

ДОГОВІР № 18-Р
на закупівлю послуг

м. Миколаїв

«25» 03 2021 р.

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО «МИКОЛАЇВСЬКИЙ МОРСЬКИЙ ТОРГОВЕЛЬНИЙ ПОРТ» (надалі - Замовник) в особі в.о. директора Хабарова Дмитра Валерійовича, який діє на підставі Статуту, з одного боку, та **ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «КОМЕЛЕКТРОНПРОМ»** (надалі – Виконавець) в особі директора Кучера Василя Миколайовича, який діє на підставі Статуту, з іншого боку, при одночасному згадуванні іменовані – Сторони, уклали цей договір (надалі – Договір) про наступне:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРУ.

1.1. Виконавець зобов'язується надати «Послуги з ремонту і технічного обслуговування електричного устаткування будівель» ДК 021-2015 код 50711000-2 за заявкою (послуги з ремонту та технічного обслуговування електромереж) (надалі – Послуги) відповідно до Технічного завдання (Додаток № 1), яке є невід'ємною частиною Договору, а Замовник зобов'язується прийняти та оплатити надані Послуги у порядку та на умовах, визначених цим Договором.

2. СУМА ДОГОВОРУ ТА ПОРЯДОК РОЗРАХУНКІВ.

2.1. Сума Договору складає 199 984,90 грн (Сто дев'яносто дев'ять тисяч дев'ятсот вісімдесят чотири грн 90 коп) без ПДВ. Загальна сума Договору складає 239 981,88 грн (Двісті тридцять дев'ять тисяч дев'ятсот вісімдесят одна грн 88 коп) у т.ч. ПДВ 39996,98 грн, яка визначається Договірною ціною (Додаток № 2), яка є невід'ємною частиною цього Договору, та може коригуватися у випадках, передбачених ст. 41 Закону України «Про публічні закупівлі».

2.2. Ціна Послуг є незмінною до кінця дії Договору та включає всі витрати Виконавця, пов'язані з наданням Послуг за цим Договором.

2.3. Остаточна вартість Послуг за Договором визначається з урахуванням фактично наданого Виконавцем об'єму Послуг, але не може перевищувати загальну суму, зазначену в пункті 2.1. Договору.

2.4. Розрахунки здійснюються Замовником на підставі актів приймання-передачі наданих Послуг за примірними формами КБ-2в, КБ-3, підписаних уповноваженими представниками Сторін, шляхом перерахування грошових коштів на розрахунковий рахунок Виконавця протягом 5-ти банківських днів з дати пред'явлення рахунку.

2.5. Замовник має статус платника податку на прибуток на загальних підставах.

2.6. Виконавець має статус платника податку на прибуток на загальних підставах.

2.7 Виконавець бере на себе зобов'язання реєструвати у Єдиному реєстрі податкових накладних (далі - Реєстр) належним чином оформлені податкові накладні та розрахунки коригування згідно чинного законодавства України.

2.8. У випадку зменшення вартості Послуги, Виконавець зобов'язаний надати Замовнику в електронному вигляді розрахунки - коригування до податкових накладних, для їх реєстрації в ЄРПН протягом 7-ми календарних днів з дати виписки таких розрахунків – коригувань до податкових накладних (дати зменшення податкових зобов'язань).

3. ОБОВ'ЯЗКИ СТОРІН.

3.1. Виконавець зобов'язаний:

3.1.1. До початку надання Послуг узгодити з відповідальною особою Замовника час початку надання Послуг та хід надання Послуг. Забезпечити надання Послуг у відповідності до вимог ПБЕЕС (Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів), ПТЕЕС (Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів), ПУЕ (Правил улаштування електроустановок), Правил пожежної безпеки в Україні.

3.1.2. За заявкою Замовника виконувати обслуговування - перевірку і випробування електрообладнання, пристроїв захисту, електромереж з наданням протоколів вимірювань.

3.1.3. За заявкою Замовника виконувати планово-попереджувальні ремонти, відповідно до встановлених експлуатаційними і ремонтними нормами, у строгому порядку відповідно до вимог державних стандартів, технічних умов, санітарних норм.

3.1.4. Виконати поточні ремонтні роботи у мережах до 1000 В (заміна автоматичних вимикачів, світильників, розеток, ремонт освітлення, ремонт електропроводки, та терміновий ремонт кабельних ліній та електромереж і т.п.) з часом реагування на повідомлення про необхідність проведення робіт до їх початку — не більше однієї години.

3.1.5. Виконавець гарантує, що всі витратні матеріали, які використовуються при наданні Послуг, є новими, та мають сертифікати якості виробника або інший документ, що підтверджує їх відповідність вимогам ДСТУ, або встановленим до нього загальнообов'язковим нормам і правилам, діючим в Україні, оформлені відповідно до вимог чинного законодавства України.

3.1.6. Надавати інформацію на вимогу Держпраці відповідно до вимог Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів, Правил улаштування електроустановок, Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів та інших нормативних документів.

3.1.7. Вести документацію з електрогосподарства відповідно до вимог Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів, Правил улаштування електроустановок, Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів та інших нормативних документів

3.1.8. Дотримуватись правил внутрішнього розпорядку Замовника.

3.1.9. Забезпечити надання Послуг згідно вимог техніки безпеки і охорони праці.

3.1.10. Дотримуватись на території Замовника вимог Правил дорожнього руху, вимог Загальної інструкції з охорони праці для працюючих в ДП «ММТП», а також виконувати Правила безпеки праці в морських портах.

3.1.11. Надати Дозвіл Держпраці України на виконання робіт підвищеної небезпеки, до закінчення терміну дії попереднього.

3.1.12. У разі нещасного випадку під час надання Послуг із працівниками Виконавця на території Замовника, проводить розслідування згідно з Постановою КМУ від 17.04.2019 № 337 «Порядок розслідування та облік нещасних випадків, професійних захворювань та аварій на виробництві».

3.2. Замовник зобов'язаний:

3.2.1. До початку надання Послуг узгодити Виконавцю час початку надання Послуг та хід надання Послуг.

3.2.2. Забезпечити дотримання узгодженого робочого режиму під час надання Послуг.

3.2.3. Прийняти та оплатити надані Послуги відповідно до умов Договору.

3.2.4. При виявленні аварійної ситуації в електромережах негайно сповістити Виконавця за тел. (067)510-52-72.

3.2.5. У разі необхідності надавати Виконавцю документи, необхідні для надання Послуг.

3.2.6. Не допускати до електроустаткування сторонніх осіб.

4. ПОРЯДОК ЗДАЧІ І ПРИЙМАННЯ ПОСЛУГ.

4.1. Виконавець, після закінчення надання Послуг (виконання робіт) відповідно графіка, надає Замовнику на підписання первинні облікові документи за примірними формами КБ-2в, КБ-3 у двох примірниках.

4.2. Замовник, протягом 5-ти робочих днів з моменту отримання первинних облікових документів за примірними формами КБ-2в, КБ-3 зобов'язаний підписати їх та передати Виконавцю, або у цей же строк дати у письмовій формі мотивовану відмову від прийняття Послуг (виконаних робіт).

4.3. У випадку мотивованої відмови від прийняття Послуг (виконаних робіт) Замовником, Сторони складають акт із зазначенням в ньому недоліків та термінів їх усунення.

4.4. Виконавець усуває недоліки за свій рахунок.

4.5. Виконавець надає гарантію на надані Послуги протягом дії Договору.

5. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ СТОРІН.

5.1. Порушення зобов'язань Сторін за даним Договором є підставою для застосування штрафних та оперативно-господарських санкцій, передбачених Господарським кодексом України, іншими законами.

5.2. За порушення умов Договору щодо якості наданих Послуг, Виконавець оплачує штраф у розмірі 20% вартості неякісних Послуг. Якщо Сторони не досягнуть згоди щодо вартості неякісних Послуг, вона визначається погодженим експертом чи експертом, призначеним судом.

5.3. За порушення строків виконання зобов'язання з Виконавця стягується пеня в розмірі 0,1 % вартості Послуг, з яких допущено прострочення виконання, за кожний день прострочення.

Нарахування штрафних санкцій (пені) припиняється через 6 (шість) місяців від дня, коли зобов'язання мало бути виконано. А за прострочення понад 30-ть днів додатково стягується штраф у розмірі 7 %, вказаної вартості.

5.4. За прострочення строків оплати з Замовника стягується пеня від суми простроченого платежу за кожний день прострочення в розмірі 10% облікової ставки НБУ, діючої на період, за який нараховується пеня, включаючи день сплати. Пеня стягується в претензійно-позовному порядку.

5.5. У випадку неякісного надання Послуг за цим Договором Виконавець усуває всі недоліки за свій рахунок у строки, узгоджені Сторонами.

5.6. У випадках, не обговорених цим Договором, відповідальність настає відповідно до чинного законодавства України.

5.7. У випадку порушення Виконавцем умов даного Договору, Замовник має право відмовитись від його подальшого виконання в односторонньому порядку, при цьому вказана відмова, розповсюджується на майбутні господарські відносини із Виконавцем.

5.8. У разі несвоєчасної, згідно чинного законодавства України реєстрації податкових накладних або розрахунків коригування до них у Реєстрі або несвоєчасного їх надання в електронному вигляді чи заповненні з порушеннями, що призведе до втрати податкового кредиту Замовником, Виконавець сплачує Замовнику штраф у розмірі втраченого податкового кредиту. Штраф сплачується протягом 5-ти календарних днів після настання першої з подій: кінцевої дати подання декларації з податку на додану вартість за місяць, в якому мав би бути відображений Замовником втрачений податковий кредит або дати невизнання права податкового кредиту за Замовником органами державної фіскальної служби. Штраф сплачується Виконавцем на підставі виставленого Замовником рахунку.

5.9. Застосування штрафних та оперативно-господарських санкцій до Сторони, яка порушила зобов'язання за Договором, не звільняє її від виконання зобов'язань.

6. ОБСТАВИНИ НЕПЕРЕБОРНОЇ СИЛИ.

6.1. Сторони звільняються від відповідальності за часткове або повне невиконання зобов'язань за цим Договором (з урахуванням законодавчо встановлених винятків), якщо це невиконання стало наслідком обставин непереборної сили, що виникли після укладення Договору в результаті подій надзвичайного характеру, які Сторони не могли ні передбачити, ні запобігти розумними заходами.

6.2. До обставин непереборної сили відносяться події, на які Сторони не можуть впливати і за виникнення яких не несуть відповідальності, зокрема, стихійні лиха, пожежа, військові дії, громадські заворушення, події техногенного характеру, що перешкоджають виконанню зобов'язань за цим Договором.

6.3. Обставини непереборної сили автоматично продовжують термін виконання зобов'язань за цим Договором, відповідно до часу дії цих обставин або їхніх наслідків.

6.4. Сторона, для якої створилася неможливість виконання зобов'язань за Договором внаслідок вище обговорених непередбачених обставин, повинна негайно, в письмовій формі, повідомити іншу Сторону, як про виникнення, так і про припинення дії цих обставин.

7. АНТИКОРУПЦІЙНІ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ.

7.1. При виконанні своїх зобов'язань за цим Договором, Сторони, їх афілійовані особи, працівники або посередники не виплачують, не пропонують виплатити і не дозволяють виплату будь-яких грошових коштів або передачу цінностей та будь-якого майна, прямо або опосередковано, будь-яким особам за вчинення чи не вчинення такою особою будь-яких дій з метою отримання обіцянки неправомірної вигоди або отримання неправомірної вигоди від таких осіб.

7.2. При виконанні своїх зобов'язань за цим Договором, Сторони, їх афілійовані особи, працівники або посередники не здійснюють дії, що кваліфікуються застосовним для цілей цього Договору законодавством, як давання/одержання хабара, комерційний підкуп, а також дії, що порушують вимоги чинного законодавства України та міжнародних актів про протидію легалізації (відмиванню) доходів, отриманих злочинним шляхом та законодавства про боротьбу з корупцією.

7.3. У разі вчинення однією із Сторін дій, заборонених у цьому розділі, інша Сторона має право зупинити виконання Договору на будь-який строк, письмово повідомивши про це іншу Сторону.

8. ВИРІШЕННЯ СПОРІВ.

8.1. Сторони даного Договору погоджуються докладати максимум зусиль для вирішення спорів шляхом переговорів.

8.2. Якщо відповідний спір не можливо вирішити шляхом переговорів, він вирішується в судовому порядку відповідно до чинного законодавства України.

9. СТРОК ДІЇ ДОГОВОРУ.

9.1. Цей Договір вступає в силу з дати підписання обома Сторонами та діє до 31.12.2021 року включно, а в частині розрахунків Договір діє до повного виконання Сторонами своїх зобов'язань.

10. ІНШІ УМОВИ ДОГОВОРУ.

10.1. Всі зміни і доповнення до цього Договору повинні бути оформлені додатковими угодами і підписані уповноваженими представниками Сторін.

10.2. Умови цього Договору є конфіденційними і не підлягають розголошенню іншим юридичним і фізичним особам.

10.3. Цей Договір складений українською мовою у двох примірниках (по одному для кожної Сторони), які мають однакову юридичну силу.

10.4. Виконавець підтверджує, що цей Договір не є для нього значним правочином у розумінні ст.ст. 44, 46 Закону України «Про товариства з обмеженою та додатковою відповідальністю».

11. ЮРИДИЧНІ АДРЕСИ І БАНКІВСЬКІ РЕКВІЗИТИ СТОРІН.

Виконавець:

**ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ**

«КОМЕЛЕКТРОНПРОМ»

54055, м. Миколаїв, вул. 1-ша

Слобідська, 62

Код ЄДРПОУ 20871808

Інд податковий № 208718014038

р/р UA463510050000026004201355300

АТ «УкрСиббанк» м. Харків,

тел. (0512) 47-40-03, 59-02-61

E-mail: kep.nikolaev@gmail.com

Замовник:

**ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«МИКОЛАЇВСЬКИЙ МОРСЬКИЙ
ТОРГОВЕЛЬНИЙ ПОРТ»**

54020, м. Миколаїв, Заводський р-н,

вул. Заводська, 23/14

Код ЄДРПОУ 01125608

Інд. податковий № 011256014010

р/р UA503204780000026006924430611

АБ «УКРГАЗБАНК»

тел. (0512) 50-81-88

E-mail: dp.mmtп@gmail.com

Директор



[Handwritten signature]

В. КУЧЕР

В.о. директора



[Handwritten signature]

Д. ХАБАРОВ

Додаток № 1
до Договору № Н-Р
від «25» 03 2021 р.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на закупівлю послуг: за кодом ДК 021:2015 50711000-2 «Послуги з ремонту і технічного обслуговування електричного устаткування будівель» (послуги з ремонту та технічного обслуговування електромереж)

№ з/п	Перелік основних даних та вимог	Основні дані та вимоги
1.	Данні про замовника	Державне підприємство «Миколаївський морський торговельний порт»; юридична адреса: 54020 м. Миколаїв, вул. Заводська, 23/14; тел./факс: (0512) 50-81-77, 50-81-88; E-mail: dp.mmtp@gmail.com
2.	Джерело фінансування	Власні кошти підприємства
3.	Очікувана вартість предмета закупівлі (грн. без ПДВ)	
4.	Одиниця виміру	Послуга
5.	Кількість товару (ів), надання послуг, виконання робіт	Надати послуги з технічного обслуговування електрообладнання та електромереж підприємства, а саме: а) обслуговування – перевірка і випробування електрообладнання, пристроїв захисту, електромереж та кабелів з наданням протоколів вимірювань (перелік у додатках № 1, № 2); б) виконання планово-попереджувальних ремонтів відповідно графіку, наданому замовником, та переліку (додаток № 3)
6.	Підстава для виконання закупівлі товарі (ів) надання послуг чи виконання робіт	Відповідно вимог ПТЕЕС (Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів), ПУЕ (Правил улаштування електроустановок), ПБЕЕС (Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів)
7.	Інформація про необхідні технічні, кількісні, якісні характеристики товару (ів), надання послуг чи виконання робіт. У разі потреби креслення, малюнки, опис предмета закупівлі.	Виконання поточних ремонтних робіт, у мережах до 1 000 В (заміна автоматичних вимикачів, світильників, розеток, ремонт освітлення, ремонт електропроводки та терміновий ремонт кабельних ліній та електромереж і т.п.) з часом реагування на повідомлення про необхідність проведення робіт до їх початку - не більше однієї години. Згідно додатків №№ 1,2
8.	Місце поставки товару, надання послуг чи виконання робіт	Територія Миколаївського морського торговельного порту.
9.	Строки/терміни поставки товару надання послуг чи виконання робіт	З моменту підписання договору по 31.12.2021.
10.	Умови оплати	Оплата здійснюється Замовником на підставі щомісячних актів наданих Послуг, підписаних уповноваженими представниками Сторін, шляхом перерахування грошових

		коштів на розрахунковий рахунок Виконавця протягом 5-ти банківських днів з дати пред'явлення рахунку.
11.	Гарантійні вимоги по закупівлі товару (ів), надання послуг чи виконання робіт	У випадку не якісного надання Послуг, Виконавець усуває всі недоліки за свій рахунок у строки, узгодженими сторонами
12.	Вимоги щодо надання необхідних дозволів, ліцензій маркувань, протоколів, паспортів, сертифікатів якості	Виконавець повинен мати дозвіл Держпраці України на виконання робіт підвищеної небезпеки та відповідну ліцензію на надання послуг.
13.	Опис окремої частини або частин закупівлі (лота), у разі закупівлі товарів робіт чи послуг за лотами	-
14.	Розмір та умови надання забезпечення тендерних пропозицій якщо таке забезпечення вимагається	-
15.	Дані про генерального підрядника (стосовно послуг/робіт)	-
16.	Вимоги до учасників торгів наявність досвіду виконання аналогічного договору (ів) та підтвердження виконання аналогічного (их) договору (ів) належним чином	Надати інформацію про наявність досвіду виконання аналогічних договорів (не менше двох) в вигляді довідки в довільній формі, що містить інформацію про виконання аналогічних договорів на підприємствах морської галузі, з підтверджуючими документами (копіями договорів з додатками, які становлять його невід'ємну частину).
17.	Вимоги до учасників торгів щодо наявності працівників відповідної кваліфікації	Надати довідку в довільній формі з інформацією про працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід та будуть залучені до виконання зобов'язань за предметом закупівлі (зазначити прізвище, ім'я, по-батькові, посаду та досвід роботи)
18.	Вимоги до учасників торгів стосовно наявності обладнання та матеріально-технічної бази	Надати довідку в довільній формі про наявність відповідного матеріально-технічного оснащення та матеріального забезпечення (необхідні матеріали), для вирішення аварійних ситуацій в електромережах замовника в найкоротший термін, безпосередньо на місці виконання робіт, власними силами.
19.	Вимоги щодо наявності фінансової спроможності, яка підтверджується фінансовою звітністю (якщо вимагається)	-
20.	Вимоги щодо надання відгуків (якщо вимагається)	-
21.	Вимоги до режиму безпеки та охорони праці	Роботу виконати відповідно до вимог ПТЕЕС (Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів), ПУЕ (правил улаштування електроустановок), ПБЕЕС (Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів) та Правил пожежної безпеки в Україні.

22.	Вимоги до розроблення спеціальних заходів	
23.	Додаткові вказівки та вимоги	Виконавець оформлює перепустки на територію Миколаївського морського порту власними силами та за власний рахунок. Термін реагування на виникнення аварійної ситуації в електромережах (відрізок часу від повідомлення про вихід з ладу електроустановки до прибуття ремонтної бригади виконавця) має складати за умовами договору не більше однієї години.

від Виконавця:
директор



В. КУЧЕР

від Замовника:
в.о. директора



Д. ХАБАРОВ

Додаток № 1
до Технічного завдання
до договору № 18-Р
від «25» 03 2021 р.

Об'єкти ДП «ММТП», електроустановки яких підлягають обслуговуванню

Інв. №	Найменування об'єкту	Загальна площа, м ²	Термін виконання
2 256 ✓	Контрольно-пропускний пункт (будівля КТП)	197,3	01.04.2021
3343 ✓	Будівля такелажного складу з службовими приміщеннями	123,8	01.04.2021
3 352 ✓	Чалочна	84,9	01.04.2021
4 310 ✓	Нежитлова будівля	112,7	01.04.2021
4 311 ✓	Нежитлова будівля	64,6	01.04.2021
4 312 ✓	Нежитлова будівля	147,5	01.04.2021
4 665 ✓	Нежитлова будівля	102,4	01.04.2021
13 142 ✓	Будівля складу запчастин та агрегатів	397,5	01.04.2021
13 143 ✓	Нежитлова будівля	118,9	01.04.2021
13 402 ✓	Нежитлова будівля	58,0	01.04.2021
13 403 ✓	Нежитлова будівля	53,6	01.04.2021
13 404 ✓	Склад	24,0	01.04.2021
13 405 ✓	Побутова будівля	16,2	01.04.2021
13 765 ✓	Будівля гаражу	201,6	01.07.2021
16 253 ✓	Ангар-1	497,00	01.07.2021
17 449 ✓	Адміністративно - побутовий корпус	860,1	01.07.2021
17 480 ✓	Нежитлова будівля	20,9	01.07.2021
22 001 ✓	Гараж на 50 автомашин	2173,5	01.07.2021
22 003 ✓	Будівля гаражу	391,9	01.07.2021
38 002 ✓	Будівля складу	305,5	01.07.2021
38 004 ✓	Будівля столярного цеху	744,2	01.09.2021
44 401 ✓	Адміністративно-побутова будівля	52,7	01.09.2021
50138 ✓	Адміністративно-побутовий корпус	662,9	01.09.2021
50140 ✓	Нежитлова будівля їдальні	1730,7	01.09.2021
50 150 ✓	Будівля туалету з сушаркою та кладовими	62,8	01.09.2021
60 617 ✓	Зварювальний пост	44,4	01.09.2021

від Виконавця:
директор

від Замовника:
в.о. директора



В. КУЧЕР



Д. ХАБАРОВ

Додаток № 2 до Технічного завдання
до Договору № 18-Р
від "25" "03" 2021 р.

Перелік кабельних ліній ДП "ММТП"

Інв. №	НМА	Примітка	Термін виконання
1	2	3	4
25273	Кабельні лінії	ТП-1 - Э/К12 кабель АВВГ 3х120+1х50 довжина 0,12 км	01.04.2021
25274	Кабельні лінії	ТП-1 - Э/К12 кабель АВВГ 3х120+1х50 довжина 0,12 км	01.04.2021
25276	Кабельні лінії	ТП-1 - Э/К7/1 кабель СБ 3х95+1х50 довжина 0,03 км	01.04.2021
25311	Кабельні лінії	ТП-1 - Э/К12 кабель ВВГ 3х95+1х50 довжина 0,14 км	01.04.2021
63157	Електромережі ВРР-1	<p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 5,7) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 5,7) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 5,7) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - Э/К 6 кабель ВВГ 3х120+1х70 довжина 0,1 км</p> <p>ТП-2А - Э/К 6 кабель ВВГ 3х120+1х70 довжина 0,1 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1("0") кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1("0") кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 2) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 2) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 2) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 4) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 4) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 4) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 1,3) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 1,3) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p> <p>ТП-2А - секціон Q1(Э/К 1,3) кабель КГ 3х120 довжина 0,04 км</p>	01.04.2021

		<p>ТП-1А - секціон Q 6(Э/К 18) кабель АВБ6Шв 4х240 0,115 км</p> <p>ТП-1А - секціон Q 6(Э/К 18) кабель АВБ6Шв 4х240 0,115 км</p> <p>ТП-1А - секціон Q 6(Э/К 18) кабель АВБ6Шв 4х240 0,115 км</p> <p>ТП-1А - секціон Q 5(Э/К 17) кабель АВБ6Шв 4х240 0,07 км</p> <p>ТП-1А - секціон Q 5(Э/К 17) кабель АВБ6Шв 4х240 0,07 км</p> <p>ТП-1А - секціон Q 5(Э/К 17) кабель АВБ6Шв 4х240 0,07 км</p> <p>ТП-1А - секціон Q 5(Э/К 17) кабель АВБ6Шв 4х240 0,07 км</p> <p>ТП-1 - Э/К -4 кабель ВБ6Шв 4х150 довжина 0,424 км</p> <p>ТП-1 - Э/К -4 кабель ВБ6Шв 4х150 довжина 0,424 км</p> <p>ТП-1 - Э/К -4 кабель ВБ6Шв 4х150 довжина 0,424 км</p> <p>ТП-1 - Э/К -4 кабель ВБ6Шв 4х150 довжина 0,424 км</p> <p>ТП-1 - ЩС-12 кабель СБ 3х50 довжина 0,18 км</p>	
63157	Електромережі ВРР-1	<p>ТП-1 - ЩС-12 кабель СБ 3х50 довжина 0,18 км</p> <p>ТП-1 - ЩС-10 кабель АВВ 3х70+1х35 довжина 0,136 км</p> <p>ЩС 10 - ЩС 9 кабель АВБ6Шв 3х95+1х50 довжина 0,09 км</p> <p>ЩС 9 - склад №4 кабель АНРГ 3х35+1х16 довжина 0,08 км</p> <p>ТП-1 - Э/К12 кабель АВВГ 3х120+1х50 довжина 0,14 км</p> <p>ТП-1 - секціон Q3(Э/К 11) кабель АВБ6Шв 4х240 довжина 0,05 км</p> <p>ТП-1 - секціон Q3(Э/К 11) кабель АВБ6Шв 4х240 довжина 0,05 км</p> <p>ТП-1 - секціон Q3(Э/К 11) кабель АВБ6Шв 4х240 довжина 0,05 км</p> <p>ТП-1 - секціон Q3(Э/К 11) кабель АВБ6Шв 4х240 довжина 0,05 км</p> <p>ТП-1 - секціон Q3(Э/К 12) кабель АВБ6Шв 4х240 довжина 0,05 км</p> <p>ТП-1 - секціон Q3(Э/К 12) кабель АВБ6Шв 4х240 довжина 0,05 км</p> <p>ТП-1 - секціон Q3(Э/К 12) кабель АВБ6Шв 4х240 довжина 0,05 км</p> <p>ТП-1 - секціон Q3(Э/К 12) кабель АВБ6Шв 4х240 довжина 0,05 км</p>	01.04.2021
63160	Електромережі ВРР-2	<p>ТП-18 - секціон Q8 кабель NTSCE 3х150 довжина 0,03 км</p>	01.06.2021

		<p>ТП-18 - секціон Q8 кабель NTSCE 3x150 довжина 0,03 км</p> <p>ТП-18 - секціон Q8 кабель NTSCE 3x150 довжина 0,03 км</p> <p>ТП-18 - секціон Q19 кабель NTSCE 3x150 довжина 0,09 км</p> <p>ТП-18 - секціон Q19 кабель NTSCE 3x150 довжина 0,09 км</p> <p>ТП-18 - секціон Q19 кабель NTSCE 3x150 довжина 0,09 км</p> <p>секціон Q19 - Э/К 15 кабель ВВГ 3x120+1x70 довжина 0,038 км</p> <p>секціон Q19 - Э/К 15 кабель ВВГ 3x120+1x70 довжина 0,038 км</p> <p>секціон Q19 - Э/К 15 кабель ВВГ 3x120+1x70 довжина 0,038 км</p> <p>Э/К 15 - Э/К 16 кабель ВВГ 3x120+1x70 довжина 0,035 км</p> <p>Э/К 15 - Э/К 16 кабель ВВГ 3x120+1x70 довжина 0,035 км</p> <p>Э/К 15 - Э/К 16 кабель ВВГ 3x120+1x70 довжина 0,035 км</p> <p>Э/К 16 - Э/К 17 кабель КГ 3x120+1x70 довжина 0,075 км</p> <p>Э/К 17 - Э/К 18 кабель КГ 3x120+1x70 довжина 0,08 км</p> <p>Э/К 18 - Э/К 19 кабель КГ 3x120+1x70 довжина 0,05 км</p> <p>Э/К 18 - Э/К 21 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,15 км</p> <p>Э/К 19 - Э/К 20 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,05 км</p> <p>Э/К 20 - Э/К 21 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,05 км</p> <p>ТП-13А - Э/К 21 кабель КГ 3x150+1x50 довжина 0,075 км</p> <p>ТП-13А - Э/К 21 кабель КГ 3x150+1x50 довжина 0,075 км</p> <p>ТП-9 - ГРЩ-18 кабель АВВГ 3x70+1x25 довжина 0,07 км</p>	
63162	Електромережі ВРР-2	<p>Э/К 6 - секціон Q15 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,044 км</p> <p>Э/К 6 - секціон Q15 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,044 км</p> <p>Э/К 6 - секціон Q15 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,044 км</p> <p>Э/К 6 - секціон Q15 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,044 км</p> <p>Э/К 6 - Э/К 7 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,035 км</p> <p>Э/К 6 - Э/К 7 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,035 км</p> <p>Э/К 6 - Э/К 7 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,035 км</p>	01.06.2021

		<p>Э/К 6 - Э/К 7 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,035 км секціон Q16 - Э/К 7 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,036 км секціон Q16 - Э/К 7 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,036 км секціон Q16 - Э/К 7 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,036 км секціон Q16 - Э/К 7 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,036 км секціон Q16 - Э/К 8 кабель КГ 3х120+1х70 довжина 0,007 км секціон Q16 - Э/К 8 кабель КГ 3х120+1х70 довжина 0,007 км секціон Q16 - Э/К 9 кабель ВВГ 3х150+1х70 довжина 0,038 км секціон Q16 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,038 км секціон Q16 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,038 км секціон Q16 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,038 км секціон Q16 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,038 км секціон Q17 - Э/К 9 кабель ВВГ 3х150+1х70 довжина 0,042 км секціон Q17 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,042 км секціон Q17 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,042 км секціон Q17 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,042 км секціон Q17 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,042 км секціон Q17 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,042 км секціон Q17 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,042 км секціон Q17 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,042 км секціон Q17 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,042 км секціон Q17 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,042 км секціон Q17 - Э/К 9 кабель ВБбШв 4х150 довжина 0,042 км ТП-9 - ЩС-36 кабель АСБ 3х35+1х16 довжина 0,125 км ТП-5 - секціон Q16 кабель ВВГ 3х95+1х50 довжина 0,06 км</p>	
63164	Електромережі ВРР-2	<p>ТП-4 - ЩС-25-1 кабель НРГ 3х50+1х16 довжина 0,065 км ТП-4 - ЩС-26 кабель НРГ 3х95+1х35 довжина 0,102 км ТП-4 - ЩС-25-8 кабель ШвБ 3х70+1х25 довжина 0,01 км ТП-4 - ЩС-25-10 кабель СБ 3х50 довжина 0,035 км ТП-4 - ЩС-25-9 кабель АПВБ 3х70+1х25 довжина 0,076 км ЩС-26 - ЩС-27 кабель АВВГ 3х120+1х50 довжина 0,054 км ЩС-26 - ЩС-27 кабель АВВГ 3х120+1х50 довжина 0,054 км</p>	01.09.2021

		ЩС-26 - ЩР-7 кабель АВВГ 3x120+1x50 довжина 0,06 км	
25285	Кабельні лінії	ТП-5 - секціон Q15 кабель АВБбШв 4x240 довжина 0,15 км ТП-5 - секціон Q15 кабель АВБбШв 4x240 довжина 0,15 км ТП-5 - секціон Q15 кабель АВБбШв 4x240 довжина 0,15 км ТП-5 - секціон Q15 кабель АВБбШв 4x240 довжина 0,15 км	01.04.2021
25286	Кабельні лінії	ТП-5 - секціон Q16 кабель ВВГ 3x120+1x50 довжина 0,06 км ТП-5 - секціон Q16 кабель ВВГ 3x120+1x50 довжина 0,06 км ТП-5 - секціон Q16 кабель ВВГ 3x120+1x50 довжина 0,06 км	01.04.2021
25287	Кабельні лінії	ТП-5 - секціон Q16 кабель ВВГ 3x120+1x50 довжина 0,06 км ТП-5 - секціон Q16 кабель ВВГ 3x120+1x50 довжина 0,06 км ТП-5 - секціон Q16 кабель ВВГ 3x120+1x50 довжина 0,06 км	01.04.2021
62737	Кабельна лінія ТП-15 - склад 32	кабель АВБбШв 4x240 довжина 0,067 км кабель АВБбШв 4x240 довжина 0,067 км	01.04.2021
62840	КЛ от ТП-9 - секціон Q18 кабель ВБбШв м		01.04.2021
62841	КЛ от ТП-9 - секціон Q19 кабель ВБбШв 4x185, 202 м		01.04.2021
63159	Електромережі ВРР-2	ТП-18 - секціон Q7 кабель NTSCE 3x150 довжина 0,036 км ТП-18 - секціон Q7 кабель NTSCE 3x150 довжина 0,036 км ТП-18 - секціон Q7 кабель NTSCE 3x150 довжина 0,036 км ТП-18 - секціон Q18 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,09 км ТП-18 - секціон Q18 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,09 км	01.04.2021

		<p>ТП-18 - секціон Q18 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,09 км</p> <p>секціон Q18 - ЭК 14 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,02 км</p> <p>секціон Q18 - ЭК 13 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,06 км</p> <p>секціон Q18 - ЭК 12 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,1 км</p> <p>ЭК 13 - Э/К 12 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,09 км</p> <p>ЭК 14 - Э/К 11 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,125 км</p> <p>ЭК 12 - Э/К 11 кабель ВВГ 3x150+1x70 довжина 0,035 км</p> <p>секціон Q17 - ЭК11 кабель ВВГ 3x120+1x70 довжина 0,042 км</p>	
63161	Електромережі ВРР-2	<p>ТП-17 - ГРЩ-9 кабель АСБ 3x70+1x25 довжина 0,175 км</p> <p>ТП-17 - ГРЩ-9 кабель АСБ 3x70+1x25 довжина 0,175 км</p> <p>ТП-9 - ЩС 37/1 кабель АСБ 3x120 довжина 0,25 км</p>	01.06.2021
63163	Електромережі ВРР-2	<p>ТП-5 - ЭК 47 кабель ВБШв 3x120+1x50 довжина 0,07 км</p> <p>ТП-5 - ЩР-8 кабель СБ 3x35+1x16 довжина 0,13 км</p> <p>ТП-4 - СРВ кабель КГ 3x120+1x50 довжина 0,23 км</p> <p>ЩС-17 - ЩС-18 кабель АВВГ 3x35+1x10 довжина 0,07 км</p> <p>ЩС-17 - ЩС-18 кабель АВВГ 3x35+1x10 довжина 0,07 км</p> <p>ЩС-17 - ЩС-17/1 кабель КГ 3x35+1x16 довжина 0,056 км</p> <p>секціон Q15 - Э/К 4 кабель КГ 3x150+1x70 довжина 0,038 км</p> <p>секціон Q15 - Э/К 4 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,044 км</p> <p>секціон Q15 - Э/К 4 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,044 км</p> <p>секціон Q15 - Э/К 4 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,044 км</p> <p>секціон Q15 - Э/К 4 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,044 км</p> <p>ЭК 4- Э/К 3 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,04 км</p> <p>ЭК 4- Э/К 3 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,04 км</p> <p>ЭК 4- Э/К 3 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,04 км</p> <p>ЭК 4- Э/К 3 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,04 км</p> <p>ЭК 3- Э/К 2 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,035 км</p> <p>ЭК 3- Э/К 2 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,035 км</p> <p>ЭК 3- Э/К 2 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,035 км</p> <p>ЭК 3- Э/К 2 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,035 км</p> <p>ЭК 2- Э/К 1 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,025 км</p> <p>ЭК 2- Э/К 1 кабель ВБШв 4x150 довжина 0,025 км</p>	01.06.2021

		<p>ЭК 2- Э/К 1 кабель ВБШв 4х150 довжина 0,025 км</p> <p>ЭК 2- Э/К 1 кабель ВБШв 4х150 довжина 0,025 км</p> <p>ЭК 1- Э/К 0 кабель ВБШв 4х150 довжина 0,027 км</p> <p>ЭК 1- Э/К 0 кабель ВБШв 4х150 довжина 0,027 км</p> <p>ЭК 1- Э/К 0 кабель ВБШв 4х150 довжина 0,027 км</p> <p>ЭК 1- Э/К 0 кабель ВБШв 4х150 довжина 0,027 км</p>	
63165	Електромережі ВРР-2	<p>ТП-19 - ЦСУ-6 кабель АПВБ 3х240+1х95 довжина 0,08 км</p> <p>ТП-19 - ЦСУ-6 кабель АПВБ 3х240+1х95 довжина 0,075 км</p> <p>ТП-19 - ГРЦ-17 кабель АВВБ 3х150+1х70 довжина 0,13 км</p> <p>ТП-19 - ЦСУ-6 кабель ВБШв 3х185+1х95 довжина 0,153 км</p>	01.09.2021
63165	Електромережі ВРР-2	<p>ТП-14 - склад №32 кабель ВБШв 3х240+1х120 довжина 0,225 км</p> <p>ТП-14 - склад №32 кабель ВБШв 3х240+1х120 довжина 0,225 км</p> <p>ТП-14 - склад №31 кабель КМПВ 3х120+1х70 довжина 0,08 км</p> <p>ТП-14 - склад №31 кабель КМПВ 3х120+1х70 довжина 0,08 км</p> <p>ТП-14 - склад №31 кабель КМПВ 3х120+1х70 довжина 0,08 км</p> <p>ТП-14 - склад №31 кабель КМПВ 3х120+1х70 довжина 0,08 км</p> <p>ТП-13А - секціон Q13 кабель ВВГ 3х150 довжина 0,035 км</p> <p>ТП-13А - секціон Q13 кабель ВВГ 3х150 довжина 0,035 км</p> <p>ТП-13А - секціон Q13 кабель ВВГ 3х150 довжина 0,035 км</p>	01.09.2021

від Виконаця:
директор



В. КУЧЕР

від Замовника:
в.о. директора



Д. ХАБАРОВ

Додаток № 3
до Технічного завдання
до договору № 48-Р
від «25» 03 2021 р.

Перелік
кабельних ліній ДП «ММТП» віднесених до планового ремонту на 2021 рік.

Кабельні лінії ДП «ММТП»			
Інв. №	Вид	Найменування та довжина	Термін виконання
63 159	Електромережі ВРР-2	ТП-18 - секцион Q18 кабель ВВГ 3x150+1x70 длина 0,09 км	01.08.2021
63 161	Електромережі ВРР-2	ТП-17 - ГРЩ-9 кабель АСБ 3x70+1x25 длина 0,175 км	01.09.2021

від Виконавця:
директор



В. КУЧЕР

від Замовника:
в.о. директора



Д. ХАБАРОВ

17 Програмний комплекс АВК - 5 (3.5.3) укр. - 1 -
 Замовник ДП "Миколаївський морський торговельний порт"
 (найменування організації)
 Підрядник ТОВ "Комелектронпром"
 (найменування організації)

17_ДЦ_КС
 Додаток № 2
 до Договору № 18-Р
 від «25» 03 2021 р.

ДОГОВІРНА ЦІНА
на будівництво 50711000-2 "Послуги з ремонту і технічного обслуговування електричного
устаткування будівель та споруд" , що здійснюється в 2021 році

Вид договірної ціни: динамічна

№ п/п	Шифр	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Ціна, грн.	Вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
		Об'єктний кошторис 4-1 Контрольно-пропускний пункт (будівля КТП) інв.№ 2 256				
		<u>Локальний кошторис 4-1-1 на технічне обслуговування</u>				
		==== Контрольно-пропускний пункт (будівля КТП) інв.№ 2 256====				
1	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
2	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,08	1078,55	86,28
3	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	8	126,89	1015,12
4	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	18	25,38	456,84
		Всього по локальному кошторису				1653,40
		Всього по об'єкту				1653,40
		Об'єктний кошторис 4-2 Будівля такелажного складу з службовими приміщеннями інв. № 3343.				
		<u>Локальний кошторис 4-2-1 на технічне обслуговування</u>				
		=== Будівля такелажного складу з службовими приміщеннями інв. № 3343. ===				
5	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	2	95,16	190,32
6	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,23	1078,55	248,07
7	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	14	126,89	1776,46
8	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	58	25,38	1472,04
		Всього по локальному кошторису				3686,89
		Всього по об'єкту				3686,89
		Об'єктний кошторис 4-3 Чалочна (будівля) інв.№ 3 352				
		<u>Локальний кошторис 4-3-1 на технічне обслуговування</u>				

1	2	3	4	5	6	7
9	П1-61-1	====Чалочна (будівля) інв.№ 3 352==== Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
10	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,13	1078,55	140,21
11	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	6	126,89	761,34
12	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	14	25,38	355,32
Всього по локальному кошторису						1352,03
Всього по об'єкту						1352,03
<u>Об'єктний кошторис 4-4 Нежитлова будівля інв.№ 4 310</u> ✓						
<u>Локальний кошторис 4-4-1 на технічне обслуговування</u>						
====Нежитлова будівля інв.№ 4 310====						
13	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
14	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,08	1078,55	86,28
15	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	12	126,89	1522,68
16	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	18	25,38	456,84
Всього по локальному кошторису						2160,96
Всього по об'єкту						2160,96
<u>Об'єктний кошторис 4-5 Нежитлова будівля інв.№ 4 311</u> ✓						
<u>Локальний кошторис 4-5-1 на технічне обслуговування</u>						
====Нежитлова будівля інв.№ 4 311====						
17	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
18	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,07	1078,55	75,50
19	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	3	126,89	380,67
20	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	14	25,38	355,32
Всього по локальному кошторису						906,65
Всього по об'єкту						906,65
<u>Об'єктний кошторис 4-6 Нежитлова будівля інв.№ 4 312</u> ✓						
<u>Локальний кошторис 4-6-1 на технічне обслуговування</u>						

1	2	3	4	5	6	7
		====Нежитлова будівля інв.№ 4 312====				
21	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
22	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,1	1078,55	107,86
23	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	5	126,89	634,45
24	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	10	25,38	253,80
		Всього по локальному кошторису				1091,27
		Всього по об'єкту				1091,27
		Об'єктний кошторис 4-7 Нежитлова будівля інв. № 4665. ✓				
		Локальний кошторис 4-7-1 на технічне обслуговування				
		=== Нежитлова будівля інв. № 4665.===				
25	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
26	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,05	1078,55	53,93
27	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	6	126,89	761,34
28	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	16	25,38	406,08
		Всього по локальному кошторису				1316,51
		Всього по об'єкту				1316,51
		Об'єктний кошторис 4-8 Будівля складу запчастин та агрегатів інв.№ 13 142 ✓				
		Локальний кошторис 4-8-1 на технічне обслуговування				
		====Будівля складу запчастин та агрегатів інв.№ 13 142====				
29	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
30	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,09	1078,55	97,07
31	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	5	126,89	634,45
32	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	14	25,38	355,32
		Всього по локальному кошторису				1182,00
		Всього по об'єкту				1182,00
		Об'єктний кошторис 4-9 Нежитлова будівля інв.№ 13 143 ✓				

1	2	3	4	5	6	7
		<u>Локальний кошторис 4-9-1 на технічне обслуговування</u> ====Нежитлова будівля інв.№ 13 143====				
33	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
34	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,06	1078,55	64,71
35	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	4	126,89	507,56
36	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	11	25,38	279,18
		Всього по локальному кошторису				946,61
		Всього по об'єкту				946,61
		<u>Об'єктний кошторис 4-10 Нежитлова будівля інв.№ 13 402</u> ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-10-1 на технічне обслуговування</u> ====Нежитлова будівля інв.№ 13 402====				
37	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
38	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,05	1078,55	53,93
39	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	2	126,89	253,78
40	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	9	25,38	228,42
		Всього по локальному кошторису				631,29
		Всього по об'єкту				631,29
		<u>Об'єктний кошторис 4-11 Нежитлова будівля інв.№ 13 403</u> ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-11-1 на технічне обслуговування</u> ====Нежитлова будівля інв.№ 13403====				
41	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
42	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,09	1078,55	97,07
43	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	4	126,89	507,56
44	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	13	25,38	329,94
		Всього по локальному кошторису				1029,73
		Всього по об'єкту				1029,73

1	2	3	4	5	6	7
		Об'єктний кошторис 4-12 Склад інв.№ 13 404 ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-12-1 на технічне обслуговування</u> ====Склад інв.№ 13 404====				
45	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
46	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,01	1078,55	10,79
47	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	3	126,89	380,67
48	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	5	25,38	126,90
		Всього по локальному кошторису				613,52
		Всього по об'єкту				613,52
		Об'єктний кошторис 4-13 Побутова будівля інв.№ 13 405 ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-13-1 на технічне обслуговування</u> ====Побутова будівля інв.№ 13 405====				
49	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
50	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,08	1078,55	86,28
51	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	126,89	126,89
52	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	5	25,38	126,90
		Всього по локальному кошторису				435,23
		Всього по об'єкту				435,23
		Об'єктний кошторис 4-14 Будівля гаражу інв.№ 13 765 ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-14-1 на технічне обслуговування</u> ====Будівля гаражу інв.№ 13 765====				
53	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
54	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,14	1078,55	151,00
55	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	7	126,89	888,23
56	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	15	25,38	380,70
		Всього по локальному кошторису				1515,09
		Всього по об'єкту				1515,09

1	2	3	4	5	6	7
		Об'єктний кошторис 4-15 Ангар-1 інв. № 16253 ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-15-1 на технічне обслуговування</u>				
		=== Будівля. Ангар-1 інв. № 16253 ===				
57	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
58	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,19	1078,55	204,92
59	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	12	126,89	1522,68
60	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	33	25,38	837,54
		Всього по локальному кошторису				2660,30
		Всього по об'єкту				2660,30
		Об'єктний кошторис 4-16				
		Адміністративно-побутовий корпус інв.№ 17449 ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-16-1 на технічне обслуговування</u>				
		====Адміністративно-побутовий корпус інв.№ 17 449====				
61	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
62	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,27	1078,55	291,21
63	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	32	126,89	4060,48
64	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	56	25,38	1421,28
		Всього по локальному кошторису				5868,13
		Всього по об'єкту				5868,13
		Об'єктний кошторис 4-17 Нежитлова будівля інв.№ 17 480 ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-17-1 на технічне обслуговування</u>				
		====Нежитлова будівля інв.№ 17 480 ===				
65	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
66	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,03	1078,55	32,36
67	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	3	25,38	76,14
		Всього по локальному кошторису				203,66
		Всього по об'єкту				203,66
		Об'єктний кошторис 4-18 Гараж на 50 автомашин інв.№ 22 001 ✓				

1	2	3	4	5	6	7
		<u>Локальний кошторис 4-18-1 на технічне обслуговування</u> ==== Гараж на 50 автомашин інв.№ 22 001 ===				
68	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	2	95,16	190,32
69	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,31	1078,55	334,35
70	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	16	126,89	2030,24
71	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	56	25,38	1421,28
		Всього по локальному кошторису				3976,19
		Всього по об'єкту				3976,19
		<u>Об'єктний кошторис 4-19 Будівля гаражу інв.№ 22 003</u> ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-19-1 на технічне обслуговування</u> ====Будівля гаражу інв.№ 22 003 ===				
72	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
73	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,26	1078,55	280,42
74	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	14	126,89	1776,46
75	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	24	25,38	609,12
		Всього по локальному кошторису				2761,16
		Всього по об'єкту				2761,16
		<u>Об'єктний кошторис 4-20 Будівля складу інв.№ 38 002</u> ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-20-1 на технічне обслуговування</u> ====Будівля складу інв.№ 38 002 ===				
76	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
77	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,26	1078,55	280,42
78	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	12	126,89	1522,68
79	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	37	25,38	939,06
		Всього по локальному кошторису				2837,32
		Всього по об'єкту				2837,32

1	2	3	4	5	6	7
		Об'єктний кошторис 4-21 Будівля столярного цеху інв.№ 38 004 ✓ <u>Локальний кошторис 4-21-1 на технічне обслуговування</u> ====Будівля столярного цеху інв.№ 38 004 ===				
80	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
81	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,17	1078,55	183,35
82	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	12	126,89	1522,68
83	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроєм, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	34	25,38	862,92
		Всього по локальному кошторису				2664,11
		Всього по об'єкту				2664,11
		Об'єктний кошторис 4-22 Адміністративно-побутова будівля інв.№ 44 401 ✓ <u>Локальний кошторис 4-22-1 на технічне обслуговування</u> ====Адміністративно-побутова будівля інв.№ 44 401 ===				
84	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
85	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,18	1078,55	194,14
86	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	16	126,89	2030,24
87	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроєм, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	39	25,38	989,82
		Всього по локальному кошторису				3309,36
		Всього по об'єкту				3309,36
		Об'єктний кошторис 4-23 Адміністративно-побутовий корпус інв.№ 50138 ✓ <u>Локальний кошторис 4-23-1 на технічне обслуговування</u> ====Адміністративно-побутовий корпус інв.№ 50 138 ===				
88	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
89	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	1,11	1078,55	1197,19
90	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	54	126,89	6852,06

1	2	3	4	5	6	7
91	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам Всього по локальному кошторису Всього по об'єкту Об'єктний кошторис 4-24 Нежитлова будівля їдальні інв.№ 50 140 ✓ Локальний кошторис 4-24-1 на технічне обслуговування === Нежитлова будівля їдальні інв.№ 50 140 ===	Лінія	178	25,38	4517,64 12662,05 12662,05
92	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	5	95,16	475,80
93	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	1,14	1078,55	1229,55
94	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	59	126,89	7486,51
95	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам Всього по локальному кошторису Всього по об'єкту Об'єктний кошторис 4-25 Будівля туалету з сушаркою та кладовими інв.№ 50 150 ✓ Локальний кошторис 4-25-1 на технічне обслуговування ===Будівля туалету з сушаркою та кладовими інв.№ 50 150 ===	Лінія	254	25,38	6446,52 15638,38 15638,38
96	П1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	1	95,16	95,16
97	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,04	1078,55	43,14
98	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	4	126,89	507,56
99	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам Всього по локальному кошторису Всього по об'єкту Об'єктний кошторис 4-26 Зварювальний пост. інв. № 60617. ✓ Локальний кошторис 4-26-1 на технічне обслуговування === Зварювальний пост. інв. № 60617. ===	Лінія	6	25,38	152,28 798,14 798,14
100	П1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,09	1078,55	97,07
101	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	6	126,89	761,34

1	2	3	4	5	6	7
102	П1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам Всього по локальному кошторису Всього по об'єкту Об'єктний кошторис 4-27 Кабельні лінії ДП "ММТП". інв. №25273 ✓ <u>Локальний кошторис 4-27-1 на технічне обслуговування</u> <u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>	Лінія	12	25,38	304,56
						1162,97 1162,97
103	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,12	107,18	12,86
104	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	126,89	126,89
105	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ Всього по розділу 1 Всього по локальному кошторису Всього по об'єкту Об'єктний кошторис 4-28 Кабельні лінії ДП "ММТП". інв. №25274 ✓ <u>Локальний кошторис 4-28-1 на технічне обслуговування</u> <u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>	вимір.	6	59,42	356,52
						496,27 496,27 496,27
106	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,12	107,18	12,86
107	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	126,89	126,89
108	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ Всього по розділу 1 Всього по локальному кошторису Всього по об'єкту Об'єктний кошторис 4-29 Кабельні лінії ДП "ММТП". інв. №25276 ✓ <u>Локальний кошторис 4-29-1 на технічне обслуговування</u> <u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>	вимір.	6	59,42	356,52
						496,27 496,27 496,27
109	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,03	107,18	3,22
110	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	126,89	126,89
111	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ Всього по розділу 1 Всього по локальному кошторису Всього по об'єкту Об'єктний кошторис 4-30 Кабельні лінії ДП "ММТП". інв. №25311 ✓	вимір.	6	59,42	356,52
						486,63 486,63 486,63

1	2	3	4	5	6	7
		<u>Локальний кошторис 4-30-1 на технічне обслуговування</u> <u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
112	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,14	107,18	15,01
113	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	126,89	126,89
114	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	6	59,42	356,52
		Всього по розділу 1				498,42
		Всього по локальному кошторису				498,42
		Всього по об'єкту				498,42
		<u>Об'єктний кошторис 4-31 Кабельні лінії ДП "ММТП". Електромережі ВРР-1. інв. №63157</u> ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-31-1 на технічне обслуговування</u> <u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
115	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	4,287	107,18	459,48
116	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	10	126,89	1268,90
117	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	217	59,42	12894,14
118	П1-72-1	Взаємозалежні пристрої в електроустановках. Приєднання з кількістю взаємозалежних пристроїв в електроустановці до 2 шт	Приєдн.	2	2030,21	4060,42
119	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	10	63,43	634,30
		Всього по розділу 1				19317,24
		Всього по локальному кошторису				19317,24
		Всього по об'єкту				19317,24
		<u>Об'єктний кошторис 4-32 Кабельні лінії ДП "ММТП". Електромережі ВРР-2. інв. №63160</u> ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-32-1 на технічне обслуговування</u> <u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
120	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	1,254	107,18	134,40
121	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	12	126,89	1522,68
122	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	149	59,42	8853,58
123	П1-72-1	Взаємозалежні пристрої в електроустановках. Приєднання з кількістю взаємозалежних пристроїв в електроустановці до 2 шт	Приєдн.	2	2030,21	4060,42
124	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	12	63,43	761,16

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по розділу 1				15332,24
		Всього по локальному кошторису				15332,24
		Всього по об'єкту				15332,24
		Об'єктний кошторис 4-33 Кабельні лінії ДП "ММТП". Електромережі ВРР-2, інв. №63162 ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-33-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
125	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	1,059	107,18	113,50
126	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	8	126,89	1015,12
127	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	172	59,42	10220,24
128	П1-72-1	Взаємозалежні пристрої в електроустановках. Приєднання з кількістю взаємозалежних пристроїв в електроустановці до 2 шт	Приєдн.	2	2030,21	4060,42
129	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	8	63,43	507,44
		Всього по розділу 1				15916,72
		Всього по локальному кошторису				15916,72
		Всього по об'єкту				15916,72
		Об'єктний кошторис 4-34 Кабельні лінії ДП "ММТП". Електромережі ВРР-2, інв. №63164 ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-34-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
130	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,456	107,18	48,87
131	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	8	126,89	1015,12
132	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	48	59,42	2852,16
133	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	8	63,43	507,44
		Всього по розділу 1				4423,59
		Всього по локальному кошторису				4423,59
		Всього по об'єкту				4423,59
		Об'єктний кошторис 4-35 Кабельні лінії ДП "ММТП". інв. №25285 ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-35-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
134	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,6	107,18	64,31
135	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	2	126,89	253,78

1	2	3	4	5	6	7
136	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	24	59,42	1426,08
137	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	5	63,43	317,15
138	П1-62-2	Вимірювання перехідних опорів постійному струму контактів шин розподільних пристроїв напругою до 10 кВ	Вимір.	32	63,43	2029,76
		Всього по розділу 1				4091,08
		Всього по локальному кошторису				4091,08
		Всього по об'єкту				4091,08
		<u>Об'єктний кошторис 4-36 Кабельні лінії ДП "ММТП". інв. №25286 ✓</u>				
		<u>Локальний кошторис 4-36-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
139	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,18	107,18	19,29
140	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	126,89	126,89
141	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	24	59,42	1426,08
142	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	4	63,43	253,72
		Всього по розділу 1				1825,98
		Всього по локальному кошторису				1825,98
		Всього по об'єкту				1825,98
		<u>Об'єктний кошторис 4-37 Кабельні лінії ДП "ММТП". інв. №25287 ✓</u>				
		<u>Локальний кошторис 4-37-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
143	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,18	107,18	19,29
144	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	126,89	126,89
145	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	24	59,42	1426,08
146	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	4	63,43	253,72
		Всього по розділу 1				1825,98
		Всього по локальному кошторису				1825,98
		Всього по об'єкту				1825,98
		<u>Об'єктний кошторис 4-38 Кабельна лінія ТП-15 – склад 32 інв. №62737 ✓</u>				
		<u>Локальний кошторис 4-38-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
147	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,134	107,18	14,36

1	2	3	4	5	6	7
148	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	126,89	126,89
149	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	12	59,42	713,04
150	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	1	63,43	63,43
		Всього по розділу 1				917,72
		Всього по локальному кошторису				917,72
		Всього по об'єкту				917,72
		Об'єктний кошторис 4-39 КЛ от ТП-9 – секціон Q 18 кабель ВБШв інв. №62840	✓			
		<u>Локальний кошторис 4-39-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
151	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,2203	107,18	23,61
152	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	126,89	126,89
153	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	6	59,42	356,52
154	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	1	63,43	63,43
		Всього по розділу 1				570,45
		Всього по локальному кошторису				570,45
		Всього по об'єкту				570,45
		Об'єктний кошторис 4-40 КЛ от ТП-9 секціон Q 19 кабель ВБШв 4x185,202 м інв. №62841	✓			
		<u>Локальний кошторис 4-40-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
155	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,202	103,78	20,96
156	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	126,89	126,89
157	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	6	59,42	356,52
158	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	1	63,43	63,43
		Всього по розділу 1				567,80
		Всього по локальному кошторису				567,80
		Всього по об'єкту				567,80
		Об'єктний кошторис 4-41 Кабельні лінії ДП "ММТП". Електромережі ВРР-2. інв. №63159	✓			
		<u>Локальний кошторис 4-41-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
159	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,85	107,18	91,10

1	2	3	4	5	6	7
160	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	9	126,89	1142,01
161	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	78	59,42	4634,76
162	П1-72-1	Взаємозалежні пристрої в електроустановках. Приєднання з кількістю взаємозалежних пристроїв в електроустановці до 2 шт	Приєдн.	2	2030,21	4060,42
163	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	15	63,43	951,45
		Всього по розділу 1				10879,74
		Всього по локальному кошторису				10879,74
		Всього по об'єкту				10879,74
		<u>Об'єктний кошторис 4-42 Кабельні лінії ДП "ММТП". Електромережі ВРР-2. інв. №63161 ✓</u>				
		<u>Локальний кошторис 4-42-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
164	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	0,375	107,18	40,19
165	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	2	126,89	253,78
166	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	18	59,42	1069,56
167	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	2	63,43	126,86
168	П1-62-2	Вимірювання перехідних опорів постійному струму контактів шин розподільних пристроїв напругою до 10 кВ	Вимір.	12	63,43	761,16
169	П1-62-14	Вимірювання струмів витоку або пробивної напруги розрядника або струмів витоку обмежувача напруги	Вимір.	3	126,89	380,67
		Всього по розділу 1				2632,22
		Всього по локальному кошторису				2632,22
		Всього по об'єкту				2632,22
		<u>Об'єктний кошторис 4-43 Кабельні лінії ДП "ММТП". Електромережі ВРР-2. інв. №63163 ✓</u>				
		<u>Локальний кошторис 4-43-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
170	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	1,948	107,18	208,79
171	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	10	126,89	1268,90
172	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	170	59,42	10101,40

1	2	3	4	5	6	7
173	П1-72-1	Взаємозалежні пристрої в електроустановках. Приєднання з кількістю взаємозалежних пристроїв в електроустановці до 2 шт	Приєдн.	3	2030,21	6090,63
174	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	10	63,43	634,30
		Всього по розділу 1				18304,02
		Всього по локальному кошторису				18304,02
		Всього по об'єкту				18304,02
		<u>Об'єктний кошторис 4-44 Кабельні лінії ДП "ММТП". Електромережі ВРР-2. інв. №63165</u> ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-44-1 на технічне обслуговування</u>				
		<u>Розділ 1. Кабельні лінії</u>				
175	ТР3-8-1-1	Технічне обслуговування кабельних ліній напругою до 10 кВ. Обхід і огляд траси підземних кабелів напругою до 10 кВ	км	1,313	107,18	140,73
176	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	6	126,89	761,34
177	ТР3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	84	59,42	4991,28
178	П1-72-1	Взаємозалежні пристрої в електроустановках. Приєднання з кількістю взаємозалежних пристроїв в електроустановці до 2 шт	Приєдн.	1	2030,21	2030,21
179	П1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	9	63,43	570,87
		Всього по розділу 1				8494,43
		Всього по локальному кошторису				8494,43
		Всього по об'єкту				8494,43
		<u>Об'єктний кошторис 4-45 Кабельні лінії ДП "ММТП". Електромережі ВРР-2. інв. № 63159. Плановий ремонт.</u> ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-45-1 на Електромонтажні роботи.</u>				
180	РН1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,0112	15273,84	171,07
181	М8-171-2	Монтаж муфти сполучної епоксидної удосконаленої конструкції для 3-жильного кабеля [одне з'єднання - 3 муфти] напругою до 35 кВ у кліматичному виконанні У-2,5 і УХЛ-2,5, переріз однієї жили до 120 мм2	з'єдн.	2	2782,73	5565,46
182	2405-4006	Муфта зєднувальна СТП-1-4	комплект	2	2053,26	4106,52
183	РН1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,0112	8801,88	98,58
		Всього по локальному кошторису				9941,63
		Всього по об'єкту				9941,63
		<u>Об'єктний кошторис 4-46 Кабельні лінії ДП "ММТП". Електромережі ВРР-2. інв. № 63161. Плановий ремонт.</u> ✓				
		<u>Локальний кошторис 4-46-1 на Електромонтажні роботи.</u>				
184	М8-144-4	Приєднання до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 35 мм2	100 шт	0,02	1668,93	33,38

1	2	3	4	5	6	7
185	M8-144-5	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 70 мм2	100 шт	0,06	1767,11	106,03
186	M8-144-2	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 6 мм2	100 шт	0,02	1276,25	25,53
187	П1-60-1	Кабельні роботи. Пошук і визначення місця ушкодження кабеля з пропалом, при довжині кабеля до 500 м	Кабель	1	1586,10	1586,10
188	PH2-1-4	Розбирання бутобетонних фундаментів	1 м3	1,4	1303,15	1824,41
189	PH1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укусами, група ґрунту 2[в місцях, що знаходяться на відстані до 1 м від незахищених кабелів]	100 м3	0,0448	19855,98	889,55
190	M8-141-2	(Демонтаж) Демонтаж. Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів. маса 1 м до 2 кг	100 м	0,06	1385,01	83,10
191	M8-141-2	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,06	1385,01	83,10
192	M8-171-1	Монтаж муфти сполучної епоксидної удосконаленої конструкції для 3-жильного кабеля [одне з'єднання - 3 муфти] напругою до 35 кВ у кліматичному виконанні У-2,5 і УХЛ-2,5, переріз однієї жили до 95 мм2	з'єдн.	1	2114,88	2114,88
193	2405-4006	Муфта зєднувальна СТП-1-3	комплект	1	1645,26	1645,26
194	PH1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,0448	8801,88	394,32
195	П1-62-9	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга понад 1 кВ	Фаз-ня	3	126,89	380,67
196	П1-60-4	Кабельні роботи. Визначення активного опору або робочої електричної ємності жили кабеля на напрузі до 35 кВ	Вимір.	1	126,89	126,89
197	TR3-12-1-1	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою до 1 кВ	вимір.	6	59,42	356,52
198	П1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	2	126,89	253,78
						9903,52
						9903,52
Разом вартість робіт, матеріалів та устаткування						199984,90
Налог на добавленню стоимость						39996,98
Всього з урахуванням ПДВ						239981,88

Керівник підприємства
(організації) замовника

Дмитро ХАБАРОВ

Керівник генеральної
підприємної організації

Василь КУЧЕР

