

**БРОВАРСЬКИЙ ЛІЦЕЙ №4 ІМ. С. І. ОЛІЙНИКА БРОВАРСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ БРОВАРСЬКОГО РАЙОНУ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**, іменований в подальшому «Замовник», в особі директора Волошиної Валентини Василівни, що діє на підставі Статуту, з однієї сторони, та

**Фізична особа - підприємець Шибіко Роман Михайлович**, що діє на підставі Виписки з Єдиного державного реєстру юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань (надалі «Підрядник»), та є платником єдиного податку, в подальшому разом іменуються – «Сторони», а кожна окремо – «Сторона», уклали цей Договір підряду (далі – Договір) про наступне:

### 1. Предмет Договору

1.1. Замовник доручає, а Підрядник приймає на себе зобов'язання, своїми та/або залученими силами і засобами за рахунок Замовника, в межах ціни та умов Договору, на свій ризик, виконати: «**Капітальний ремонт зовнішніх електричних мереж електроустановок тимчасового укриття на території Броварського ліцею №4 ім. С. І. Олійника за адресою: вул. Москаленка Сергія, 3-А в м. Бровари Броварського району Київської області**» (в подальшому – «Послуги»). Код ЄДР за ДК - 021:2015 – 45310000-3 Електромонтажні роботи.

1.2. Замовник зобов'язується прийняти та оплатити виконані Підрядником роботи у відповідності до умов цього Договору.

### 2. Ціна Договору

2.1. Договірна ціна складає: **544 866,26 грн (П'ятсот сорок чотири тисячі вісімсот шістьдесят шість гривень двадцять шість копійок)** без ПДВ.

2.2. Ціна може бути змінена за взаємною згодою Сторін та у порядку визначеному чинним законодавством та цим Договором.

2.3. Замовник перераховує Підряднику кошти за фактично виконані роботи в розмірі 100% вартості згідно актів приймання-здавання виконаних робіт.

### 3. Строки виконання робіт

3.1. Договором встановлюються такі строки виконання робіт:

початок робіт: лютий 2024 р.

завершення робіт: березень 2024 р.

3.2. Датою закінчення робіт є дата прийняття їх Замовником.

3.3. Строки виконання робіт можуть бути змінені, з внесенням відповідних змін у Договір, в разі:

- виникнення обставин непереборної сили;
- внесення змін до проектної документації;
- в інших випадках передбачених цим Договором та чинним в Україні законодавством.

3.4. Рішення про перегляд строків виконання робіт оформлюється Додатковою угодою.

### 4. Права та обов'язки сторін

4.1. Замовник має право:

- відмовитися від прийняття закінчених робіт у разі виявлення недоліків, які виключають можливість їх використання відповідно до мети, зазначеної у проектній документації та Договорі, і не можуть бути усунені Підрядником;
- здійснювати у будь-який час, не втручаючись у господарську діяльність Підрядника (субпідрядника), технічний нагляд і контроль за ходом, якістю, вартістю та обсягами виконання робіт;
- вимагати безоплатного виправлення недоліків, що виникли внаслідок допущених Підрядником порушень;

4.2. Замовник зобов'язаний:

- надати Підряднику будівельний майданчик (фронт робіт), передати дозвільну та іншу договірну документацію і ресурси відповідно до Договору;
- прийняти в установленому порядку та оплатити виконані роботи;

4.3. Підрядник має право:

- залучати за згодою Замовника до виконання Договору третіх осіб (субпідрядників);
- ініціювати внесення змін у Договір;
- на відшкодування завданих йому збитків відповідно до законодавства та Договору.

4.4. Підрядник зобов'язаний:

- виконати роботи з використанням власних та/або залучених ресурсів

- передати Замовнику у порядку, передбаченому законодавством та Договором підяду, закінчені роботи ;
- забезпечити ведення та передачу Замовнику в установленому порядку документів про виконання Договору;
- своєчасно усувати недоліки робіт, допущені з його вини;
- одержати встановлені чинним в Україні законодавством дозволи на виконання окремих видів робіт;

4.5. Сторони мають інші права та повинні виконувати належним чином інші зобов'язання передбачені чинним законодавством України та цим Договором.

## **5. Забезпечення виконання зобов'язань та відповідальність Сторін**

5.1. За невиконання або неналежне виконання зобов'язань по Договору Сторони несуть відповідальність згідно цього Договору та чинного законодавства України.

5.2. Виконання зобов'язання Замовником і Підрядником за Договором забезпечується неустойкою.

5.3. У разі прострочення Підрядником строків виконання робіт, що передбачені в цьому Договорі, Підрядник сплачує Замовнику неустойку в розмірі **0,1 %** від загальної вартості Договору за кожний день прострочення, але не більше подвійної облікової ставки НБУ, що діяла в період нарахування неустойки.

5.4. У разі затримання оплати Замовником виконаних Підрядником робіт, згідно з термінами, встановленими в цьому Договорі, Замовник сплачує Підряднику неустойку в розмірі **0,1 %** від загальної вартості Договору за кожний день прострочення, але не більше подвійної облікової ставки НБУ, що діяла в період нарахування неустойки.

5.5. Сплата неустойки не звільняє Сторони від виконання зобов'язань за Договором.

## **6. Залучення субпідрядних організацій**

6.1. Підрядник має право залучати до виконання робіт субпідрядників. Залучення субпідрядників здійснюється Підрядником за погодженням із Замовником.

6.2. Субпідрядники, що залучаються до виконання робіт, повинні відповідати таким вимогам:

- мати ліцензію (дозвіл) на виконання робіт, якщо така вимога передбачена нормативними документами;
- мати фахівців з досвідом виконання аналогічних робіт;
- мати ресурси (матеріальні, технічні, фінансові), достатні для виконання робіт.

6.3. Відносини між субпідрядниками, Замовником та Підрядником регулюються із урахуванням положень цього Договору.

## **7. Організація робіт**

7.1. Замовник за актом передє Підряднику будівельний майданчик (фронт робіт) та всю дозвільну документацію протягом **15 (п'ятнадцяти)** робочих днів з дня підписання Договору.

7.2. Замовлення, постачання, розвантаження, складування, зберігання, охорона та подача на будівельний майданчик матеріалів, конструкцій, виробів здійснюється Підрядником. Підрядник контролює якість, кількість і комплектність таких ресурсів, матеріалів, конструкцій, виробів.

7.3. Підрядник залучає до виконання робіт працівників в достатній кількості і кваліфікації, створює необхідні умови праці і відпочинку, несе відповідальність за їх поведінку

7.4. Підрядник зобов'язаний повідомляти Замовника у випадку, якщо сповільнення виконання робіт порівняно з графіком буде становити більше **5 (п'яти)** календарних днів. Якщо порушення строків виконання робіт виникло з вини Підрядника, останній одночасно із уточненням календарного графіка виконання робіт зобов'язаний розробити заходи з усунення затримання виконання робіт.

7.5. Підрядник зобов'язаний звільнити будівельний майданчик (фронт робіт) після завершення робіт (очистити від сміття, непотрібних матеріальних ресурсів, тимчасових споруд, приміщень тощо).

## **8. Контроль за якістю робіт**

8.1. Роботи та матеріальні ресурси, що використовуються для їх виконання, повинні відповідати вимогам нормативно-правових актів і нормативних документів у галузі будівництва, проектній документації та цьому Договору.

8.2. З метою контролю за відповідністю робіт та матеріальних ресурсів установленим вимогам Замовник забезпечує здійснення технічного нагляду за роботами.

## **9. Фінансування робіт та порядок розрахунків**

9.1. Замовник забезпечує фінансування робіт.

9.2. Фінансування та розрахунки за цим Договором здійснюються у безготівковій формі шляхом перерахування Замовником коштів на поточний рахунок Підрядника.

9.3. Замовник здійснює платежі за виконані роботи на підставі актів виконаних робіт, підписаних уповноваженими представниками Сторін, складених за кошторисами та калькуляціями робіт.

9.4. У разі зміни вартості робіт під час дії даного Договору, Сторони укладають Додаткову угоду, яка набирає чинності з моменту підписання її Сторонами.

9.5. Датою оплати робіт вважається дата перерахування коштів Замовника на поточний рахунок Підрядника.

### **10. Порядок приймання-передачі робіт**

10.1. Факт виконання та вартість виконаних робіт підтверджується підписаними Сторонами актами приймання-передачі виконаних підрядних робіт.

10.2. Підрядник після погодження з представником Замовника обсягів виконаних робіт передає Замовнику акти виконаних робіт.

10.3. Замовник протягом **5 (п'яти)** робочих днів з дня отримання актів приймання-передачі зобов'язується направити Підряднику підписаний акт приймання-передачі і завершити виконання своїх фінансових зобов'язань або направити Підряднику протокол розходжень.

### **11. Гарантійні строки**

11.1. У разі виявлення протягом гарантійних строків у закінчених роботах недоліків (дефектів) Замовник протягом **15 (п'ятнадцяти)** робочих днів після їх виявлення повідомить про це Підрядника і запросить його для складання акта про порядок і строки усунення виявлених недоліків (дефектів). Якщо Підрядник не з'явиться без поважних причин у визначений у запрошенні строк, Замовник має право залучити до складання акта незалежних експертів, повідомивши про це Підрядника.

Акт, складений без участі Підрядника, надсилається йому для виконання протягом **10 (десяти)** робочих днів після складання.

### **12. Обставини непереборної сили**

12.1. Сторони звільняються від відповідальності за часткове або повне невиконання своїх зобов'язань за Договором, якщо це сталося внаслідок випадку або непереборної сили (форс-мажор). Строки виконання Сторонами своїх зобов'язань продовжуються на час тривання обставин форс-мажор. Підрядник не отримує права на продовження строку виконання робіт та не звільняється від відповідальності, якщо страйки, інші подібні дії зумовлені тим, що він або його субпідрядники не виконали своїх зобов'язань перед працівниками або їх об'єднаннями.

12.2. Сторона, яка не може виконати свої зобов'язання за Договором внаслідок обставин форс-мажор, повинна негайно письмово повідомити другу Сторону про виникнення таких обставин протягом **5 (п'яти)** робочих днів з дати їх виникнення. Повідомлення повинно містити відомості про дату виникнення, характер обставин та їх можливі наслідки.

12.3. Несвоєчасне повідомлення про обставини форс-мажор позбавляє Сторону права посилаючись на них як на підставу (причину) невиконання своїх зобов'язань за цим Договором.

12.4. Достатнім доказом дії обставин непереборної сили є документ виданий Торгово-промисловою палатою України.

12.5. Про закінчення існування обставин форс-мажор Сторона, яка порушила зобов'язання, повинна письмово повідомити другу Сторону протягом **5 (п'яти)** робочих днів з дати закінчення їх існування.

12.6. Якщо обставини форс-мажор триватимуть довше ніж **3 (три)** місяці, кожна із Сторін має право відмовитися від цього Договору без застосування до неї штрафних санкцій.

### **13. Врегулювання спорів**

13.1. Сторони зобов'язуються докладати зусиль для вирішення спорів у досудовому порядку, в тому числі шляхом проведення переговорів, пошуку взаємоприйнятних рішень, залучення експертів, продовження строків врегулювання розбіжностей, консультацій, внесення змін в умови Договору тощо.

13.2. Якщо відповідний спір неможливо вирішити шляхом переговорів, він вирішується в судовому порядку за встановленою підвідомчістю та підсудністю такого спору відповідно до чинного в Україні законодавства.

### **14. Внесення змін до Договору та його розірвання**

14.1. Зміна або доповнення умов Договору здійснюється за ініціативою будь-якої Сторони на підставі Додаткової угоди між Замовником і Підрядником. Додаткова угода засвідчується підписами та скріплюється печатками Сторін (за наявності) і є невід'ємною частиною Договору.

### **15. Строк дії Договору**

15.1. Строком дії Договору є час, протягом якого Сторони будуть здійснювати свої права та виконувати свої обов'язки відповідно до Договору.

15.2. Договір вважається укладеним і набирає чинності з моменту підписання його Сторонами.

15.3. Договір діє до 31.12.2024 року, а в частині виконання зобов'язань – до повного їх виконання Сторонами.

15.4. Закінчення строку дії Договору не звільняє Сторони від відповідальності за його порушення, яке мало місце під час дії Договору.

## 16. Інші умови

16.1. Умови Договору не повинні відрізнятися від змісту тендерної пропозиції (у тому числі ціни за одиницю Товару) Постачальника та не повинні змінюватися після підписання Договору до повного виконання зобов'язань Сторонами, крім випадків, визначених ст. 41 Закону України «Про публічні закупівлі», умовами даного Договору та чинним законодавством, зокрема:

- 1) зменшення обсягів закупівлі, зокрема з урахуванням фактичного обсягу видатків Замовника;
- 2) покращення якості робіт, за умови що таке покращення не призведе до збільшення суми, визначеної в Договорі;
- 3) продовження строку дії Договору та строку виконання зобов'язань щодо надання послуг, у разі виникнення документально підтверджених об'єктивних обставин, що спричинили таке продовження, у тому числі обставин непереборної сили, затримки фінансування витрат Замовника, за умови що такі зміни не призведуть до збільшення суми, визначеної в Договорі;
- 4) погодження зміни ціни в договорі в бік зменшення (без зміни обсягу та якості робіт), у тому числі у разі коливання ціни товару на ринку;
- 5) зміни ціни в Договорі у зв'язку зі зміною ставок податків і зборів та/або зміною умов щодо надання пільг з оподаткування - пропорційно до зміни таких ставок та/або пільг з оподаткування;
- 6) зміни встановленого згідно із законодавством органами державної статистики індексу споживчих цін, зміни курсу іноземної валюти, зміни біржових котирувань або показників Platts, ARGUS регульованих цін (тарифів) і нормативів, що застосовуються в Договорі, у разі встановлення в Договорі порядку зміни ціни.

16.2. Взаємовідносини Сторін, не врегульовані цим Договором, регулюються згідно з чинним законодавством України.

16.3. Відповідно до Закону України «Про захист персональних даних» зі змінами, Сторони надають згоду на використання та обробку персональних даних з метою забезпечення правових та господарських відносин.

16.4. Підрядник несе відповідальність за наявність ліцензій, необхідних для виконання робіт, визначених нормативними документами.

16.5. Сторони несуть повну відповідальність за правильність вказаних ними у цьому Договорі реквізитів та зобов'язуються своєчасно у письмовій формі повідомляти іншу Сторону про їх зміну, а у разі неповідомлення несуть ризик настання пов'язаних із ним несприятливих наслідків.

16.6. Всі виправлення за текстом цього Договору мають силу та можуть братися до уваги виключно за умови, що вони у кожному окремому випадку датовані, засвідчені підписами Сторін та скріплені їх печатками (за наявності).

16.7. Зміна або доповнення Договору здійснюється шляхом укладання Додаткової угоди між Замовником і Підрядником, яка засвідчується підписами та скріплюється печатками Сторін (за наявності).

16.8. Додаткові угоди та додатки до цього Договору є його невід'ємними частинами і мають юридичну силу у разі, якщо вони викладені у письмовій формі, підписані Сторонами та скріплені їх печатками (за наявності).

16.9. Всі Додаткові угоди до Договору складаються в двох примірниках, - по одному для кожної Сторони.

16.10. Після підписання даного Договору, всі попередні переговори за ним, листування, попередні угоди та протоколи про наміри з питань, що стосуються цього Договору, втрачають юридичну силу.

16.11. Договір укладено при повному розумінні Сторонами його умов та термінології українською мовою у двох автентичних примірниках, які мають однакову юридичну силу, - по одному для кожної Сторони.

## 17. Антикорупційне застереження

17.1. Сторони зобов'язуються забезпечити повну відповідальність свого персоналу вимогам антикорупційного законодавства України.

17.2. Сторони погоджуються не здійснювати, прямо чи опосередковано, жодних грошових виплат, передачі майна, надання переваг, пільг, послуг, нематеріальних активів, будь-якої іншої вигоди нематеріального чи не грошового характеру без законних на те підстав з метою чинити вплив на рішення іншої Сторони чи її службових осіб з тим щоб отримати будь-яку вигоду або перевагу.

17.3. Сторони підтверджують, що їх працівники не використовують надані їм службові повноваження чи пов'язані з ними можливості з метою одержання неправомірної вигоди або прийняття такої вигоди чи прийняття обіцянки/пропозиції такої вигоди для себе чи інших осіб, в тому числі щоб схилити цю особу до протиправного використання наданих їй службових повноважень чи пов'язаних з ними можливостей

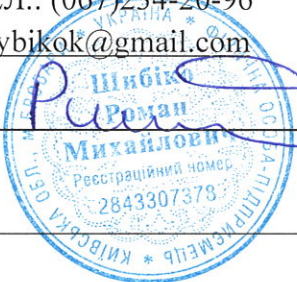
## 18.Додатки до Договору

Додаток 1 – Договірна ціна

Додаток 2 – Календарний графік

Договір містить 5 сторінок та додатки.

## 18. Юридичні адреси та банківські реквізити сторін

| ПІДРЯДНИК:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ЗАМОВНИК:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМЕЦЬ<br/>ШИБІКО РОМАН МИХАЙЛОВИЧ</b><br><br>Юридична адреса:<br>07403, Україна, Київська область, м. Бровари,<br>вул. Красилівська, 41-А<br>ЄДРПОУ 2843307378<br>р/р UA023052990000026005000120472<br>в ПАТ КБ «ПРИВАТБАНК», МФО 305299<br>ТЕЛ.: (067)234-20-96<br>shybikok@gmail.com<br><br><br>_____ Роман ШИБІКО | <b>БРОВАРСЬКИЙ ЛІЦЕЙ №4 ІМ. С. І.<br/>ОЛІЙНИКА БРОВАРСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ<br/>БРОВАРСЬКОГО РАЙОНУ КИЇВСЬКОЇ<br/>ОБЛАСТІ</b><br><br>Юридична адреса:<br>07403, Київська область, м. Бровари,<br>вул. Москаленка Сергія, 3-А<br>Код ЄДРПОУ 22208557<br>р/р <u>038201720344271006400125484</u><br>в ГУДКСУ в Київській області, МФО 820172<br>тел. (04594) 6-71-72 (приймальня)<br>gymnazium@ukr.net<br><br><br>_____ Валентина ВОЛОШИНА |

Замовник Броварський ліцей №4 ім. С. І. Олійника Броварської міської ради Броварського району Київської області  
(назва організації)

Підрядник ФОП ШИБІКО РОМАН МИХАЙЛОВИЧ  
(назва організації)

ДОГОВІРНА ЦІНА

на будівництво Капітальний ремонт зовнішніх електричних мереж електроустановок тимчасового укриття на території Броварського ліцею №4 ім. С. І. Олійника за адресою: вул. Москаленка Сергія, 3-А в м. Бровари Броварського району Київської області, що здійснюється в 2024 році

Вид договірної ціни: тверда.

Визначена згідно з

Складена в поточних цінах станом на 31 січня 2024 р.

| № ч.ч | Обґрунтування                                                                     | Найменування витрат                                                                                                                                                                                                                                                                       | Вартість, тис. грн.                                                  |                                                                      |                                |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|       |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           | всього                                                               | у тому числі:<br>будівельних робіт                                   | інших витрат                   |
| 1     | 2                                                                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4                                                                    | 5                                                                    | 6                              |
| 1     | Розрахунок N1<br>Розрахунок N2<br>Розрахунок N3<br>Розрахунок N4<br>Розрахунок N5 | Прямі витрати, у тому числі<br>Заробітна плата<br>Вартість матеріальних ресурсів<br>Вартість експлуатації будівельних машин і механізмів<br>Загальновиробничі витрати<br>Кошти на зведення (приспосовування) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд<br>в т.ч. зворотні суми | 500,78831<br><br>29,45466<br>366,94730<br>104,38635<br>14,56998<br>- | 500,78831<br><br>29,45466<br>366,94730<br>104,38635<br>14,56998<br>- | -<br><br>-<br>-<br>-<br>-<br>- |
| 4     | Розрахунок N6                                                                     | Кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період)                                                                                                                                                                      | -                                                                    | -                                                                    | -                              |
| 5     | Розрахунок N7                                                                     | Кошти на виконання будівельних робіт у літній період                                                                                                                                                                                                                                      | -                                                                    | -                                                                    | -                              |
| 6     | Розрахунок N8                                                                     | Інші супутні витрати                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                                                                    | -                                                                    | -                              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                | 4                     | 5              | 6             |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|---------------|
| 7  | Розрахунок N9  | <b>Разом</b>                                                                                                                                     | 515,35829             | 515,35829      | -             |
| 8  | Розрахунок N10 | Кошти на покриття адміністративних витрат будівельної організації                                                                                | 2,26466               | 2,26466        | -             |
| 9  | Розрахунок N11 | Кошти на покриття ризиків                                                                                                                        | -                     | -              | -             |
| 10 | Розрахунок N12 | Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами                                                                         | -                     | -              | -             |
| 11 | Розрахунок N13 | <b>Разом (ч.ч 1-10)</b><br>Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва | 517,62295<br>27,24331 | 517,62295<br>- | -<br>27,24331 |
| 12 | Розрахунок N14 | <b>Розділ II. Устаткування, меблі та інвентар</b><br>Витрати на придбання та доставку устаткування на будову                                     | 544,86626             | 517,62295      | 27,24331      |
| 13 |                | <b>Разом по Розділу II</b><br>Податок на додану вартість витрат на придбання та доставку устаткування на будову                                  | -                     | -              | -             |
|    |                | <b>Всього по Розділу II</b>                                                                                                                      | -                     | -              | -             |
|    |                | <b>Всього договірної ціна (p.I + p.II)</b>                                                                                                       | 544,86626             |                |               |
|    |                | в т.ч. зворотні суми:                                                                                                                            |                       |                |               |

Керівник підприємства  
(організації замовника)



Валентина ВОЛОШИНА

Керівник генеральної  
підприємної організації



Роман ШИБІКО

по об'єкту: «Капітальний ремонт зовнішніх електричних мереж електроустановок тимчасового укриття на території Броварського ліцею №4 ім. С. І. Олійника за адресою: вул. Москаленка Сергія, 3-А в м. Бровари Броварського району Київської області»

| №<br>п/п | Найменування робіт                         | Обсяг робіт |                | 2024 рік |   |   |   |          |   |   |   |         |   |   |   |
|----------|--------------------------------------------|-------------|----------------|----------|---|---|---|----------|---|---|---|---------|---|---|---|
|          |                                            | Од.<br>вим. | Кіль-<br>кість | лютий    |   |   |   | березень |   |   |   | квітень |   |   |   |
|          |                                            |             |                | 1        | 2 | 3 | 4 | 1        | 2 | 3 | 4 | 1       | 2 | 3 | 4 |
| 1        | Встановлення залізобетонних опор           | шт          | 2              | x        |   |   |   |          |   |   |   |         |   |   |   |
| 2        | Підвішування проводів 0,38 кВ              | км          | 0,666          | x        | x |   |   |          |   |   |   |         |   |   |   |
| 4        | Влаштування спуску в ВРП                   | шт          | 2              |          | x | x |   |          |   |   |   |         |   |   |   |
| 5        | Встановлення обмежувачів перенапруги       | компл       | 4              |          |   | x | x |          |   |   |   |         |   |   |   |
| 6        | Встановлення ізольованих адаптерів         | компл       | 4              |          |   |   | x | x        |   |   |   |         |   |   |   |
| 7        | Встановлення автоматичних вимикачів        | шт          | 4              |          |   |   |   | x        |   |   |   |         |   |   |   |
| 8        | Монтаж заземлення                          | шт          | 8              |          |   |   |   | x        |   |   |   |         |   |   |   |
| 9        | Монтаж щита обліку                         | шт          | 1              |          |   |   |   | x        |   |   |   |         |   |   |   |
| 10       | Встановлення рубильника перекидного        | шт          | 1              |          |   |   |   | x        |   |   |   |         |   |   |   |
| 11       | Встановлення лічильників прямого включення | шт          | 2              |          |   |   |   | x        |   |   |   |         |   |   |   |

6

ЗАТВЕРДЖЕНО

Броварський ліцей №4 ім. С. І. Олійника  
Броварської міської ради Броварського району  
Київської області  
(назва організації, що затверджує)  
директор \_\_\_\_\_ В. В. Волошина  
(посада, підпис, ініціали, прізвище)  
\_\_\_\_\_ лютого 2024 р.



ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Мережі ОСР. ПЛІ-0,4кВ Л-9 ТП-69

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

| № Ч.ч. | Найменування робіт і витрат                                                                                                                               | Одиниця виміру | Кількість | Примітка |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|----------|
| 1      | 2                                                                                                                                                         | 3              | 4         | 5        |
| 1      | Розвезення по трасі залізобетонних стояків опор для ВЛ 0,38 кВ                                                                                            | шт             | 2         |          |
|        | Улаштування опор                                                                                                                                          |                |           |          |
| 2      | Установлення залізобетонних одностоякових опор з одним підкосом для ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ [із траверсами] /при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/ | опора          | 1         |          |
|        | Монтаж проводів                                                                                                                                           |                |           |          |
| 3      | Підвішування проводів ВЛ 35 кВ перерізом до 70 мм2 при довжині анкерного прогону до 1 км                                                                  | км             | 0,246     |          |
|        | Спуски до ВРП                                                                                                                                             |                |           |          |
| 4      | Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм                                                                  | м              | 7         |          |
| 5      | Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 70 мм2                    | м              | 7         |          |
|        | Монтаж додаткового обладнання на опорах ПЛІ-0,4кВ                                                                                                         |                |           |          |
| 6      | Установлення розрядників за допомогою механізмів (обмежувачів перенапруги) /при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/                               | комплект       | 2         |          |
| 7      | Установлення розрядників за допомогою механізмів (ізолюваних адаптерів) /при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/                                  | комплект       | 2         |          |
|        | Монтаж додаткового обладнання в ТП-10/0,4кВ                                                                                                               |                |           |          |
| 8      | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А                             | шт             | 1         |          |
|        | Заземлення                                                                                                                                                |                |           |          |
| 9      | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2                                                                 | м3             | 0,63      |          |
| 10     | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1                                                                                            | м3             | 0,63      |          |
| 11     | Монтаж шин заземлення опор ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                                                  | м шин          | 9         |          |
| 12     | Монтаж заземлювача із 1 електрода для ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                                       | шт             | 3         |          |
| 13     | Заземлення нульового проводу для ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                                            | шт             | 6         |          |

| 1  | 2                                                                                                                                               | 3     | 4 | 5 |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|
| 14 | Замірювання електричного опору контуру заземлення опори<br><br>Матеріали для ПЛІ-0,4<br>Обладнання для ТП<br>Заземлення<br>Обмежувач перенапруг | опора | 3 |   |

Склав

  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Роман ШИБІКО

ЗАТВЕРДЖЕНО

Броварський ліцей №4 ім. С. І. Олійника  
Броварської міської ради Броварського району  
Київської області  
( назва організації, що затверджує )  
директор В. В. Волошина  
( посада, підпис, ініціали, прізвище )



лютого 2024 р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Мережі ОСР. ПЛІ-0,4кВ Л-12 ТП-374

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

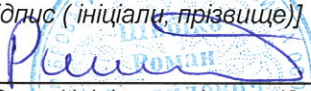
| № Ч.ч. | Найменування робіт і витрат                                                                                                            | Одиниця виміру | Кількість | Примітка |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|----------|
| 1      | 2                                                                                                                                      | 3              | 4         | 5        |
|        | Монтаж проводів                                                                                                                        |                |           |          |
| 1      | Підвішування проводів ВЛ 35 кВ перерізом до 70 мм2 при довжині анкерного прогону до 1 км                                               | км             | 0,42      |          |
|        | Спуски до ВРП                                                                                                                          |                |           |          |
| 2      | Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм                                               | м              | 7         |          |
| 3      | Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 70 мм2 | м              | 7         |          |
|        | Монтаж додаткового обладнання на опорах ПЛІ-0,4кВ                                                                                      |                |           |          |
| 4      | Установлення розрядників за допомогою механізмів (обмежувачів перенапруги) /при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/            | комплект       | 2         |          |
| 5      | Установлення розрядників за допомогою механізмів (ізолюваних адаптерів) /при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/               | комплект       | 2         |          |
|        | Монтаж додаткового обладнання в ТП-10/0,4кВ                                                                                            |                |           |          |
| 6      | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А          | шт             | 1         |          |
|        | Заземлення                                                                                                                             |                |           |          |
| 7      | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2                                              | м3             | 1,05      |          |
| 8      | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1                                                                         | м3             | 1,05      |          |
| 9      | Монтаж шин заземлення опор ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                               | м шин          | 15        |          |
| 10     | Монтаж заземлювача із 1 електрода для ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                    | шт             | 5         |          |
| 11     | Заземлення нульового проводу для ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                         | шт             | 40        |          |
| 12     | Замірювання електричного опору контуру заземлення опори                                                                                | опора          | 5         |          |
|        | Матеріали для ПЛІ-0,4                                                                                                                  |                |           |          |
|        | Обладнання для ТП                                                                                                                      |                |           |          |
|        | Заземлення                                                                                                                             |                |           |          |

|   |                      |   |   |   |
|---|----------------------|---|---|---|
| 1 | 2                    | 3 | 4 | 5 |
|   | Обмежувач перенапруг |   |   |   |

Склав

  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Роман ШИБІКО

**ЗАТВЕРДЖЕНО**  
Броварський ліцей №4 ім. С. І. Олійника  
Броварської міської ради Броварського району  
Київської області  
(назва організації, що затверджує)  
директор В. В. Волошина  
(посада, підпис, ініціали, прізвище)  
\_\_\_\_\_ лютого 2024 р.

## ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Мережі ОСР. Щит обліку ВРП-0,4кВ

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

| №<br>Ч.ч. | Найменування робіт і витрат                                                                                                                        | Одиниця<br>виміру | Кількість | Примітка |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|----------|
| 1         | 2                                                                                                                                                  | 3                 | 4         | 5        |
| 1         | Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм                                                           | м                 | 14        |          |
| 2         | Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 70 мм <sup>2</sup> | м                 | 14        |          |
| 3         | Щиток освітлювальний, що установлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг                                                           | шт                | 1         |          |
| 4         | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А                      | шт                | 2         |          |

Склав

\_\_\_\_\_ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

\_\_\_\_\_ Роман ШИБІКО  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

ЗАТВЕРДЖЕНО

Броварський ліцей №4 ім. С. І. Олійника  
Броварської міської ради Броварського району  
Київської області  
(назва організації, що затверджує)  
директор В. В. Волошина  
(посада, підпис, ініціали, прізвище)  
лютого 2024 р.

## ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Мережі Замовника. ВРП-0,4кВ

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

| №<br>Ч.ч. | Найменування робіт і витрат                                                                                                                                            | Одиниця<br>виміру | Кількість | Примітка |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|----------|
| 1         | 2                                                                                                                                                                      | 3                 | 4         | 5        |
| 1         | Рубильник [вимикач, роз'єднувач] триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що установлюється на металевій основі, струм до 250 А | шт                | 1         |          |
| 2         | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А                                          | шт                | 2         |          |
| 3         | Установлення електролічильників побутових трифазових                                                                                                                   | шт                | 2         |          |
| 4         | Установлення електролічильників побутових трифазових (модем)                                                                                                           | шт                | 2         |          |

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Роман ШИБІКО

ЗАТВЕРДЖЕНО

Броварський ліцей №4 ім. С. І. Олійника  
Броварської міської ради Броварського району  
Київської області

(назва організації, що затверджує)  
директор В. В. Волошина  
(посада, підпис, ініціали, прізвище)



" " лютого 2024 р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Пуско-налагоджувальні роботи

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

| № Ч.ч. | Найменування робіт і витрат                                                                       | Одиниця виміру | Кількість | Примітка |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|----------|
| 1      | 2                                                                                                 | 3              | 4         | 5        |
| 1      | Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача                          | вимір.         | 2         |          |
| 2      | Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ                         | фазув-ня       | 2         |          |
| 3      | Вимірювання струмів витоку або пробивної напруги розрядника або струмів витоку обмежувача напруги | вимірюв.       | 12        |          |
| 4      | Пристрої, що заземлюють. Визначення питомого опору ґрунту                                         | вимір.         | 2         |          |
| 5      | Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»                                   | струм-ч        | 2         |          |

Склав

[посада, підпис ( ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис ( ініціали, прізвище)]

Роман ШИБІКО



## Капітальний ремонт зовнішніх ел

за адресою: вул. Москаленка Сергія, 3-А в м. Бровари Броварського району Київської області

Будівництво розташоване на території м. Бровари Броварського району Київської області. Кошторисна документація складена із застосуванням:

- збірники ресурсних елементних кошторисних норм на монтаж устаткування, технологічних трубопроводів, контроль якості зварних з'єднань. КНУ РЕКНм;
- збірники ресурсних елементних кошторисних норм на пускалоаглодувальні роботи. КНУ РЕКНпн;
- збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- будівельні матеріали виробів і конструктивні...

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими показниками. Загальновиборнічі витрати розраховані відповідно до показників Додатка 18 Настанови з визначення вартості будівництва. При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

1. Показник для визначення розміру кошторисного прибутку (див. графу 8 Кошторисного розрахунку №0130). Нарахування: розрахунок іншого витрат приміняти такі нарахування:

### Загальна кошторисна трудомісткість

формативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах

загальна кошторисна заробітна плата

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості:

люди, год та розряді робіт 3,8

і зарплата сімка діля іусоналападожуваального персоналу при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 167,33 люд.год та розряді робіт 4

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:

у тому числі:

будівельні роботи -

вартість устаткування -

інші витрати -

544,86626 ТИС.РН.

517,62295 тис.грн.

27,24331 тис.грн.

6,88 грн./люд.год

0,32901 ТИС.ЛЮД.ГОД

0,300 ТИС.ЛЮД.ГОД

33,86807 тис.грн.

16000,00 ГРН.

16378,26 грн.

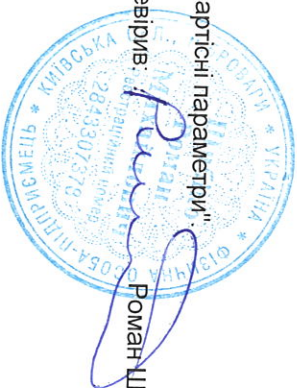
Примітка:

1. Дані про структуру кошторисної вартості будівництва наведені у документі "Підсумкові вартісні параметри"

Склад:

Перевірив:

Роман ШИБИКО



Броварський ліцей №4 ім. С. І. Олійника Броварської міської ради Броварського району Київської області  
( Назва організації, що затверджує )

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 544,86626 тис. грн.  
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

"08" лютого 2024 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №1  
Капітальний ремонт зовнішніх електричних мереж електроустановок тимчасового укриття на території Броварського ліцею №4 ім. С. І. Олійника за адресою: вул. Москаленка Сергія, 3-А в м. Бровари Броварського району Київської області

Складений за поточними цінами станом на 31 січня 2024 р.

| №<br>Ч.ч         | Номери<br>кошторисів і<br>кошторисних<br>розрахунків | Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат | Кошторисна вартість, тис.грн. |                                         |                 |                      |  |
|------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|----------------------|--|
|                  |                                                      |                                                                                                              | будівельних<br>робіт          | устаткування,<br>меблів та<br>інвентарю | інших<br>витрат | загальна<br>вартість |  |
| 1                | 2                                                    | 3                                                                                                            | 4                             | 5                                       | 6               | 7                    |  |
| 1                | 02-01                                                | Глава 2. Об'єкти основного призначення<br><br>Мережі ОСР                                                     | 515,35829                     | -                                       | -               | 515,35829            |  |
|                  |                                                      |                                                                                                              | Разом по главі 2:             |                                         |                 |                      |  |
|                  |                                                      |                                                                                                              | 515,35829                     | -                                       | -               | 515,35829            |  |
|                  |                                                      |                                                                                                              | 515,35829                     | -                                       | -               | 515,35829            |  |
|                  |                                                      |                                                                                                              | 515,35829                     | -                                       | -               | 515,35829            |  |
|                  |                                                      |                                                                                                              | 515,35829                     | -                                       | -               | 515,35829            |  |
|                  |                                                      |                                                                                                              | 515,35829                     | -                                       | -               | 515,35829            |  |
|                  |                                                      |                                                                                                              | 2,26466                       | -                                       | -               | 2,26466              |  |
|                  |                                                      |                                                                                                              | 517,62295                     | -                                       | -               | 517,62295            |  |
|                  |                                                      |                                                                                                              | Разом                         |                                         |                 |                      |  |
| Настанова [4.38] |                                                      |                                                                                                              |                               |                                         |                 |                      |  |

3 Програмний комплекс АВК - 5 (3.8.5.1)  
Капітальний ремонт зовнішніх електричних мереж електроустановок тимчасового укриття на території Броварського ліцею №4 ім. С. І. Олійника за адресою: вул. Москаленка Сергія, 3-А в м. Бровари Броварського району Київської області

9\_ДЦ\_ОК\_02-01

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Мережі ОСР

Кошторисна вартість об'єкта  
Кошторисна трудомісткість  
Кошторисна заробітна плата  
Вимірник одиничної вартості  
Будівельні обсяги

515,35829 тис.грн.  
0,32901 тис.люд.год.  
33,86807 тис.грн.

Складений за поточними цінами станом на 31 січня 2024 р.

| №<br>ч.<br>і<br>кошторис-<br>них роз-<br>рахунків | Номери<br>кошторисів | Найменування робіт і витрат          | Кошторисна вартість, тис.грн. |                                                | Кошторисна<br>трудо-<br>місткість,<br>тис.<br>люд.год. | Кошторис-<br>на заробіт-<br>на плата,<br>тис. грн. | Показники<br>одиничної<br>вартості |
|---------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|
|                                                   |                      |                                      | будівельних<br>робіт          | устаткуван-<br>ня, меблів<br>та інвен-<br>тарю |                                                        | всього                                             |                                    |
| 1                                                 | 02-01-01             | на Мережі ОСР. ПЛЛ-0,4кВ Л-9 ТП-69   | 189,23534                     | -                                              | 0,10608                                                | 10,34864                                           | -                                  |
| 2                                                 | 02-01-02             | на Мережі ОСР. ПЛЛ-0,4кВ Л-12 ТП-374 | 237,06631                     | -                                              | 0,13788                                                | 13,47504                                           | -                                  |
| 3                                                 | 02-01-03             | на Мережі ОСР. Цит обліку ВРП-0,4кВ  | 28,83426                      | -                                              | 0,02194                                                | 2,1926                                             | -                                  |
| 4                                                 | 02-01-04             | на Мережі Замовника. ВРП-0,4кВ       | 52,6369                       | -                                              | 0,01854                                                | 1,92503                                            | -                                  |
| 5                                                 | 02-01-05             | на ПНР                               | 7,58548                       | -                                              | 0,04457                                                | 5,92676                                            | -                                  |
| Всього:                                           |                      |                                      | 515,35829                     | -                                              | 0,32901                                                | 33,86807                                           | -                                  |

Головний інженер проекту  
( Головний архітектор проекту)

Роман ШИБІКО

Керівник

[підпис, (ініціали, прізвище)]  
[підпис, (ініціали, прізвище)]



|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Склад

Перевірів

[Підпис, (Ініціали, прізвище)]

[Підпис, (Ініціали, прізвище)]

Роман ШИБІКО



**ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ**  
**до об'єктного кошторису № 02-01**

| Номери локальних кошторисів | Найменування локальних кошторисів | Трудовісність, тис. люд.год. |                      |                                                         |                                                    |                                 |                     |                            |                          |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------------|--------------------------|--|
|                             |                                   | Робітники-будівельники       | Робітники-монтажники | Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин | Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття | Пусконалад-годувальний персонал | Разом прямі витрати | Загально-виробничі витрати | Разом кошторисні витрати |  |
|                             |                                   |                              |                      |                                                         |                                                    |                                 |                     |                            |                          |  |
| Заробітна плата, тис. грн.  |                                   |                              |                      |                                                         |                                                    |                                 |                     |                            |                          |  |
| 02-01-01                    | Мережі ОСР. ПЛП-0,4кВ Л-9 ТП-69   | 0,01361<br>1,20262           | 0,08282<br>7,67991   | -                                                       | -                                                  | -                               | 0,09643<br>8,88253  | 0,00965<br>1,46611         | 0,10608<br>10,34864      |  |
| 02-01-02                    | Мережі ОСР. ПЛП-0,4кВ Л-12 ТП-374 | 0,00433<br>0,33228           | 0,12128<br>11,27944  | -                                                       | -                                                  | -                               | 0,12561<br>11,61172 | 0,01227<br>1,86332         | 0,13788<br>13,47504      |  |
| 02-01-03                    | Мережі ОСР. Щит обліку ВРП-0,4кВ  | -                            | 0,02000              | -                                                       | -                                                  | -                               | 0,02000             | 0,00194                    | 0,02194                  |  |
| 02-01-04                    | Мережі Замовника. ВРП-0,4кВ       | -                            | 1,89828              | -                                                       | -                                                  | -                               | 1,89828             | 0,29432                    | 2,1926                   |  |
| 02-01-05                    | ПНР                               | -                            | 0,01690              | -                                                       | -                                                  | -                               | 0,01690             | 0,00164                    | 0,01854                  |  |
|                             |                                   | -                            | 1,67637              | -                                                       | -                                                  | -                               | 1,67637             | 0,24866                    | 1,92503                  |  |
|                             |                                   | -                            | -                    | -                                                       | -                                                  | 0,04100                         | 0,04100             | 0,00357                    | 0,04457                  |  |
|                             |                                   | -                            | -                    | -                                                       | -                                                  | -                               | 5,38576             | 0,541                      | 5,92676                  |  |
|                             | Разом :                           | 0,01794<br>1,5349            | 0,24100<br>22,534    | -                                                       | -                                                  | 0,04100                         | 0,29994<br>29,45466 | 0,02907<br>4,41341         | 0,32901<br>33,86807      |  |

Склав

Перевірів

Роман ШИБІКО



Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01  
на Мережі ОСР. ПЛП-0,4кВ Л-9 ТП-69  
Мережі ОСР

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість  
Кошторисна трудомісткість  
Кошторисна заробітна плата  
Середній розряд робіт

189,23534 тис. грн.  
0,10608 тис.люд.год.  
10,34864 тис. грн.  
3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "31 січня" 2024 р.

| №<br>ч.ч.                       | Об'єкту-<br>вання<br>(шифр<br>норми)                                | Найменування робіт і витрат                                                                                                                                         | Одиниця<br>виміру | Кіль-<br>кість | Вартість одиниці, грн.      |                            | Загальна вартість, грн. |                       | Витрати труда<br>робітників, люд.год. |                                         |                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
|                                 |                                                                     |                                                                                                                                                                     |                   |                | Всього                      | експлуа-<br>тації<br>машин | Всього                  | заробіт-<br>ної плати | експлуа-<br>тації<br>машин            | не зайнятих<br>обслуговуванням<br>машин |                       |
|                                 |                                                                     |                                                                                                                                                                     |                   |                |                             |                            |                         |                       |                                       |                                         | заробіт-<br>ної плати |
| 1                               | 2                                                                   | 3                                                                                                                                                                   | 4                 | 5              | 6                           | 7                          | 8                       | 9                     | 10                                    | 11                                      | 12                    |
| Розділ 1. Будівництво ПЛП-0,4кВ |                                                                     |                                                                                                                                                                     |                   |                |                             |                            |                         |                       |                                       |                                         |                       |
| 1                               | КБЗ3-120-5                                                          | Розвезення по трасі залізобетонних<br>стопяків опор для ВЛ 0,38 кВ<br>Улаштування опор                                                                              | шт                | 2              | <u>2059,01</u><br>63,18     | <u>1995,83</u><br>-        | 4118,02                 | 126,36                | <u>3991,66</u><br>-                   | <u>0,7015</u><br>-                      | <u>1,4</u><br>-       |
| 2                               | КБЗ3-103-2<br>тех. ч.<br>таб. 6 п. 6<br>к(труд)=1,15<br>к(ЕММ)=1,15 | Установлення залізобетонних<br>одностопякових опор з одним підкосом для<br>ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ [із траверсами] /при<br>виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/ | опора             | 1              | <u>12342,26</u><br>1003,26  | <u>11339,00</u><br>-       | 12342,26                | 1003,26               | <u>11339,00</u><br>-                  | <u>11,0055</u><br>-                     | <u>11,01</u><br>-     |
| 3                               | КБЗ3-16-1                                                           | Монтаж проводів<br>Підвішування проводів ВЛ 35 кВ перерізом<br>до 70 мм2 при довжині анкерного прогону<br>до 1 км<br>Спуски до ВРП                                  | км                | 0,246          | <u>40375,51</u><br>14532,71 | <u>25842,80</u><br>-       | 9932,38                 | 3575,05               | <u>6357,33</u><br>-                   | <u>151,9840</u><br>-                    | <u>37,39</u><br>-     |

| 1  | 2                                                                   | 3                                                                                                                                                                                                          | 4                 | 5      | 6                           | 7                    | 8        | 9       | 10                   | 11                   | 12    |
|----|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-----------------------------|----------------------|----------|---------|----------------------|----------------------|-------|
| 4  | КМ8-409-2                                                           | Труба вінілпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм                                                                                                                  | 100 м             | 0,07   | <u>50578,04</u><br>4825,82  | <u>44415,01</u><br>- | 3540,46  | 337,81  | <u>3109,05</u><br>-  | <u>54,9700</u><br>-  | 3,85  |
| 5  | КМ8-412-5                                                           | Провід перший однопровідний або багатопровідний у загальному об'єднанні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 70 мм <sup>2</sup><br>Монтаж додаткового обладнання на опорах ПП-0,4кВ | 100 м             | 0,07   | <u>3104,04</u><br>2287,23   | <u>806,15</u><br>-   | 217,28   | 160,11  | <u>56,43</u><br>-    | <u>23,9200</u><br>-  | 1,67  |
| 6  | КБЗ3-116-1<br>тех. ч.<br>таб. 6 п. 6<br>к(труд)=1,15<br>к(ЕММ)=1,15 | Установлення розрядників за допомогою механізмів (обмежувачів перенапруги) при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/                                                                                 | комплект          | 2      | <u>5301,69</u><br>623,49    | <u>4678,20</u><br>-  | 10603,38 | 1246,98 | <u>9356,40</u><br>-  | <u>6,9230</u><br>-   | 13,85 |
| 7  | КБЗ3-116-1<br>тех. ч.<br>таб. 6 п. 6<br>к(труд)=1,15<br>к(ЕММ)=1,15 | Установлення розрядників за допомогою механізмів (ізолюваних адаптерів) при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/                                                                                    | комплект          | 2      | <u>2656,69</u><br>623,49    | <u>2033,20</u><br>-  | 5313,38  | 1246,98 | <u>4066,40</u><br>-  | <u>6,9230</u><br>-   | 13,85 |
| 8  | КМ8-526-2                                                           | Монтаж додаткового обладнання в ТП-10/0, 4кВ<br>Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А                              | шт                | 1      | <u>938,11</u><br>274,06     | <u>626,60</u><br>-   | 938,11   | 274,06  | <u>626,60</u><br>-   | <u>2,8000</u><br>-   | 2,8   |
| 9  | КБ1-164-2                                                           | Заземлення<br>Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2                                                                                                    | 100м <sup>3</sup> | 0,0063 | <u>20208,34</u><br>20208,34 | <u>-</u><br>-        | 127,31   | 127,31  | <u>-</u><br>-        | <u>261,8000</u><br>- | 1,65  |
| 10 | КБ1-166-1                                                           | Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1                                                                                                                                             | 100м <sup>3</sup> | 0,0063 | <u>11437,21</u><br>11437,21 | <u>-</u><br>-        | 72,05    | 72,05   | <u>-</u><br>-        | <u>150,4500</u><br>- | 0,95  |
| 11 | КБЗ3-118-1                                                          | Монтаж шин заземлення опору ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                                                                                                  | 1м шин            | 9      | <u>160,48</u><br>25,80      | <u>57,00</u><br>-    | 1444,32  | 232,20  | <u>513,00</u><br>-   | <u>0,2900</u><br>-   | 2,61  |
| 12 | КБЗ3-118-2                                                          | Монтаж заземлювача із 1 електрода для ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                                                                                        | шт                | 3      | <u>74,27</u><br>62,27       | <u>12,00</u><br>-    | 222,81   | 186,81  | <u>36,00</u><br>-    | <u>0,7000</u><br>-   | 2,1   |
| 13 | КБЗ3-118-3                                                          | Заземлення нульового проводу для ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                                                                                             | шт                | 6      | <u>523,19</u><br>16,01      | <u>219,00</u><br>-   | 3139,14  | 96,06   | <u>1314,00</u><br>-  | <u>0,1800</u><br>-   | 1,08  |
| 14 | КБЗ3-119-1                                                          | Замірювання електричного опору контуру заземлення опори                                                                                                                                                    | опора             | 3      | <u>1422,83</u><br>65,83     | <u>1357,00</u><br>-  | 4268,49  | 197,49  | <u>4071,00</u><br>-  | <u>0,7400</u><br>-   | 2,22  |
|    |                                                                     | Разом прямі витрати по розділу 1                                                                                                                                                                           |                   |        |                             |                      | 56279,39 | 8882,53 | <u>44836,87</u><br>- |                      | 96,43 |
|    |                                                                     | Разом будівельні роботи, грн.                                                                                                                                                                              |                   |        |                             |                      | 56279,39 |         |                      |                      | -     |

| 1  | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4     | 5     | 6                | 7 | 8                                                                   | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------------|---|---------------------------------------------------------------------|---|----|----|----|
|    |                         | в тому числі:<br>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.<br>всього заробітна плата, грн.<br>Загальновиборничі витрати, грн.<br>трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.<br>заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b> |       |       |                  |   | 2559,99<br>8882,53<br>4616,18<br>9,65<br>1466,11<br><b>60895,57</b> |   |    |    |    |
|    |                         | <b>Всього по розділу 1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |       |                  |   | <b>60895,57</b>                                                     |   |    |    |    |
|    |                         | <b>Розділ 2. Матеріали, не враховані нормами</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |       |                  |   |                                                                     |   |    |    |    |
| 15 | С1416-8536<br>варіант 1 | Матеріали для ПЛП-0,4<br>Стояки вібровані для опор повітряних ліній<br>електропередачі напругою 0,38 кВ, довжина<br>9,5 м, СВ 95-3                                                                                                                                                           | шт    | 2     | <u>8649,60</u>   | - | 17299,20                                                            | - | -  | -  | -  |
| 16 | С157-382                | Самонесучий ізолюваний провід, марка<br>AsXSn, переріз 4x70 мм <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                  | 1000м | 0,26  | <u>233387,80</u> | - | 60680,83                                                            | - | -  | -  | -  |
| 17 | С157-379                | Самонесучий ізолюваний провід, марка<br>AsXSn, переріз 4x25 мм <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                  | 1000м | 0,007 | <u>96762,77</u>  | - | 677,34                                                              | - | -  | -  | -  |
| 18 | С1545-489-1             | П'ярка [скріпка] CF 20                                                                                                                                                                                                                                                                       | шт    | 29    | <u>193,40</u>    | - | 5608,60                                                             | - | -  | -  | -  |
| 19 | С1545-488-2             | Стальна бандажна стрічка IF207                                                                                                                                                                                                                                                               | шт    | 29    | <u>83,88</u>     | - | 2432,52                                                             | - | -  | -  | -  |
| 20 | С1545-478-1             | Гак універсальний CSC 16uz                                                                                                                                                                                                                                                                   | шт    | 14    | <u>299,61</u>    | - | 4194,54                                                             | - | -  | -  | -  |
| 21 | С1545-400-1             | Затискач анкерний [натяжний] ГУКО2                                                                                                                                                                                                                                                           | шт    | 8     | <u>840,85</u>    | - | 6726,80                                                             | - | -  | -  | -  |
| 22 | С1545-413-2-1           | Затискач підтримуючий PSP 122                                                                                                                                                                                                                                                                | шт    | 6     | <u>571,39</u>    | - | 3428,34                                                             | - | -  | -  | -  |
| 23 | С130-478-1              | Хомути для кріплення кабелю ВІС 30-50                                                                                                                                                                                                                                                        | шт    | 7     | <u>67,54</u>     | - | 472,78                                                              | - | -  | -  | -  |
| 24 | С113-1878-1             | Хомут ССД 9-62                                                                                                                                                                                                                                                                               | шт    | 10    | <u>15,29</u>     | - | 152,90                                                              | - | -  | -  | -  |
| 25 | С1545-453-1             | Кінцеві ковпачки GPE5                                                                                                                                                                                                                                                                        | шт    | 4     | <u>65,38</u>     | - | 261,52                                                              | - | -  | -  | -  |
| 26 | С1545-423-1-1           | Відгалужувальні [з'єднувальні] затискачі<br>проколюючі ізоляцію ТТД 151                                                                                                                                                                                                                      | шт    | 4     | <u>216,66</u>    | - | 866,64                                                              | - | -  | -  | -  |

| 1                                                | 2                                                                                  | 3     | 4        | 5        | 6 | 7 | 8         | 9       | 10       | 11 | 12    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------|---|---|-----------|---------|----------|----|-------|
| 27 & C18-38-1                                    | Кронштейн УЗ                                                                       | шт    | 1        | 890,32   | - | - | 890,32    | -       | -        | -  | -     |
| 28 & C1545-132-1                                 | Обладнання для ТП                                                                  | 100шт | 0,12     | 4042,52  | - | - | 485,10    | -       | -        | -  | -     |
| 29 & C1547-16-1                                  | Наконечники для опресування DL-70                                                  | шт    | 1        | 8306,18  | - | - | 8306,18   | -       | -        | -  | -     |
| 30 & C111-1867-2                                 | Вимикач автоматичний, кількість полюсів 3, номінальний струм 100А                  | м     | 5        | 43,01    | - | - | 215,05    | -       | -        | -  | -     |
| 31 & C1545-423-5                                 | Труба гофрована стійка до ультрафіолету d=50мм                                     | шт    | 4        | 216,69   | - | - | 866,76    | -       | -        | -  | -     |
| 32 C1545-541                                     | Заземлення                                                                         | шт    | 13       | 61,71    | - | - | 802,23    | -       | -        | -  | -     |
| 33 & C111-1809-1                                 | Відгалужувальні [з'єднувальні] затискачі проколюючі ізоляцію для заземлень TND 151 | т     | 0,01422  | 87522,92 | - | - | 1244,58   | -       | -        | -  | -     |
| 34 & C111-1809-1                                 | Затискач плашковий ПА 1-1                                                          | т     | 0,002664 | 86881,14 | - | - | 231,45    | -       | -        | -  | -     |
| 35 & C111-1809-1                                 | Сталь кругла D 16                                                                  | т     | 0,00416  | 85507,92 | - | - | 355,71    | -       | -        | -  | -     |
| 36 & C113-1586-1                                 | Ізольований адаптер ТТД 2 СС                                                       | шт    | 8        | 698,37   | - | - | 5586,96   | -       | -        | -  | -     |
| 37 & C1545-492-1                                 | Обмежувач перенапруг                                                               | шт    | 6        | 926,91   | - | - | 5561,46   | -       | -        | -  | -     |
| 38 & C1545-539-1                                 | Обмежувач перенапруги ТТД151 Protect 50                                            | шт    | 2        | 495,98   | - | - | 991,96    | -       | -        | -  | -     |
| Разом прямі витрати по розділу 2                 |                                                                                    |       |          |          |   |   |           |         |          |    |       |
| Разом будівельні роботи, грн.                    |                                                                                    |       |          |          |   |   |           |         |          |    |       |
| в тому числі:                                    |                                                                                    |       |          |          |   |   |           |         |          |    |       |
| вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. |                                                                                    |       |          |          |   |   |           |         |          |    |       |
| Всього будівельні роботи, грн.                   |                                                                                    |       |          |          |   |   |           |         |          |    |       |
| -----                                            |                                                                                    |       |          |          |   |   |           |         |          |    |       |
| Всього по розділу 2                              |                                                                                    |       |          |          |   |   |           |         |          |    |       |
| Разом прямі витрати по кошторису                 |                                                                                    |       |          |          |   |   |           |         |          |    |       |
|                                                  |                                                                                    |       |          |          |   |   | 128339,77 | 8882,53 | 44836,87 | -  | 96,43 |
|                                                  |                                                                                    |       |          |          |   |   | 184619,16 |         |          |    |       |

| 1 | 2 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4 | 5 | 6 | 7 | 8                                                                            | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|----|
|   |   | Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:<br>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.<br>всього заробітна плата, грн.<br>Загальновиборничі витрати, грн.<br>трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.<br>заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b> |   |   |   |   | 184619,16<br>130899,76<br>8882,53<br>4616,18<br>9,65<br>1466,11<br>189235,34 |   |    |    |    |
|   |   | -----                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |   |   |                                                                              |   |    |    |    |
|   |   | <b>Всього по кошторису</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |   | 189235,34                                                                    |   |    |    |    |
|   |   | Кошторисна трудоємність, люд.год.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |   |   | 106,08                                                                       |   |    |    |    |
|   |   | Кошторисна заробітна плата, грн.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |   |   | 10348,64                                                                     |   |    |    |    |

Склад

[посада, підпис (ініціал, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціал, прізвище)]

Роман ШИБІКО





| 1  | 2                                                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4        | 5      | 6                           | 7                                                                     | 8        | 9       | 10              | 11              | 12           |
|----|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------------|-----------------|--------------|
| 4  | КБ33-116-1<br>тех. ч.<br>таб.6 п.6<br>к(труд)=1,15<br>к(ЕММ)=1,15 | Установлення розрядників за допомогою механізмів (обмежувачів перенапруги) при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/                                                                                                                                                                                                    | комплект | 2      | <u>5301,69</u><br>623,49    | <u>4678,20</u>                                                        | 10603,38 | 1246,98 | <u>9356,40</u>  | <u>6,9230</u>   | <u>13,85</u> |
| 5  | КБ33-116-1<br>тех. ч.<br>таб.6 п.6<br>к(труд)=1,15<br>к(ЕММ)=1,15 | Установлення розрядників за допомогою механізмів (ізолюваних адаптерів) при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/                                                                                                                                                                                                       | комплект | 2      | <u>2656,69</u><br>623,49    | <u>2033,20</u>                                                        | 5313,38  | 1246,98 | <u>4066,40</u>  | <u>6,9230</u>   | <u>13,85</u> |
| 6  | КМ8-526-2                                                         | Монтаж додаткового обладнання в ТП-10/0, 4кВ<br>Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А                                                                                                                                                 | шт       | 1      | <u>1075,38</u><br>315,17    | <u>713,00</u>                                                         | 1075,38  | 315,17  | <u>713,00</u>   | <u>3,2200</u>   | <u>3,22</u>  |
| 7  | КБ1-164-2                                                         | Заземлення<br>Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2                                                                                                                                                                                                                       | 100м3    | 0,0105 | <u>20208,34</u><br>20208,34 | -                                                                     | 212,19   | 212,19  | -               | <u>261,8000</u> | <u>2,75</u>  |
| 8  | КБ1-166-1                                                         | Засилка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 100м3    | 0,0105 | <u>11437,21</u><br>11437,21 | -                                                                     | 120,09   | 120,09  | -               | <u>150,4500</u> | <u>1,58</u>  |
| 9  | КБ33-118-1                                                        | Монтаж шин заземлення опор ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1м шин   | 15     | <u>159,10</u><br>29,67      | <u>51,75</u>                                                          | 2386,50  | 445,05  | <u>776,25</u>   | <u>0,3335</u>   | <u>5</u>     |
| 10 | КБ33-118-2                                                        | Монтаж заземлювача із 1 електрода для ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                                                                                                                                                                                                           | шт       | 5      | <u>85,41</u><br>71,61       | <u>13,80</u>                                                          | 427,05   | 358,05  | <u>69,00</u>    | <u>0,8050</u>   | <u>4,03</u>  |
| 11 | КБ33-118-3                                                        | Заземлення нульового проводу для ВЛ 0,38-10 кВ                                                                                                                                                                                                                                                                                | шт       | 40     | <u>270,26</u><br>18,41      | <u>251,85</u>                                                         | 10810,40 | 736,40  | <u>10074,00</u> | <u>0,2070</u>   | <u>8,28</u>  |
| 12 | КБ33-119-1                                                        | Замірювання електричного опору контуру заземлення опори                                                                                                                                                                                                                                                                       | опора    | 5      | <u>1422,83</u><br>65,83     | <u>1357,00</u>                                                        | 7114,15  | 329,15  | <u>6785,00</u>  | <u>0,7400</u>   | <u>3,7</u>   |
|    |                                                                   | Разом прямі витрати по розділу 1                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |        | 58822,41                    | 11611,72                                                              | 45903,94 | -       | 125,61          | -               | -            |
|    |                                                                   | Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:<br>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.<br>всього заробітна плата, грн.<br>загальновиборничі витрати, грн.<br>трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.<br>заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b> |          |        | 58822,41                    | 1306,75<br>11611,72<br>5967,94<br>12,27<br>1863,32<br><b>64790,35</b> |          |         |                 |                 |              |

| 1                                                | 2               | 3                                                                                  | 4     | 5     | 6                | 7 | 8         | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------------|---|-----------|---|----|----|----|
|                                                  |                 | Всього по розділу 1                                                                |       |       |                  |   | 64790,35  |   |    |    |    |
| <b>Розділ 2. Матеріали, не враховані нормами</b> |                 |                                                                                    |       |       |                  |   |           |   |    |    |    |
| 13                                               | C157-382        | Матеріали для ПП-0,4                                                               | 1000м | 0,476 | <u>233387,80</u> | - | 111092,59 | - | -  | -  | -  |
| 14                                               | C157-379        | Самонесучий ізолюваний провід, марка AsXSn, переріз 4x70 мм2                       | 1000м | 0,007 | <u>96762,77</u>  | - | 677,34    | - | -  | -  | -  |
| 15                                               | C1545-489-1     | Самонесучий ізолюваний провід, марка AsXSn, переріз 4x25 мм2                       | шт    | 39    | <u>193,40</u>    | - | 7542,60   | - | -  | -  | -  |
| 16                                               | & C1545-488-2   | Пряжка [скріпка] CF 20                                                             | шт    | 39    | <u>83,88</u>     | - | 3271,32   | - | -  | -  | -  |
| 17                                               | & C1545-478-1   | Стальна бандажна стрічка ІF207                                                     | шт    | 23    | <u>299,61</u>    | - | 6891,03   | - | -  | -  | -  |
| 18                                               | & C1545-400-1   | Гак універсальний CSC 16uz                                                         | шт    | 16    | <u>662,79</u>    | - | 10604,64  | - | -  | -  | -  |
| 19                                               | & C1545-413-2-1 | Затискач анкерний [натяжний] ГУКО1                                                 | шт    | 7     | <u>571,39</u>    | - | 3999,73   | - | -  | -  | -  |
| 20                                               | & C130-478-1    | Затискач підтримуючий PSP 122                                                      | шт    | 7     | <u>67,54</u>     | - | 472,78    | - | -  | -  | -  |
| 21                                               | & C113-1878-1   | Хомут для кріплення кабелю ВІС 30-50                                               | шт    | 14    | <u>15,29</u>     | - | 214,06    | - | -  | -  | -  |
| 22                                               | & C1545-453-1   | Хомут ССД 9-62                                                                     | шт    | 4     | <u>65,38</u>     | - | 261,52    | - | -  | -  | -  |
| 23                                               | & C1545-423-1-1 | Кінцеві ковпачки GRE5                                                              | шт    | 4     | <u>216,66</u>    | - | 866,64    | - | -  | -  | -  |
| 24                                               | & C1545-132-1   | Відгалужувальні [з'єднувальні] затискачі проколюючі ізоляцію ТТД 151               | шт    | 0,12  | <u>4042,52</u>   | - | 485,10    | - | -  | -  | -  |
| 25                                               | & C1547-16-1    | Обладнання для ТП                                                                  | 100шт | 1     | <u>8306,18</u>   | - | 8306,18   | - | -  | -  | -  |
| 26                                               | & C111-1867-2   | Наконечники для опресування DL-70                                                  | м     | 5     | <u>43,01</u>     | - | 215,05    | - | -  | -  | -  |
| 27                                               | & C1545-423-5   | Вимикач автоматичний, кількість полюсів 3, номінальний струм 100А                  | шт    | 5     | <u>216,69</u>    | - | 1083,45   | - | -  | -  | -  |
|                                                  |                 | Труба гофрована стійка до ультрафіолету d=50мм                                     | шт    | 5     | <u>43,01</u>     | - | 215,05    | - | -  | -  | -  |
|                                                  |                 | Заземлення                                                                         | шт    | 5     | <u>216,69</u>    | - | 1083,45   | - | -  | -  | -  |
|                                                  |                 | Відгалужувальні [з'єднувальні] затискачі проколюючі ізоляцію для заземлень ТНД 151 | шт    | 5     | <u>216,69</u>    | - | 1083,45   | - | -  | -  | -  |

| 1                                                      | 2                                       | 3                         | 4  | 5       | 6        | 7 | 8                | 9        | 10       | 11 | 12     |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------|----|---------|----------|---|------------------|----------|----------|----|--------|
| 28                                                     | С1545-541                               | Затискач плашковий ПА 1-1 | шт | 13      | 61,71    | - | 802,23           | -        | -        | -  | -      |
| 29 & С111-1809-1                                       | Сталь кругла Д 16                       |                           | т  | 0,0237  | 87522,92 | - | 2074,29          | -        | -        | -  | -      |
| 30 & С111-1809-1                                       | Сталь кругла Д 12                       |                           | т  | 0,00444 | 86881,14 | - | 385,75           | -        | -        | -  | -      |
| 31 & С111-1809-1                                       | Сталь кругла Д 6,5                      |                           | т  | 0,0104  | 85507,92 | - | 889,28           | -        | -        | -  | -      |
| 32 & С113-1586-1                                       | Ізольований адаптер ТТД 2 СС            |                           | шт | 8       | 698,37   | - | 5586,96          | -        | -        | -  | -      |
| 33 & С1545-492-1                                       | Обмежувач перенапруги ТТД151 Protect 50 |                           | шт | 6       | 926,91   | - | 5561,46          | -        | -        | -  | -      |
| 34 & С1545-539-1                                       | Затискач плашковий RDAU 95-35           |                           | шт | 2       | 495,98   | - | 991,96           | -        | -        | -  | -      |
| Разом прямі витрати по розділу 2                       |                                         |                           |    |         |          |   | 172275,96        | -        | -        | -  | -      |
| Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:         |                                         |                           |    |         |          |   | 172275,96        |          |          |    |        |
| вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.       |                                         |                           |    |         |          |   | 172275,96        |          |          |    |        |
| <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                  |                                         |                           |    |         |          |   | <b>172275,96</b> |          |          |    |        |
| -----                                                  |                                         |                           |    |         |          |   |                  |          |          |    |        |
| <b>Всього по розділу 2</b>                             |                                         |                           |    |         |          |   | <b>172275,96</b> |          |          |    |        |
| Разом прямі витрати по кошторису                       |                                         |                           |    |         |          |   | 231098,37        | 11611,72 | 45903,94 |    | 125,61 |
| Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:         |                                         |                           |    |         |          |   | 231098,37        |          | -        |    | -      |
| вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.       |                                         |                           |    |         |          |   | 173582,71        |          |          |    |        |
| всього заробітна плата, грн.                           |                                         |                           |    |         |          |   | 11611,72         |          |          |    |        |
| Загальноновиробничі витрати, грн.                      |                                         |                           |    |         |          |   | 5967,94          |          |          |    |        |
| трудоємність в загальноновиробничих витратах, люд.год. |                                         |                           |    |         |          |   | 12,27            |          |          |    |        |
| заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.  |                                         |                           |    |         |          |   | 1863,32          |          |          |    |        |
| <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                  |                                         |                           |    |         |          |   | <b>237066,31</b> |          |          |    |        |

| 1 | 2 | 3                                   | 4 | 5 | 6 | 7 | 8         | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|-------------------------------------|---|---|---|---|-----------|---|----|----|----|
|   |   | -----                               |   |   |   |   |           |   |    |    |    |
|   |   | Всього по кошторису                 |   |   |   |   | 237066,31 |   |    |    |    |
|   |   | Кошторисна трудомісткість, люд.год. |   |   |   |   | 137,88    |   |    |    |    |
|   |   | Кошторисна заробітна плата, грн.    |   |   |   |   | 13475,04  |   |    |    |    |

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Роман ШИБІКО



Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03  
на Мережі ОСР. Цит обліку ВРП-0,4кВ  
Мережі ОСР

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість  
Кошторисна трудомісткість  
Кошторисна заробітна плата  
Середній розряд робіт

28,83426 тис. грн.  
0,02194 тис.люд.год.  
2,19260 тис. грн.  
3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "31 січня" 2024 р.

| №<br>ч.ч.                          | Об'єкту-<br>вання<br>(шифр<br>норми) | Найменування робіт і витрат                                                                                                                         | Одиниця<br>виміру | Кіль-<br>кість | Вартість одиниці, грн. |                            | Загальна вартість, грн. |                       |                            |                                         | Витрати труда<br>робітників, люд.год. |        |
|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|--------|
|                                    |                                      |                                                                                                                                                     |                   |                | Всього                 | експлуа-<br>тації<br>машин | Всього                  | заробіт-<br>ної плати | експлуа-<br>тації<br>машин | не зайнятих<br>обслуговуванням<br>машин | тих, що<br>обслуговують<br>машини     | всього |
| 1                                  | 2                                    | 3                                                                                                                                                   | 4                 | 5              | 6                      | 7                          | 8                       | 9                     | 10                         | 11                                      | 12                                    |        |
| Розділ 1. Встановлення в ВРП-0,4кВ |                                      |                                                                                                                                                     |                   |                |                        |                            |                         |                       |                            |                                         |                                       |        |
| 1                                  | КІМ8-409-2                           | Труба в'їлпастова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм                                                             | 100 м             | 0,14           | 50789,85<br>4196,36    | 44905,18<br>-              | 7110,58                 | 587,49                | 6286,73<br>-               | 47,8000<br>-                            | 6,69<br>-                             |        |
| 2                                  | КІМ8-412-5                           | Провід перший однопровідний або багатопровідний у загальному об'єкті у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 70 мм <sup>2</sup> | 100 м             | 0,14           | 5668,24<br>1988,90     | 3670,07<br>-               | 793,55                  | 278,45                | 513,81<br>-                | 20,8000<br>-                            | 2,91<br>-                             |        |
| 3                                  | КІМ8-599-9                           | Щиток освітлювальний, що встановлюється розрізними діючими на стіні, маса щитка до 6 кг                                                             | шт                | 1              | 1397,08<br>484,22      | 875,00<br>-                | 1397,08                 | 484,22                | 875,00<br>-                | 4,8000<br>-                             | 4,8<br>-                              |        |
| 4                                  | КІМ8-526-2                           | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А                       | шт                | 2              | 794,01<br>274,06       | 482,50<br>-                | 1588,02                 | 548,12                | 965,00<br>-                | 2,8000<br>-                             | 5,6<br>-                              |        |

| 1                | 2                                                                                                                                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5 | 6       | 7 | 8                                                                            | 9       | 10      | 11 | 12 |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---------|---|------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----|----|
|                  |                                                                                                                                             | Разом прямі витрати по розділу 1                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |   |         |   | 10889,23                                                                     | 1898,28 | 8640,54 |    | 20 |
|                  |                                                                                                                                             | Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:<br>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.<br>всього заробітна плата, грн.<br>Загальновиборничі витрати, грн.<br>трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.<br>заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b> |    |   |         |   | 10889,23<br>350,41<br>1898,28<br>958,99<br>1,94<br>294,32<br><b>11848,22</b> |         |         |    |    |
|                  |                                                                                                                                             | <b>Всього по розділу 1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |   |         |   | <b>11848,22</b>                                                              |         |         |    |    |
|                  |                                                                                                                                             | <b>Розділ 2. Матеріали, не враховані нормами</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |   |         |   |                                                                              |         |         |    |    |
| 5 & С113-2135-1  | Шафа обліку ЯУ-2                                                                                                                            | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1  |   | 8521,24 | - | 8521,24                                                                      | -       | -       | -  | -  |
| 6 & С1547-16-2   | Вимикач автоматичний, кількість полюсів 3, номінальний струм 80А                                                                            | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2  |   | 4048,70 | - | 8097,40                                                                      | -       | -       | -  | -  |
| 7 & С1545-183-1  | Провід ПВ1, переріз 1х6 мм2                                                                                                                 | м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1  |   | 37,72   | - | 37,72                                                                        | -       | -       | -  | -  |
| 8 & С111-1848-1  | Шайба М16                                                                                                                                   | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 12 |   | 17,34   | - | 208,08                                                                       | -       | -       | -  | -  |
| 9 & С111-1848-1  | Гайка М16                                                                                                                                   | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6  |   | 14,28   | - | 85,68                                                                        | -       | -       | -  | -  |
| 10 & С111-1848-1 | Болт М 16х40                                                                                                                                | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4  |   | 8,98    | - | 35,92                                                                        | -       | -       | -  | -  |
| варіант 2        |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |         |   |                                                                              |         |         |    |    |
|                  | Разом прямі витрати по розділу 2                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |         |   | 16986,04                                                                     | -       | -       | -  | -  |
|                  | Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:<br>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |         |   | 16986,04<br>16986,04<br>16986,04<br><b>16986,04</b>                          |         |         |    |    |

| 1 | 2 | 3                                                      | 4     | 5     | 6     | 7     | 8               | 9       | 10      | 11 | 12 |
|---|---|--------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-----------------|---------|---------|----|----|
|   |   | -----                                                  | ----- | ----- | ----- | ----- |                 |         |         |    |    |
|   |   | <b>Всього по розділу 2</b>                             |       |       |       |       | <b>16986,04</b> |         |         |    |    |
|   |   | Разом прямі витрати по кошторису                       |       |       |       |       | 27875,27        | 1898,28 | 8640,54 |    | 20 |
|   |   | Разом будівельні роботи, грн.                          |       |       |       |       | 27875,27        |         | -       |    | -  |
|   |   | в тому числі:                                          |       |       |       |       |                 |         |         |    |    |
|   |   | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.       |       |       |       |       | 17336,45        |         |         |    |    |
|   |   | всього заробітна плата, грн.                           |       |       |       |       | 1898,28         |         |         |    |    |
|   |   | Загальновиборобничі витрати, грн.                      |       |       |       |       | 958,99          |         |         |    |    |
|   |   | трудоємність в загальновиборобничих витратах, люд.год. |       |       |       |       | 1,94            |         |         |    |    |
|   |   | заробітна плата в загальновиборобничих витратах, грн.  |       |       |       |       | 294,32          |         |         |    |    |
|   |   | <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                  |       |       |       |       | <b>28834,26</b> |         |         |    |    |
|   |   | -----                                                  | ----- | ----- | ----- | ----- |                 |         |         |    |    |
|   |   | <b>Всього по кошторису</b>                             |       |       |       |       | <b>28834,26</b> |         |         |    |    |
|   |   | Кошторисна трудоємність, люд.год.                      |       |       |       |       | 21,94           |         |         |    |    |
|   |   | Кошторисна заробітна плата, грн.                       |       |       |       |       | 2192,60         |         |         |    |    |

Склад

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Роман ШИБІКО



Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04  
на Мережі Замовника. ВРП-0,4кВ  
Мережі ОСР

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість  
Кошторисна трудомісткість  
Кошторисна заробітна плата  
Середній розряд робіт  
52,63690 тис. грн.  
0,01854 тис.люд.год.  
1,92503 тис. грн.  
4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "31 січня" 2024 р.

| №<br>ч.ч.                          | Об'єдну-<br>вання<br>(шифр<br>норми) | Найменування робіт і витрат                                                                                                                                                       | Одиниця<br>виміру | Кіль-<br>кість | Вартість одиниці, грн.   |                           | Загальна вартість, грн. |                       | Витрати труда<br>робітників, люд.год. |                                         |                       |
|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
|                                    |                                      |                                                                                                                                                                                   |                   |                | Всього                   | експлу-<br>тації<br>машин | Всього                  | заробіт-<br>ної плати | експлу-<br>тації<br>машин             | не зайнятих<br>обслуговуванням<br>машин |                       |
|                                    |                                      |                                                                                                                                                                                   |                   |                |                          |                           |                         |                       |                                       |                                         | заробіт-<br>ної плати |
| 1                                  | 2                                    | 3                                                                                                                                                                                 | 4                 | 5              | 6                        | 7                         | 8                       | 9                     | 10                                    | 11                                      | 12                    |
| Розділ 1. Встановлення в ВРП-0,4кВ |                                      |                                                                                                                                                                                   |                   |                |                          |                           |                         |                       |                                       |                                         |                       |
| 1                                  | КМ8-521-15                           | Рубильник [вмикач, роз'єднувач]<br>триполюсний на плиті з центральною або<br>бічною рукояткою або керуванням<br>штангою, що встановлюється на<br>металевій основі, струм до 250 А | шт                | 1              | <u>438,91</u><br>381,73  | <u>22,50</u><br>-         | 438,91                  | 381,73                | <u>22,50</u><br>-                     | <u>3,9000</u><br>-                      | <u>3,9</u><br>-       |
| 2                                  | КМ8-526-2                            | Вмикач автоматичний [автомат] одно-,<br>дво-, триполюсний, що встановлюється на<br>конструкції на стіні або колоні, струм до<br>100 А                                             | шт                | 2              | <u>377,07</u><br>274,06  | <u>53,25</u><br>-         | 754,14                  | 548,12                | <u>106,50</u><br>-                    | <u>2,8000</u><br>-                      | <u>5,6</u><br>-       |
| 3                                  | КР17-15-3                            | Установлення електролічильників<br>побутових трифазових                                                                                                                           | шт                | 2              | <u>1405,98</u><br>186,63 | <u>1219,00</u><br>-       | 2811,96                 | 373,26                | <u>2438,00</u><br>-                   | <u>1,8500</u><br>-                      | <u>3,7</u><br>-       |
| 4                                  | КР17-15-3                            | Установлення електролічильників<br>побутових трифазових (модем)                                                                                                                   | шт                | 2              | <u>1405,98</u><br>186,63 | <u>1219,00</u><br>-       | 2811,96                 | 373,26                | <u>2438,00</u><br>-                   | <u>1,8500</u><br>-                      | <u>3,7</u><br>-       |
| Разом прямі витрати по розділу 1   |                                      |                                                                                                                                                                                   |                   |                |                          |                           | 6816,97                 | 1676,37               | <u>5005,00</u><br>-                   | -                                       | <u>16,9</u><br>-      |

| 1                | 2                                                                                                                                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4 | 5       | 6 | 7               | 8                                                                          | 9 | 10      | 11 | 12   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|---|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|---|---------|----|------|
|                  |                                                                                                                                             | Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:<br>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.<br>всього заробітна плата, грн.<br>Загальновиборничі витрати, грн.<br>трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.<br>заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b> |   |         |   |                 | 6816,97<br>135,60<br>1676,37<br>827,15<br>1,64<br>248,66<br><b>7644,12</b> |   |         |    |      |
|                  |                                                                                                                                             | <b>Всього по розділу 1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |         |   |                 | <b>7644,12</b>                                                             |   |         |    |      |
|                  |                                                                                                                                             | <b>Розділ 2. Матеріали, не враховані нормами</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |         |   |                 |                                                                            |   |         |    |      |
| 5 & С1545-495-1  | Рубильник-перекидний ВР32-35                                                                                                                | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 | 3985,62 | - | 3985,62         |                                                                            | - | -       | -  | -    |
| 6 & С1547-16-2   | Вимикач автоматичний, кількість полюсів 3, номінальний струм 80А                                                                            | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 | 4048,70 | - | 8097,40         |                                                                            | - | -       | -  | -    |
| 7 & С1630-1456-1 | Лічильник електричної енергії прямого включення Гама 300 5(100)                                                                             | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 | 9179,39 | - | 18358,78        |                                                                            | - | -       | -  | -    |
| 8 & С1630-1456-2 | Модем МСЛ 5.10                                                                                                                              | шт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 | 7275,49 | - | 14550,98        |                                                                            | - | -       | -  | -    |
|                  | Разом прямі витрати по розділу 2                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |         |   | 44992,78        |                                                                            | - | -       | -  | -    |
|                  | Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:<br>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |         |   | 44992,78        |                                                                            |   |         |    |      |
|                  | <b>Всього по розділу 2</b>                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |         |   | <b>44992,78</b> |                                                                            |   |         |    |      |
|                  | Разом прямі витрати по кошторису                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |         |   | 51809,75        | 1676,37                                                                    |   | 5005,00 |    | 16,9 |
|                  | Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:<br>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.<br>всього заробітна плата, грн.          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |         |   | 51809,75        |                                                                            |   | -       |    | -    |
|                  |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |         |   | 45128,38        |                                                                            |   |         |    |      |
|                  |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |         |   | 1676,37         |                                                                            |   |         |    |      |

| 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>Всього будівельні роботи, грн. |   |   |   |   | 827,15<br>1,64<br>248,66<br>52636,90 |   |    |    |    |
|   |   | Всього по кошторису                                                                                                                                                              |   |   |   |   | 52636,90                             |   |    |    |    |
|   |   | Кошторисна трудоємність, люд.год.                                                                                                                                                |   |   |   |   | 18,54                                |   |    |    |    |
|   |   | Кошторисна заробітна плата, грн.                                                                                                                                                 |   |   |   |   | 1925,03                              |   |    |    |    |

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Роман ШИБІКО



Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05  
на Пуско-наладжувальні роботи  
Мережі ОСР

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість  
Кошторисна трудомікість  
Кошторисна заробітна плата  
Середній розряд робіт

7,58548 тис. грн.  
0,04457 тис.люд.год.  
5,92676 тис. грн.  
6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "31 січня" 2024 р.

| №<br>ч.ч.                                                                      | Обґрунту-<br>вання<br>(шифр<br>норми) | Найменування робіт і витрат                                                                             | Одиниця<br>виміру | Кіль-<br>кість | Вартість одиниці, грн. |                            | Загальна вартість, грн. |                       | Витрати труда<br>робітників, люд.год. |                                         |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
|                                                                                |                                       |                                                                                                         |                   |                | Всього                 | експлуа-<br>тації<br>машин | Всього                  | заробіт-<br>ної плати | експлуа-<br>тації<br>машин            | не зайнятих<br>обслуговуванням<br>машин |                       |
|                                                                                |                                       |                                                                                                         |                   |                |                        |                            |                         |                       |                                       |                                         | заробіт-<br>ної плати |
| 1                                                                              | 2                                     | 3                                                                                                       | 4                 | 5              | 6                      | 7                          | 8                       | 9                     | 10                                    | 11                                      | 12                    |
| 1                                                                              | КТП1-61-1                             | Пристрої, що заземлюють. Вимірювання<br>опору розтіканню струму заземлювача                             | вимір.            | 2              | 197,04                 | -                          | 394,08                  | 394,08                | -                                     | 1,5000                                  | 3                     |
| 2                                                                              | КТП1-62-8                             | Фазування електричної лінії або<br>трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ                            | фазув-ня          | 2              | 131,36                 | -                          | 262,72                  | 262,72                | -                                     | 1,0000                                  | 2                     |
| 3                                                                              | КТП1-62-14                            | Вимірювання струмів витoku або пробивної<br>напруги розрядника або струмів витoku<br>обмежувача напруги | вимірюв.          | 12             | 262,72                 | -                          | 3152,64                 | 3152,64               | -                                     | 2,0000                                  | 24                    |
| 4                                                                              | КТП1-61-7                             | Пристрої, що заземлюють. Визначення<br>питомого опору ґрунту                                            | вимір.            | 2              | 525,44                 | -                          | 1050,88                 | 1050,88               | -                                     | 4,0000                                  | 8                     |
| 5                                                                              | КТП1-61-8                             | Пристрої, що заземлюють. Замір повного<br>опору кола «фаза - нуль»                                      | струм-ч           | 2              | 262,72                 | -                          | 525,44                  | 525,44                | -                                     | 2,0000                                  | 4                     |
| Разом прямі витрати по кошторису                                               |                                       |                                                                                                         |                   |                | 5385,76                | -                          | 5385,76                 | 5385,76               | -                                     | -                                       | 41                    |
| Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:<br>всього заробітна плата, грн. |                                       |                                                                                                         |                   |                | 5385,76                | -                          | 5385,76                 | -                     | -                                     | -                                       | -                     |

| 1 | 2 | 3                                                                                                                                                                                 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8                                    | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|--------------------------------------|---|----|----|----|
|   |   | Загальновиробничі витрати, грн.<br>трудомістість в загальновиробничих витратах, люд.год.<br>заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.<br>Всього будівельні роботи, грн. |   |   |   |   | 2199,72<br>3,57<br>541,00<br>7585,48 |   |    |    |    |
|   |   | Всього по кошторису                                                                                                                                                               |   |   |   |   | 7585,48                              |   |    |    |    |
|   |   | Кошторисна трудомістість, люд.год.                                                                                                                                                |   |   |   |   | 44,57                                |   |    |    |    |
|   |   | Кошторисна заробітна плата, грн.                                                                                                                                                  |   |   |   |   | 5926,76                              |   |    |    |    |

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Роман ШИБІКО

Підсумкова відомість ресурсів

| № ч.ч.                  | Шифр ресурсу                    | Найменування                                                                           | Одиниця виміру | Кількість | Поточна ціна за одиницю, грн. | у тому числі: |              |                             |                                       | Обґрунтування ціни |
|-------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|-------------------------------|---------------|--------------|-----------------------------|---------------------------------------|--------------------|
|                         |                                 |                                                                                        |                |           |                               | всього, грн.  | всього, грн. | транс-портна складова, грн. | заготі-вельно-складські витрати, грн. |                    |
| 1                       | 2                               | 3                                                                                      | 4              | 5         |                               | 6/7           | 8/9          | 10/11                       | 12/13                                 | 14                 |
| <b>I. Витрати труда</b> |                                 |                                                                                        |                |           |                               |               |              |                             |                                       |                    |
| 1                       | 1                               | Витрати труда робітників-будівельників                                                 | люд.год        | 17,94     | 85,60                         |               |              |                             |                                       |                    |
| 2                       |                                 | Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками                       | розряд         | 2,8       |                               |               |              |                             |                                       |                    |
| 3                       | 27                              | Витрати труда робітників-монтажників                                                   | люд.год        | 241       | 93,50                         |               |              |                             |                                       |                    |
| 4                       |                                 | Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками                         | розряд         | 3,6       |                               |               |              |                             |                                       |                    |
| 5                       |                                 | Витрати труда пускалагоджувального персоналу                                           | люд.год        | 41        | 131,36                        |               |              |                             |                                       |                    |
| 6                       |                                 | Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:                        |                |           |                               |               |              |                             |                                       |                    |
| 6.1                     |                                 | загальновиrobничих витрат                                                              | люд.год        | 29,07     | 151,81                        |               |              |                             |                                       |                    |
|                         | Разом кошторисна трудомісткість |                                                                                        | люд.год        | 329,01    |                               |               |              |                             |                                       |                    |
|                         | Середній розряд робіт           |                                                                                        | розряд         | 4,1       |                               |               |              |                             |                                       |                    |
| 7                       | +КБМ201-12                      | <b>II. Будівельні машини і механізми</b><br>Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т | маш. год       | 8,972825  | 600<br>5383,69                |               |              |                             |                                       | Оренда             |

| 1                                                                               | 2            | 3                                                                                           | 4        | 5          | 6/7                     | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14     |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|-------------------------|-----|-------|-------|--------|
| 8                                                                               | +КБМ201-52   | Напівпричіпи загального призначення, вантажопідйомність 11,4 т                              | маш. год | 0,69       | <u>35</u><br>24,15      |     |       |       | Оренда |
| 9                                                                               | +КБМ203-1002 | Автогідропідіймачі, висота підйому 18 м                                                     | маш. год | 68,4709678 | <u>1000</u><br>68470,97 |     |       |       | Оренда |
| 10                                                                              | +КБМ204-502  | Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]                               | маш. год | 21,16473   | <u>75</u><br>1587,35    |     |       |       | Оренда |
| 11                                                                              | +КБМ216-402  | Машини бурильно-кранові на автомобілі, глибина буріння 3,5 м                                | маш. год | 4,62875    | <u>1000</u><br>4628,75  |     |       |       | Оренда |
| 12                                                                              | +КБМ216-1001 | Крани на автомобільному ході для спорудження ліній електропередачі, вантажопідйомність 10 т | маш. год | 13,395821  | <u>1000</u><br>13395,82 |     |       |       | Оренда |
| 13                                                                              | +КБМ217-1301 | Лабораторія пересувна вимірювально-настройкова, пенал                                       | маш. год | 10,856     | <u>1000</u><br>10856,00 |     |       |       | Оренда |
| 14                                                                              | +КБМ233-201  | Машини свердлильні електричні                                                               | маш. год | 2,64       | 15<br>39,60             |     |       |       | Оренда |
| <b>Разом по розділу II</b>                                                      |              |                                                                                             |          |            | <b>104386,33</b>        |     |       |       |        |
| <b><u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u></b> |              |                                                                                             |          |            |                         |     |       |       |        |
| 15                                                                              | КБМ200-64    | Перфоратор електромагнітний                                                                 | маш. год | 3,5896     |                         |     |       |       |        |
| 16                                                                              | КБМ200-68    | Пістолет монтажний                                                                          | маш. год | 1,6856     |                         |     |       |       |        |
| 17                                                                              | КБМ233-1100  | Трамбівки пневматичні при роботі від компресора                                             | маш. год | 3,15       |                         |     |       |       |        |
| 18                                                                              | КБМ270-115   | Дрилі електричні                                                                            | маш. год | 0,68       |                         |     |       |       |        |
| 19                                                                              | КБМ270-236   | Пилосос промисловий                                                                         | маш. год | 0,37625    |                         |     |       |       |        |

|    |                           | III. Будівельні матеріали, виробні і комплекти |    |           |                            |                            |                        |                         |        |
|----|---------------------------|------------------------------------------------|----|-----------|----------------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|--------|
| 20 | С111-1513                 | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42             | т  | 0,0144    | <u>35785,35</u><br>515,31  | <u>34724,79</u><br>500,04  | <u>358,89</u><br>5,17  | <u>701,67</u><br>10,10  | 30 км. |
| 21 | С111-1522                 | Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А            | т  | 0,0006888 | <u>38747,56</u><br>26,69   | <u>37628,91</u><br>25,92   | <u>358,89</u><br>0,25  | <u>759,76</u><br>0,52   | 30 км. |
| 22 | ЄС111-1809-1              | Сталь кругла Д 16                              | т  | 0,03792   | <u>87522,92</u><br>3318,87 | <u>86596,00</u><br>3283,72 | <u>275,38</u><br>10,44 | <u>651,54</u><br>24,71  | 30 км. |
| 23 | ЄС111-1809-1<br>варіант 1 | Сталь кругла Д 12                              | т  | 0,007104  | <u>86881,14</u><br>617,20  | <u>85959,00</u><br>610,65  | <u>275,38</u><br>1,96  | <u>646,76</u><br>4,59   | 30 км. |
| 24 | ЄС111-1809-1<br>варіант 2 | Сталь кругла Д 6,5                             | т  | 0,01456   | <u>85507,92</u><br>1245,00 | <u>84596,00</u><br>1231,72 | <u>275,38</u><br>4,01  | <u>636,54</u><br>9,27   | 30 км. |
| 25 | ЄС111-1848-1              | Шайба М16                                      | шт | 12        | <u>17,34</u><br>208,08     | <u>17,00</u><br>204,00     | <u>-</u><br>-          | <u>0,34</u><br>4,08     |        |
| 26 | ЄС111-1848-1<br>варіант 1 | Гайка М16                                      | шт | 6         | <u>14,28</u><br>85,68      | <u>14,00</u><br>84,00      | <u>-</u><br>-          | <u>0,28</u><br>1,68     |        |
| 27 | ЄС111-1848-1<br>варіант 2 | Болт М 16х40                                   | шт | 4         | <u>8,98</u><br>35,92       | <u>8,80</u><br>35,20       | <u>-</u><br>-          | <u>0,18</u><br>0,72     |        |
| 28 | ЄС111-1867-2              | Труба гофрована стійка до ультрафіолету d=50мм | м  | 10        | <u>43,01</u><br>430,10     | <u>42,00</u><br>420,00     | <u>0,17</u><br>1,70    | <u>0,84</u><br>8,40     | 30 км. |
| 29 | ЄС113-1586-1              | Ізольований адаптер ТТД 2 СС                   | шт | 16        | <u>698,37</u><br>11173,92  | <u>683,40</u><br>10934,40  | <u>1,28</u><br>20,48   | <u>13,69</u><br>219,04  | 30 км. |
| 30 | ЄС113-1878-1              | Хомут ССД 9-62                                 | шт | 24        | <u>15,29</u><br>366,96     | <u>14,96</u><br>359,04     | <u>0,03</u><br>0,72    | <u>0,3</u><br>7,20      | 30 км. |
| 31 | ЄС113-2135-1              | Шафа обліку ЯУ-2                               | шт | 1         | <u>8521,24</u><br>8521,24  | <u>8350,00</u><br>8350,00  | <u>4,16</u><br>4,16    | <u>167,08</u><br>167,08 | 30 км. |
| 32 | ЄС118-38-1                | Кронштейн У3                                   | шт | 1         | <u>890,32</u><br>890,32    | <u>871,19</u><br>871,19    | <u>1,67</u><br>1,67    | <u>17,46</u><br>17,46   | 30 км. |

| 1  | 2                        | 3                                                                                                   | 4     | 5      | 6/7                           | 8/9                           | 10/11                   | 12/13                     | 14                                      |
|----|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|
| 33 | 8С130-478-1              | Хомути для кріплення кабелю ВІС 30-50                                                               | шт    | 14     | <u>67,54</u><br>945,56        | <u>66,21</u><br>926,94        | <u>0,01</u><br>0,14     | <u>1,32</u><br>18,48      | 30 км.                                  |
| 34 | +С157-379                | Самонесучий ізолюваний провід, марка AsXSn, переріз 4х25 мм <sup>2</sup>                            | 1000м | 0,014  | <u>96762,77</u><br>1354,68    | <u>94714,31</u><br>1326,00    | <u>151,15</u><br>2,12   | <u>1897,31</u><br>26,56   | 30 км.                                  |
| 35 | +С157-382                | Самонесучий ізолюваний провід, марка AsXSn, переріз 4х70 мм <sup>2</sup>                            | 1000м | 0,736  | <u>233387,8</u><br>1717773,42 | <u>228466,69</u><br>168151,48 | <u>344,88</u><br>253,83 | <u>4576,23</u><br>3368,11 | 30 км.                                  |
| 36 | +С1110-171               | Сталь штабова 40х4 мм                                                                               | т     | 0,0312 | <u>43240,92</u><br>1349,12    | <u>42117,68</u><br>1314,07    | <u>275,38</u><br>8,59   | <u>847,86</u><br>26,46    | 30 км.                                  |
| 37 | +С1416-8536<br>варіант 1 | Стояки вібровані для опор повітряних ліній електропередачі напругою 0,38 кВ, довжина 9,5 м, СВ 95-3 | шт    | 2      | <u>8649,6</u><br>17299,20     | <u>5480,00</u><br>10960,00    | <u>3000</u><br>6000,00  | <u>169,6</u><br>339,20    | Доставка з м.<br>Біла Церква -<br>105км |
| 38 | С1545-4                  | Бірка маркувальна                                                                                   | 100шт | 0,142  | <u>125,24</u><br>17,78        | <u>122,67</u><br>17,42        | <u>0,11</u><br>0,02     | <u>2,46</u><br>0,34       | 30 км.                                  |
| 39 | С1545-44                 | Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм                                                                          | 100шт | 0,4148 | <u>932,83</u><br>386,94       | <u>914,23</u><br>379,22       | <u>0,31</u><br>0,13     | <u>18,29</u><br>7,59      | 30 км.                                  |
| 40 | 8С1545-132-1             | Наконечники для опресування DL-70                                                                   | 100шт | 0,24   | <u>4042,52</u><br>970,20      | <u>3963,00</u><br>951,12      | <u>0,25</u><br>0,06     | <u>79,27</u><br>19,02     | 30 км.                                  |
| 41 | С1545-169                | Перемичка заземлювальна                                                                             | шт    | 8      | <u>32,18</u><br>257,44        | <u>31,32</u><br>250,56        | <u>0,23</u><br>1,84     | <u>0,63</u><br>5,04       | 30 км.                                  |
| 42 | 8С1545-183-1             | Провід ПВ1, переріз 1х6 мм <sup>2</sup>                                                             | м     | 1      | <u>37,72</u><br>37,72         | <u>36,94</u><br>36,94         | <u>0,04</u><br>0,04     | <u>0,74</u><br>0,74       | 30 км.                                  |
| 43 | 8С1545-194-1             | Провід А 16                                                                                         | кг    | 9      | <u>192,12</u><br>1729,08      | <u>188,00</u><br>1692,00      | <u>0,35</u><br>3,15     | <u>3,77</u><br>33,93      | 30 км.                                  |
| 44 | С1545-241                | Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730                                                   | 100шт | 0,0938 | <u>533,77</u><br>50,07        | <u>523,13</u><br>49,07        | <u>0,17</u><br>0,02     | <u>10,47</u><br>0,98      | 30 км.                                  |
| 45 | 8С1545-400-1             | Затискач анкерний [натяжний] ГУКо2                                                                  | шт    | 8      | <u>840,85</u><br>6726,80      | <u>824,08</u><br>6592,64      | <u>0,28</u><br>2,24     | <u>16,49</u><br>131,92    | 30 км.                                  |

| 1  | 2                         | 3                                                                                  | 4  | 5  | 6/7                        | 8/9                        | 10/11               | 12/13                   | 14     |
|----|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------------------------|----------------------------|---------------------|-------------------------|--------|
| 46 | &C1545-400-1<br>варіант 1 | Затискач анкерний [натяжний] ГУКо1                                                 | шт | 16 | <u>662,79</u><br>10604,64  | <u>649,51</u><br>10392,16  | <u>0,28</u><br>4,48 | <u>13</u><br>208,00     | 30 км. |
| 47 | &C1545-413-2-1            | Затискач підтримуючий PSP 122                                                      | шт | 13 | <u>571,39</u><br>7428,07   | <u>560,10</u><br>7281,30   | <u>0,09</u><br>1,17 | <u>11,2</u><br>145,60   | 30 км. |
| 48 | &C1545-423-1-1            | Відгалужувальні [з'єднувальні] затискачі проколюючі ізоляцію ТТД 151               | шт | 8  | <u>216,66</u><br>1733,28   | <u>212,40</u><br>1699,20   | <u>0,01</u><br>0,08 | <u>4,25</u><br>34,00    | 30 км. |
| 49 | &C1545-423-5              | Відгалужувальні [з'єднувальні] затискачі проколюючі ізоляцію для заземлень TND 151 | шт | 9  | <u>216,69</u><br>1950,21   | <u>212,40</u><br>1911,60   | <u>0,04</u><br>0,36 | <u>4,25</u><br>38,25    | 30 км. |
| 50 | &C1545-453-1<br>варіант 1 | Кінцеві ковпачки GPE5                                                              | шт | 8  | <u>65,38</u><br>523,04     | <u>64,10</u><br>512,80     | -                   | <u>1,28</u><br>10,24    | 30 км. |
| 51 | &C1545-478-1              | Гак універсальний CSC 16uz                                                         | шт | 37 | <u>299,61</u><br>11085,57  | <u>293,50</u><br>10859,50  | <u>0,24</u><br>8,88 | <u>5,87</u><br>217,19   | 30 км. |
| 52 | &C1545-488-2              | Стальна бандажна стрічка IF207                                                     | шт | 68 | <u>83,88</u><br>5703,84    | <u>82,20</u><br>5589,60    | <u>0,04</u><br>2,72 | <u>1,64</u><br>111,52   | 30 км. |
| 53 | +C1545-489-1              | Пряжка [скріпка] CF 20                                                             | шт | 68 | <u>193,4</u><br>13151,20   | <u>189,60</u><br>12892,80  | <u>0,01</u><br>0,68 | <u>3,79</u><br>257,72   | 30 км. |
| 54 | &C1545-492-1              | Обмежувач перенапруги ТТД151 Protect 50                                            | шт | 12 | <u>926,91</u><br>11122,92  | <u>908,71</u><br>10904,52  | <u>0,03</u><br>0,36 | <u>18,17</u><br>218,04  | 30 км. |
| 55 | &C1545-495-1              | Рубильник-перекидний ВР32-35                                                       | шт | 1  | <u>3985,62</u><br>3985,62  | <u>3906,00</u><br>3906,00  | <u>1,47</u><br>1,47 | <u>78,15</u><br>78,15   | 30 км. |
| 56 | &C1545-539-1              | Затискач плашковий RDAU 95-35                                                      | шт | 4  | <u>495,98</u><br>1983,92   | <u>486,25</u><br>1945,00   | -                   | <u>9,73</u><br>38,92    | 30 км. |
| 57 | +C1545-541                | Затискач плашковий ПА 1-1                                                          | шт | 26 | <u>61,71</u><br>1604,46    | <u>60,50</u><br>1573,00    | -                   | <u>1,21</u><br>31,46    | 30 км. |
| 58 | &C1547-16-1               | Вимикач автоматичний, кількість полюсів 3, номінальний струм 100А                  | шт | 2  | <u>8306,18</u><br>16612,36 | <u>8143,00</u><br>16286,00 | <u>0,31</u><br>0,62 | <u>162,87</u><br>325,74 | 30 км. |

| 1  | 2                                              | 3                                                                                  | 4       | 5      | 6/7                 | 8/9                 | 10/11        | 12/13            | 14     |
|----|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------|---------------------|--------------|------------------|--------|
| 59 | &C1547-16-2                                    | Вимикач автоматичний, кількість полюсів 3, номінальний струм 80А                   | шт      | 4      | 4048,7<br>16194,80  | 3969,00<br>15876,00 | 0,31<br>1,24 | 79,39<br>317,56  | 30 км. |
| 60 | &C1630-1456-1                                  | Лічильник електричної енергії прямого включення Сатта 300 5(100)                   | шт      | 2      | 9179,39<br>18358,78 | 8998,00<br>17996,00 | 1,4<br>2,80  | 179,99<br>359,98 | 30 км. |
| 61 | &C1630-1456-2                                  | Модем МСЛ 5.10                                                                     | шт      | 2      | 7275,49<br>14550,98 | 7132,80<br>14265,60 | 0,03<br>0,06 | 142,66<br>285,32 | 30 км. |
| 62 | C1999-9001                                     | Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиrobничих витрат<br>Електроенергія | кВт-год | 1,4602 | 4,9416<br>7,22      | 4,9416<br>7,22      |              |                  |        |
| 63 | C1999-9005                                     | Маслильні матеріали                                                                | кг      | 0,0718 | 184,55<br>13,25     | 184,55<br>13,25     |              |                  |        |
|    | Разом                                          |                                                                                    | грн.    |        | 20,47               | 20,47               |              |                  |        |
|    | Разом по розділу III                           |                                                                                    | грн.    |        | 366947,46           | 353468,89           | 6347,66      | 7130,91          |        |
|    | Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин |                                                                                    |         |        |                     |                     |              |                  |        |
|    | Електроенергія                                 |                                                                                    | кВт-год | 1,46   |                     |                     |              |                  |        |
|    | Маслильні матеріали                            |                                                                                    | кг      | 0,072  |                     |                     |              |                  |        |

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "31 січня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Роман ШИБІКО

