із заміною силового трансформатора на ТМГСО-100/10(6)/0,4-У1, У/Ун-0   | шт     | 90,550    | 32,00 | 2 897,60         |
| 1.4.2.2.2      | Модернізація ТП із заміною силового трансформатора на ТМГСО-160/10(6)/0,4-У1, У/Ун-0   | шт     | 104,827   | 16,00 | 1 677,23         |
| 1.4.2.2.3      | Модернізація ТП із заміною силового трансформатора на ТМГ-250/10(6)/0,4-У1, У/Ун-0   | шт     | 146,874   | 3,00  | 440,62           |
| <b>1.4.2.3</b> | <b>Модернізація ТП з заміною масляних вимикачів 10 кВ на вакуумні</b>  | шт     | 420,314   | 21,00 | 8 826,60         |

|                |  |           |               |              |                  |
|----------------|--|-----------|---------------|--------------|------------------|
| 1.4.2.3.1      | Модернізація ЗТП 1003 Івано-Франківськ з заміною масляних вимикачів 10 кВ на вакуумні  | шт        | 420,314       | 21,00        | 8 826,60         |
| <b>1.5</b>     | <b>Інше</b>  |           |               |              | <b>13 321,86</b> |
| <b>1.5.1</b>   | <b>ПКД та експертиза ПЛ( КЛ, ПС) 0,4-110 кВ</b>  |           |               |              | <b>13 321,86</b> |
| <b>1.5.1.1</b> | <b>Проектування КЛ-0,4 кВ</b>  | <b>км</b> | <b>147,12</b> | <b>4,85</b>  | <b>713,51</b>    |
| 1.5.1.1.1      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-287 до Стуса, 11а м.Івано-Франківськ"  | км        | 75,00         | 0,30         | 22,50            |
| 1.5.1.1.2      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-287 до Стуса, 11а м.Івано-Франківськ"  | км        | 206,27        | 0,30         | 61,88            |
| 1.5.1.1.3      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-265 до Стуса, 7,7А,9,9А м.Івано-Франківськ"  | км        | 162,30        | 0,40         | 64,92            |
| 1.5.1.1.4      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-285 до Стуса, 13 м.Івано-Франківськ"   | км        | 75,00         | 0,20         | 15,00            |
| 1.5.1.1.5      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-285 до Стуса, 13 м.Івано-Франківськ"   | км        | 262,25        | 0,20         | 52,45            |
| 1.5.1.1.6      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-20 до Незалежності, 36,36А,38 м.Івано-Франківськ"  | км        | 136,87        | 0,75         | 102,65           |
| 1.5.1.1.7      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-62 до Вовчинецька, 182 м.Івано-Франківськ"   | км        | 75,00         | 0,50         | 37,50            |
| 1.5.1.1.8      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-62 до Вовчинецька, 184,186 м.Івано-Франківськ"   | км        | 166,86        | 0,50         | 83,43            |
| 1.5.1.1.9      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-19 до Грюнвальдська, 2,4,6 м.Івано-Франківськ"   | км        | 162,30        | 0,40         | 64,92            |
| 1.5.1.1.10     | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-104 до Гаркуші, 1,3,5,7,9,11а м.Івано-Франківськ"  | км        | 173,97        | 0,35         | 60,89            |
| 1.5.1.1.11     | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-49 до Гаркуші, 8,12,12А,18,24,28,28А м.Івано-Франківськ"   | км        | 200,44        | 0,25         | 50,11            |
| 1.5.1.1.12     | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-0,4 кВ від ТП-160 до Короля Данила, 11А, ПД,Бульвар,28,28А,30,30А м.Івано-Франківськ"  | км        | 138,94        | 0,70         | 97,26            |
| <b>1.5.1.2</b> | <b>Проектування КЛ-6-10 кВ</b>   | <b>км</b> | <b>868,79</b> | <b>3,15</b>  | <b>455,17</b>    |
| 1.5.1.2.1      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-10 кВ РП-9-ЗТП-284-І м.Івано-Франківськ"   | км        | 75,00         | 0,60         | 45,00            |
| 1.5.1.2.2      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-10 кВ РП-9-ЗТП-284-ІІ м.Івано-Франківськ"  | км        | 180,37        | 0,60         | 108,22           |
| 1.5.1.2.3      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-10 кВ ЗТП-284-ЗТП-285-І м.Івано-Франківськ"  | км        | 75,00         | 0,40         | 30,00            |
| 1.5.1.2.4      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-10 кВ ЗТП-284-ЗТП-285-ІІ м.Івано-Франківськ"   | км        | 214,48        | 0,40         | 85,79            |
| 1.5.1.2.5      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-10 кВ ТП-241-ТП-474, м.Івано-Франківськ"   | км        | 159,80        | 0,60         | 95,88            |
| 1.5.1.2.6      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення КЛ-6 кВ ПС Сільмаш-ЗТП-119 м.Коломия"   | км        | 164,15        | 0,55         | 90,28            |
| <b>1.5.1.3</b> | <b>Проектування розвантажувальних ТП-10/0,4 кВ</b>   | <b>шт</b> | <b>67,86</b>  | <b>24,00</b> | <b>1 628,60</b>  |
| 1.5.1.3.1      | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-66 с. Мислівка філії Західна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ       | шт        | 83,09         | 1,00         | 83,09            |
| 1.5.1.3.2      | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-100 с.Полянчик філії Карпатська, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ    | шт        | 75,31         | 1,00         | 75,31            |
| 1.5.1.3.3      | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-64 Л-1 с.Снідавка філії Карпатська, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ | шт        | 83,09         | 1,00         | 83,09            |

|            |  |    |        |      |        |
|------------|--|----|--------|------|--------|
| 1.5.1.3.4  | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-64 Л-2 с.Снідавка філії Карпатська, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ     | шт | 81,09  | 1,00 | 81,09  |
| 1.5.1.3.5  | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-7 с.Вербоваць філії Карпатська, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ         | шт | 115,06 | 1,00 | 115,06 |
| 1.5.1.3.6  | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-64 с.Пасічна філії Південна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ            | шт | 46,60  | 1,00 | 46,60  |
| 1.5.1.3.7  | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-150 с. Саджава філії Південна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ          | шт | 94,61  | 1,00 | 94,61  |
| 1.5.1.3.8  | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-141 с.Чорний Потік філії Південна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ      | шт | 76,64  | 1,00 | 76,64  |
| 1.5.1.3.9  | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-146 с.Бринь філії Північна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ             | шт | 46,75  | 1,00 | 46,75  |
| 1.5.1.3.10 | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-8 с.Кутці філії Північна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ               | шт | 52,10  | 1,00 | 52,10  |
| 1.5.1.3.11 | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-162 с.В.Липиця філії Північна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ          | шт | 51,76  | 1,00 | 51,76  |
| 1.5.1.3.12 | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-89 с.Долиняни філії Північна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ           | шт | 45,22  | 1,00 | 45,22  |
| 1.5.1.3.13 | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-260 с.Котиківка філії Східна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ           | шт | 52,10  | 1,00 | 52,10  |
| 1.5.1.3.14 | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-319 с.Чернятин філії Східна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ            | шт | 49,06  | 1,00 | 49,06  |
| 1.5.1.3.15 | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-320 с.Чернятин філії Східна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ            | шт | 49,06  | 1,00 | 49,06  |
| 1.5.1.3.16 | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-156 с.Тучапи філії Східна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ              | шт | 51,43  | 1,00 | 51,43  |
| 1.5.1.3.17 | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-71 с.Стецівка філії Східна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ             | шт | 92,79  | 1,00 | 92,79  |
| 1.5.1.3.18 | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-146 с.Рудники філії Східна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ             | шт | 86,74  | 1,00 | 86,74  |
| 1.5.1.3.19 | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-398 с.Старі Кривотули філії Центральна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ | шт | 51,76  | 1,00 | 51,76  |
| 1.5.1.3.20 | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-391 с.Красилівка філії Центральна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проектового ТП 10/0,4 кВ      | шт | 51,43  | 1,00 | 51,43  |

|                |  |           |              |               |                 |
|----------------|--|-----------|--------------|---------------|-----------------|
| 1.5.1.3.21     | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-190 с.Підлісся філії Центральна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проєктованого ТП 10/0,4 кВ            | шт        | 52,79        | 1,00          | 52,79           |
| 1.5.1.3.22     | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-517 с.Драгомирчани філії Центральна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проєктованого ТП 10/0,4 кВ        | шт        | 84,74        | 1,00          | 84,74           |
| 1.5.1.3.23     | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-52 с.Драгомирчани філії Центральна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проєктованого ТП 10/0,4 кВ         | шт        | 77,68        | 1,00          | 77,68           |
| 1.5.1.3.24     | ПКД"Будівництво розвантажувальної ТП 10/0,4 кВ для розвантаження ТП-275 с.Колодіївка філії Центральна, ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ для підключення проєктованого ТП 10/0,4 кВ          | шт        | 77,70        | 1,00          | 77,70           |
| <b>1.5.1.4</b> | <b>Проектування ПЛ-0,4-10 кВ</b>   | <b>шт</b> | <b>43,59</b> | <b>109,30</b> | <b>4 764,33</b> |
| 1.5.1.4.1      | Розробка ПКД "Технічне переоснащення мереж 0,4 кВ ТП-192 с.Космач Косівського району   | км        | 38,84        | 11,30         | 438,93          |
| 1.5.1.4.2      | Розробка ПКД "Будівництво ПЛ 10 кВ від ТП 266 (ПС Яблуниця) пр. ТП-249 в сторону ПС Ворохта"   | км        | 93,78        | 4,90          | 459,54          |
| 1.5.1.4.3      | Розробка ПКД "Будівництво ПЛ 10 кВ від ТП 266 (ПС Яблуниця) пр. ТП-544 в сторону ПС Поляниця"  | км        | 96,33        | 4,50          | 433,50          |
| 1.5.1.4.4      | Розробка ПКД "Будівництво ПЛ 10 кВ від ПС Ворохта пр. ТП-263 в сторону ПС Яблуниця"  | км        | 62,28        | 6,40          | 398,62          |
| 1.5.1.4.5      | Розробка ПКД "Будівництво ПЛ 10 кВ від ПС 35/10 Поляниця до ТП 305 (оп.257)  | км        | 73,36        | 4,40          | 322,77          |
| 1.5.1.4.6      | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ-10 кВ ПС Яблунів-ВВ-536 пр.Борисівка між оп.476-444"  | км        | 72,17        | 2,64          | 190,54          |
| 1.5.1.4.7      | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ-10 кВ ПС Яблунів-ВВ-536 пр.Борисівка між оп.105-136"  | км        | 83,35        | 1,60          | 133,36          |
| 1.5.1.4.8      | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ-10 кВ ПС Устеріки - КР-212 пр.Устеріки між оп.15-29"  | км        | 98,22        | 0,96          | 94,29           |
| 1.5.1.4.9      | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ 10 кВ пр Міжріччя від ПС Болехів в районі перетину із ПЛ-110 кВ Стрий-1,2"  | об'єкт    | 51,27        | 1,00          | 51,27           |
| 1.5.1.4.10     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ 10 кВ пр Перегінськ-2 від ПС Перегінськ110кВ"   | км        | 127,43       | 0,58          | 73,91           |
| 1.5.1.4.11     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ 10 кВ пр Ясень від ПС Перегінськ110кВ"  | км        | 5,99         | 30,00         | 179,75          |
| 1.5.1.4.12     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ 10 кВ пр Погорілець від ПС Струтин 35кВ"  | км        | 76,50        | 2,25          | 172,13          |
| 1.5.1.4.13     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ 10 кВ пр.Бухтівець ПС Розтока-ТП-456"   | км        | 68,94        | 4,20          | 289,55          |
| 1.5.1.4.14     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ 10 кВ пр.Бухтівець ТП-456-ВВ-350 між оп.471-498"  | км        | 87,21        | 1,40          | 122,10          |
| 1.5.1.4.15     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ 10 кВ пр.Гаврилівка ПС Ланчин-ЗТП-532 до ВВ-351"  | км        | 8,04         | 14,25         | 114,52          |
| 1.5.1.4.16     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ 10 кВ пр.ТП-264 (ТП-264-КР-80 пр.Підліснів)"  | км        | 62,51        | 5,30          | 331,31          |
| 1.5.1.4.17     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ 10 кВ пр. "Трофанівка" від ПС Трофанівка 35 кВ  | км        | 66,39        | 3,90          | 258,94          |
| 1.5.1.4.18     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ 10 кВ пр. "Олешків" від ПС Заболотів 110 кВ   | км        | 121,74       | 0,60          | 73,05           |
| 1.5.1.4.19     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ 10 кВ пр.Белелуя від ПС Шевченково 35 кВ  | км        | 90,62        | 1,20          | 108,74          |
| 1.5.1.4.20     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ-10 кВ пр.Тучапи від ПС Джурів 35 кВ   | км        | 132,48       | 0,42          | 54,98           |
| 1.5.1.4.21     | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ-10 кВ Кривотули від ПС Одаї 110 кВ із резервуванням від ПЛ 10 кВ пр Королівка від ПС Тлумач 35 кВ та ПЛ 10 кВ пр Загребля від ПС Отинія 110 кВ" | км        | 64,36        | 5,50          | 354,00          |



|   |   |           |               |             |                   |
|---|---|-----------|---------------|-------------|-------------------|
| 1.5.1.4.22  | Розробка ПКД "Реконструкція переходу через ріку ПЛ 10 кВ ТП-436-ТП-162"   | об'єкт    | 56,76         | 1,00        | 56,76             |
| 1.5.1.4.23  | Розробка ПКД "Реконструкція переходу через ріку ПЛ 10 кВ пр ТП-162"   | об'єкт    | 51,79         | 1,00        | 51,79             |
| <b>1.5.1.5</b>  | <b>Проектування ТП-6-10 кВ</b>  | <b>шт</b> | <b>260,65</b> | <b>1,00</b> | <b>260,65</b>     |
| 1.5.1.5.1   | Розробка ПКД "Технічне переоснащення ЗТП-40 м.Івано-Франківськ"   | шт        | 260,65        | 1,00        | 260,65            |
| 1.5.1.6   | Розробка ПКД "Реконструкція ШП-6 кВ ТЕЦ-ПГВ-32-ЦРП-1"   | шт        | 200,00        | 1,00        | 200,00            |
| 1.5.1.7   | Розробка ПКД "Будівництво ПС 10/6 кВ "Водоканал"  | шт        | 275,80        | 1,00        | 275,80            |
| 1.5.1.8   | Розробка ПКД "Будівництво КЛ-10 кВ до ПС Водоканал"   | км        | 182,36        | 4,50        | 820,60            |
| 1.5.1.9   | Розробка ПКД "Реконструкція ПЛ-35 кВ "Івано-Франківськ-Зв'язок-1,2"   | км        | 213,25        | 0,80        | 170,60            |
| 1.5.1.10  | Розробка ПКД "Будівництво ПС 35/10 кВ Яблунця"  | шт        | 750,60        | 1,00        | 750,60            |
| 1.5.1.11  | Розробка ПКД "Будівництво ПС 35/10 кВ Березів"  | шт        | 720,80        | 1,00        | 720,80            |
| 1.5.1.12  | Розробка ПКД "Реконструкція ПС 110/35/10 кВ Яблунів"  | шт        | 280,36        | 1,00        | 280,36            |
| 1.5.1.13  | Розробка ПКД "Будівництво двокової ПЛ 35 кВ від ПС 110 кВ Яблунів до ПС Березів"  | км        | 152,06        | 15,00       | 2 280,84          |
| <b>Усього по розділу 1:</b>   |   |           |               |             | <b>424 591,23</b> |
| <b>2. Заходи зі зниження нетехнічних витрат електричної енергії</b> |   |           |               |             |                   |
| <b>2.1</b>  | <b>Побудова АСКОЕ на ТП 10/0,4 кВ</b>   |           |               |             | <b>7 128,80</b>   |
| 2.1.1   | Побудова АСКОЕ на ТП 10/0,4 кВ на базі багатофункціональних електролічильників з вбудованим GSM модемом на території Івано-Франківської області (підрядним методом) | шт        | 18,76         | 380,00      | 7 128,80          |
| <b>2.2</b>  | <b>Побудова АСКОЕ на ПС 110/35 кВ та модернізація вимірювальних комплексів</b>  |           |               |             | <b>4 654,14</b>   |
| 2.2.1   | Трифазні багатофункціональні прилади обліку електроенергії (з графіком навантаження ) кл.т. 0,5S (Уном = 58÷415В)   | шт        | 16,00         | 5,00        | 80,00             |
| 2.2.2   | Трифазні багатофункціональні прилади обліку електроенергії (з графіком навантаження ) (100В)  | шт        | 7,00          | 100,00      | 700,00            |
| 2.2.3   | Трифазні електронні прилади обліку електричної енергії трансформаторного включення 380В   | шт        | 6,00          | 30,00       | 180,00            |
| 2.2.4   | Модернізація вимірювальних комплексів (Вимірювальні трансформатори струму типу ТПЛУ-10 (ТОЛУ-10 ) кл. точн. 0,5S)   | шт        | 9,75          | 54,00       | 526,50            |
| 2.2.5   | Модернізація вимірювальних комплексів (Вимірювальні трансформатори струму типу ТПЛУ-10 (ТОЛУ-10, ТПОЛУ-10) кл. точн. 0,5S, триобмоткові)                            | шт        | 9,75          | 12,00       | 117,00            |
| 2.2.6   | Модернізація вимірювальних комплексів (Вимірювальні трансформатори струму типу ТРО кл. точн. 0,5S)  | шт        | 104,00        | 15,00       | 1 560,00          |
| 2.2.7   | Модернізація вимірювальних комплексів (Вимірювальні трансформатори струму типу ІМВ 145 кл. точн. 0,5S)  | шт        | 301,88        | 3,00        | 905,64            |
| 2.2.8   | Модернізація вимірювальних комплексів (Вимірювальні трансформатори напруги типу 3хІVS1 (група) кл. точн. 0,5)   | шт        | 58,50         | 10,00       | 585,00            |
| <b>2.3</b>  | <b>Впровадження обліку споживання електричної енергії населенням (АСКОЕ)</b>  |           |               |             | <b>73 193,32</b>  |
| 2.3.1   | Прилади передачі даних з функцією PLC передачі даних  | шт        | 20,80         | 200,00      | 4 160,00          |
| 2.3.2   | Однофазні лічильники з функцією PLC передачі даних  | шт        | 1,60          | 25 675,00   | 41 080,00         |

|  |  |     |         |          |                  |
|--|--|-----|---------|----------|------------------|
| 2.3.3                                    | Трифазні лічильники з функцією PLC передачі даних (прямого включення)  | шт  | 3,98    | 6 500,00 | 25 837,50        |
| 2.3.4                                    | Трифазні лічильники з функцією PLC передачі даних (трансформаторного включення)  | шт  | 3,30    | 250,00   | 825,00           |
| 2.3.5                                    | Щит монтажний ЩМП  | шт  | 3,38    | 200,00   | 676,00           |
| 2.3.6                                    | Трансформатори струму ТШ-0,66 кл. точн. 0,5S 200/5   | шт  | 0,525   | 90,00    | 47,25            |
| 2.3.7                                    | Трансформатори струму ТШ-0,66 кл. точн. 0,5S 300/5   | шт  | 0,525   | 230,00   | 120,75           |
| 2.3.8                                    | Трансформатори струму ТШ-0,66 кл. точн. 0,5S 400/5   | шт  | 0,525   | 200,00   | 105,00           |
| 2.3.9                                    | Трансформатори струму ТШ-0,66 кл. точн. 0,5S 600/5   | шт  | 0,81    | 100,00   | 81,25            |
| 2.3.10                                   | Трансформатори струму ТШ-0,66 кл. точн. 0,5S 800/5   | шт  | 0,90    | 30,00    | 27,00            |
| 2.3.11                                   | Сервер HPE Proliant DL360 Gen10 8SFF (867959-B21/v28/3*300GB)  | шт  | 233,57  | 1,00     | 233,57           |
| <b>2.4</b>                               | <b>Придбання стендів повірки, зразкових лічильників, повірочних лабораторій тощо</b>   |     |         |          | <b>1 577,75</b>  |
| 2.4.1                                    | Універсальний калібратор INMEL 1000” з струмовою катушкою ЄПО8.2 або аналог  | шт. | 442,00  | 1,00     | 442,00           |
| 2.4.2                                    | Калібратор тестерів ізоляції M191 або аналог   | шт. | 438,25  | 1,00     | 438,25           |
| 2.4.3                                    | Джерело струму та напруги MT500 або аналог   | шт. | 697,50  | 1,00     | 697,50           |
| <b>Усього по розділу 2</b>               |  |     |         |          | <b>86 554,01</b> |
| <b>3. Впровадження та розвиток АСДТК</b> |  |     |         |          |                  |
| <b>3.1</b>                               | <b>Придбання та впровадження засобів диспетчерсько-технологічного керування замість морально і фізично зношених та для розширення наявних, у т.ч.:</b> |     |         |          | <b>8 655,60</b>  |
| <b>3.1.1</b>                             | <b>Телемеханізація ПС</b>  |     |         |          | <b>8 655,60</b>  |
| 3.1.1.1                                  | ПС 35/10 Хутрова фабрика Лисецька СЕЕМ   | шт  | 994,90  | 1,00     | 994,90           |
| 3.1.1.2                                  | РП 4 Івано-Франківський РЕМ  | шт  | 1005,35 | 1,00     | 1 005,35         |
| 3.1.1.3                                  | РП 6 Івано-Франківський РЕМ  | шт  | 968,09  | 1,00     | 968,09           |
| 3.1.1.4                                  | РП 8 Івано-Франківський РЕМ  | шт  | 968,09  | 1,00     | 968,09           |
| 3.1.1.5                                  | РП 2 Івано-Франківський РЕМ  | шт  | 1092,24 | 1,00     | 1 092,24         |
| 3.1.1.6                                  | РП 10 Івано-Франківський РЕМ   | шт  | 1061,55 | 1,00     | 1 061,55         |
| 3.1.1.7                                  | РП 3 Івано-Франківський РЕМ  | шт  | 1255,58 | 1,00     | 1 255,58         |
| 3.1.1.8                                  | РП 7 Івано-Франківський РЕМ  | шт  | 1080,13 | 1,00     | 1 080,13         |
| 3.1.1.9                                  | Розробка проектної документації по телемеханізації РП  | шт  | 57,42   | 4,00     | 229,68           |
| <b>Усього по розділу 3:</b>              |  |     |         |          | <b>8 655,60</b>  |

| 4. Впровадження та розвиток інформаційних технологій |  |    |          |        |                  |
|--|--|----|----------|--------|------------------|
| <b>4.1</b>   | <b>Закупівля нових та модернізація наявних апаратних засобів інформатизації, у т.ч.:</b>             |    |          |        | <b>6 636,04</b>  |
| <b>4.1.1</b>   | <b>закупівля та модернізація робочих станцій</b>   |    |          |        | <b>1 932,21</b>  |
| 4.1.1.1  | Закупівля нових робочих станцій з ОС Windows   | шт | 25,59    | 59,00  | 1 509,81         |
| 4.1.1.2  | Закупівля моніторів з діагоналлю 23,8"   | шт | 7,04     | 60,00  | 422,40           |
| <b>4.1.2</b>   | <b>закупівля серверного обладнання</b>   |    |          |        | <b>3 658,39</b>  |
| 4.1.2.1  | Закупівля сервера для розвитку віртуалізації підприємства та створення єдиного сервера баз даних SQL | шт | 1 948,38 | 1,00   | 1 948,380        |
| 4.1.2.2  | Закупівля високошвидкісної дискової стійки для баз даних   | шт | 1 710,01 | 1,00   | 1 710,01         |
| <b>4.1.3</b>   | <b>інші засоби інформатизації</b>  |    |          |        | <b>1 045,44</b>  |
| 4.1.3.1  | Закупівля моно-лазерних багатофункціональних принтерів А4  | шт | 120,70   | 5,00   | 603,50           |
| 4.1.3.2  | Закупівля лазерних принтерів формату А4  | шт | 13,71    | 14,00  | 191,94           |
| 4.1.3.3  | Закупівля планшетів  | шт | 12,50    | 20,00  | 250,00           |
| <b>4.2</b>   | <b>Закупівля та модернізація прикладного програмного забезпечення, у т.ч.:</b>                       |    |          |        | <b>5 919,70</b>  |
| <b>4.2.1</b>   | <b>Інше програмне забезпечення</b>   |    |          |        | <b>5 919,70</b>  |
| 4.2.1.1  | Придбання модулів та підсистем програмно-інформаційного комплексу АСТОР                              | шт | 500,00   | 1,00   | 500,00           |
| 4.2.1.2  | Закупівля ліцензії VMware vSphere Standard 7 версія  | шт | 153,20   | 1,00   | 153,20           |
| 4.2.1.3  | Ліцензія Microsoft ExchgStdCAL 2019 SNGL OLP NL UserCAL  | шт | 5,80     | 250,00 | 1 450,00         |
| 4.2.1.4  | Придбання ПЗ для прогнозування закупівлі е/е   | шт | 3 816,50 | 1,00   | 3 816,50         |
| <b>Усього по розділу 4:</b>                          |  |    |          |        | <b>12 555,74</b> |
| 5. Впровадження та розвиток систем зв'язку           |  |    |          |        |                  |
| <b>5.1</b>   | <b>Системи зв'язку, у т.ч.:</b>  |    |          |        | <b>4 418,95</b>  |
| <b>5.1.1</b>   | <b>Цифрові автоматичні телефонні станції (АТС)</b>   |    |          |        | <b>885,00</b>    |
| 5.1.1.1  | Програмно апаратний комплекс AVAYA AURA у філії  | шт | 885,00   | 1,00   | 885,00           |
| <b>5.1.2</b>   | <b>Модернізація наявних видів зв'язку (радіо, високочастотні, радіорелейні тощо)</b>                 |    |          |        | <b>3 533,95</b>  |
| 5.1.2.1  | Будівництво каналів передачі даних з ПС за технологією ВОЛЗ  | км | 65,40    | 54,04  | 3 533,95         |
| <b>Усього по розділу 5:</b>                          |  |    |          |        | <b>4 418,95</b>  |

**6. Модернізація та закупівля колісної техніки**

|                             |   |    |         |      |                  |
|-----------------------------|---|----|---------|------|------------------|
| <b>6.1</b>                  | <b>Закупівля колісної техніки, у т.ч.:</b>                                  |    |         |      | <b>21 092,93</b> |
| 6.1.1                       | Підйомник АПП-18 на базі Iveco Daily (4x4)                                  | шт | 2850,00 | 1,00 | 2 850,00         |
| 6.1.2                       | Автомобіль бригадний «Renault Master»                                       | шт | 825,00  | 4,00 | 3 300,00         |
| 6.1.3                       | Автомобіль бригадний «Renault Trafik»                                       | шт | 713,40  | 1,00 | 713,40           |
| 6.1.4                       | Автолабораторія на базі «Renault Master»                                    | шт | 946,35  | 1,00 | 946,35           |
| 6.1.5                       | Автолабораторія на базі фургону «Renault Master»                            | шт | 715,68  | 1,00 | 715,68           |
| 6.1.6                       | Універсальний снігоболотохід SHERP NEW                                      | шт | 3250,00 | 1,00 | 3 250,00         |
| 6.1.7                       | Автогідропідйомник Comet 19, з установкою на шасі Iveco Daily 4*2 (7 місць) | шт | 1825,00 | 2,00 | 3 650,00         |
| 6.1.8                       | Автогідропідйомник Comet 19, з установкою на шасі Iveco Daily 4*2 (3 місця) | шт | 1717,50 | 1,00 | 1 717,50         |
| 6.1.9                       | Автомобіль бригадний «Mitsubishi L200»                                      | шт | 790,00  | 5,00 | 3 950,00         |
| <b>Усього по розділу 6:</b> |   |    |         |      | <b>21 092,93</b> |

**7. Інше**

|                             |  |    |           |       |                   |
|-----------------------------|--|----|-----------|-------|-------------------|
| <b>7.1</b>                  | <b>Обладнання та прилади для експлуатації та випробувань електричних мереж</b>   |    |           |       | <b>28 489,03</b>  |
| 7.1.1                       | Будівництво цеху по ремонту обладнання   | шт | 58 749,70 | 0,34  | 20 033,00         |
| 7.1.2                       | Портативна система для СНЧ випробувань КЛ до 35 кВ Вагг Viola або аналог   | шт | 1 390,50  | 1,00  | 1 390,50          |
| 7.1.3                       | Приймач ударних імпульсів від акустичних хвиль Digiphone+ або аналог   | шт | 355,28    | 1,00  | 355,28            |
| 7.1.4                       | Електролабораторія кабельна пересувна КАЕЛ-3   | шт | 625,00    | 1,00  | 625,00            |
| 7.1.5                       | Комплект діагностичний мобільний на базі моста змінного струму СА7100-3 або аналог   | шт | 622,70    | 1,00  | 622,70            |
| 7.1.6                       | Комплект для перевірки МП РЗА (6x32А, 400x300В, ПЗ Advanced Protection, ІЕС61850, приналежності, транспортний кейс) СМС356 OMICRON | шт | 3835,00   | 1,00  | 3 835,00          |
| 7.1.7                       | Прилади вимірювання ПЯЕЕ Metrel MI 2892 EU клас А  | шт | 162,76    | 10,00 | 1 627,56          |
| <b>Усього по розділу 7:</b> |  |    |           |       | <b>28 489,03</b>  |
| <b>Усього по програмі:</b>  |  |    |           |       | <b>586 357,50</b> |