

ПІДРЯДНИК: Товариство з обмеженою відповідальністю «Будівельна компанія «Технологія тепла», що має статус платника податку на загальних підставах, в особі технічного директора Діденка Андрія Анатолійовича, що діє на підставі протоколів загальних зборів засновників №5, 6, з одного боку, і

ЗАМОВНИК: Комунальне підприємство «Черкасиводоканал» Черкаської міської ради, що має статус платника податку на прибуток на загальних умовах, в особі в.о. директора підприємства Лісковець Світлани Володимирівни, що діє на підставі Наказу №668 від 22.12.2023 та Статуту, з іншого боку, а разом іменовані „Сторони”, у відповідності до діючого законодавства України, уклали цей Договір поставки про наступне:

1. Предмет Договору

1.1. В порядку та на умовах, визначених цим договором Підрядник зобов'язується своїми силами і засобами, на власний ризик виконати роботи - Будівництво мереж водопостачання і водовідведення в Соснівському мікрорайоні м. Черкаси за кодом СРV за ДК 021:2015 45231300-8 Роботи з прокладання водопроводів та каналізаційних трубопроводів, зазначені в проектній документації, згідно умов даного Договору, а Замовник - в порядку та на умовах, визначених Договором, зобов'язується передати затверджену проектно-кошторисну документацію, прийняти й оплатити виконані Підрядником роботи.

1.2. Кількість та обсяги робіт - 1 робота, склад та обсяги робіт, що мають бути виконані Підрядником, визначено згідно із проектно-кошторисною документацією та даним Договором.

1.3. Підрядник підтверджує, що він має всі необхідні дозволи (ліцензії, сертифікати), які вимагаються законодавством України для виконання ним своїх обов'язків за цим Договором.

2. Якість робіт

2.1. Якість Робіт, що виконуються, повинна відповідати умовам проектною документації на Об'єкт та відповідати державним нормам, технічним умовам та загальним умовам, державним стандартам України, іншим нормативним актам у сфері будівництва, які пред'являються до Робіт цього типу, а також умовам цього Договору.

2.2. Підрядник зобов'язується надавати копії документів, що підтверджують якість матеріалів, що використовуються при виконанні Робіт (висновки державної санітарно-епідеміологічної експертизи, сертифікат якості/відповідності (якщо матеріали підлягають сертифікації), паспорти на обладнання, устаткування, тощо).

Підрядник забезпечує необхідну якість Робіт, здає їх в обумовлені строки Замовнику з передачею всієї виконавчої документації, усуває зауваження та дефекти, допущені з його вини, протягом гарантійного строку.

2.3. У разі невідповідності якості виконаних робіт вимогам Замовника, Підрядник зобов'язується усунути дефекти та недоробки за власні кошти.

2.4. Підрядник зобов'язаний використовувати для виконання Робіт матеріально-технічні ресурси, забезпечені відповідними технічними паспортами або сертифікатами, проводити вибіркові перевірки технічних характеристик матеріалів, організовувати попередні випробування і огляд прихованих робіт, передавати Замовнику сертифікати, паспорти, протоколи перевірок і випробувань.

Підрядник зобов'язаний повідомляти письмово Замовника про проведення поточних перевірок та випробувань робіт, матеріалів та устаткування за 2 робочі дні до їх проведення та надавати інформацію про їх результати, вжиті заходи з усунення виявлених недоліків протягом 1 робочого дня після отримання від Замовника відповідного запиту.

2.5. Замовник має право вимагати від Підрядника додаткові документи про якість Робіт та матеріальних ресурсів, які використовуються Підрядником при виконанні Робіт, в разі якщо обов'язковість їх наявності встановлена законодавством України, чинного на момент виконання Робіт.

2.6. Ризик випадкового знищення або пошкодження (псування), будівельних та/або оздоблювальних матеріалів, обладнання, конструктивних матеріалів, що знаходитимуться на Об'єкті під час виконання Робіт, комплектуючих, інструментів тощо до закінчення виконання Робіт та їх прийняття Замовником у порядку, передбаченому цим Договором, несе Підрядник, крім випадків, коли це сталося внаслідок обставин, що залежали від Замовника.

3.Строки виконання робіт

3.1. Датою початку виконання робіт є дата підписання цього Договору. Невід'ємною частиною Договору є календарний графік виконання робіт (Додаток № 2) в якому визначаються дати початку і завершення всіх видів (етапів) робіт, передбачених договором.

3.2. Початок виконання робіт визначається датою укладання Договору, термін виконання робіт – по 30.04.2024р.

3.3. Підрядник може забезпечити достроково завершення виконання робіт і здачу їх Замовнику.

3.4. Договір вважається виконаним після виконання робіт та закінчення всіх розрахунків між Сторонами за цим Договором.

4. Вартість робіт та порядок розрахунків

4.1. Ціна Договору є твердою та становить 2 100 000,00 грн. (два мільйона сто тисяч гривень 00 коп.) з ПДВ, в т.ч.: ПДВ 350 000,00 грн. (триста п'ятдесят тисяч гривень 00 коп.).

4.2. Ціна пропозиції залишається незмінною, крім випадків, передбачених чинним законодавством України.

4.3. Порядок визначення договірної ціни проводиться згідно Кошторисних норм України (Настанови з визначення вартості будівництва), затверджених наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021 року №281.

4.4. Замовник проводить розрахунки з Підрядником наступним чином:

4.4.1. Попередня оплата - 30 % ціни Договору - перераховується протягом 5 робочих днів з дати підписання Сторонами Договору.

4.4.2. Оплата виконаних робіт проводиться протягом 10 робочих днів з дня підписання Замовником наданих Підрядником актів приймання-передачі виконаних робіт ф. КБ-2-в та довідок ф. КБ-3.

5. Приймання-передача виконаних робіт:

5.1. Приймання-передача виконаних робіт здійснюється відповідно до нормативних актів, які регламентують прийняття об'єктів, після проведення необхідних випробувань.

Здавання Підрядником виконаних робіт та приймання їх Замовником оформлюється Актами приймання виконаних будівельних робіт по формі КБ-2В «Акт приймання виконаних будівельних робіт» і Довідками по формі КБ-3 «Довідка про вартість виконаних будівельних робіт та витрати», які надаються Підрядником Замовнику, не пізніше 25 числа звітного місяця.

Перелік документів, що оформлюються при здачі об'єкту, повинні відповідати будівельним нормам та правилам.

5.2. Якщо при прийманні-передачі робіт будуть виявлені недоліки, що виникли з вини Підрядника, Замовник не підписує акти приймання виконаних будівельних робіт і затримує оплату робіт, виконаних з порушенням.

Підрядник зобов'язаний у визначений строк дефектним актом усунути допущені недоліки і пред'явити виконані роботи для повторного приймання.

5.3. При виникненні між Замовником та Підрядником спорів з приводу недоліків виконаної роботи або їх причин за вимогою кожного з них може бути призначена експертиза. Витрати на проведення експертизи несе зацікавлена сторона з наступним відшкодуванням вартості експертизи Стороною, що порушила умови договору.

6. Обов'язки сторін

6.1. Замовника має право:

6.1.1. Здійснювати у будь-який час, не втручаючись у господарську діяльність Підрядника, контроль за ходом виконання робіт.

6.1.2. Відмовитись від договору в односторонньому порядку та вимагати відшкодування збитків за наявності істотних порушень Підрядником умов договору.

6.1.3. Інші права, передбачені чинним законодавством України та цим договором.

6.2. Замовник зобов'язаний:

6.2.1. Передати Підряднику за актом приймання-передачі проектно-кошторисну документацію.

6.2.2. Виконувати свої зобов'язання за цим договором належно, сприяючи іншій Стороні у виконанні її обов'язків за цим Договором.

6.1.3. Здійснювати розрахунки за виконані роботи шляхом перерахування коштів Підряднику.

6.1.4. Провести працівникам підприємства вступний інструктаж з питань охорони праці та пожежної безпеки.

6.3. Підрядник зобов'язаний:

6.3.1. Побудувати Об'єкт у встановлені Замовником терміни, включаючи можливі роботи, які чітко не вказані в технічній характеристиці Об'єкта, але необхідні для повного спорудження Об'єкта та нормальної його експлуатації.

6.3.2. Здійснювати замовлення, постачання, контроль якості розвантажування, складування та подачу на будівельний майданчик будівельних матеріалів, виробів, конструкцій, будівельної техніки, устаткування.

6.3.3. Організувати будівельний майданчик на Об'єкті згідно проекту організації будівництва.

6.3.4. Звести власними силами та засобами на території будівельного майданчика всі тимчасові споруди, забезпечити під'їзними шляхами, тимчасовим водопроводом та іншими спорудами, які необхідні для нормальної організації праці, виконання будівельно-монтажних робіт та належного збереження матеріалів й обладнання.

6.3.5. Забезпечити, під час проведення будівельних робіт на майданчику: дотримання правил техніки безпеки, охорони навколишнього природного середовища, збереження зелених насаджень та землі. Виконати освітлення та огорожу будівельного майданчика, забезпечити до здачі Об'єкта в експлуатацію охорону майна та виконаних робіт.

6.3.6. На основі пропозицій відкритих торгів проводити залучення субпідрядних організацій для виконання спеціалізованих робіт на Об'єкті.

6.3.7. Забезпечити будівництво Об'єкту відповідно до проектно-кошторисної документації у терміни згідно з календарним графіком виконання робіт (Додаток №2 до цього Договору).

6.3.8. Забезпечити постачання матеріалів та обладнання, виконати налагоджувальні роботи.

6.3.9. Підрядник зобов'язаний до початку виконання робіт надати Замовнику затверджений наказ про призначення відповідальних осіб за виконання робіт, в якому мають бути вказані, усі члени бригади та керівник робіт (особа, що відповідає за охорону праці та пожежну безпеку).

6.3.10. До початку виконання робіт надати Замовнику копії протоколів перевірки знань з охорони праці та пожежної безпеки усіх співробітників, що вказані у наказі наданого Підрядником Замовнику згідно п. 6.3.9. Договору.

6.4. Підрядника має право:

6.4.1. Залучати до виконання договору третіх осіб (субпідрядників) за умови письмового погодження їх із Замовником.

6.4.2. Вимагати оплати робіт за цим Договором у відповідності до умов договору.

6.4.3. Інші права, передбачені чинним в Україні законодавством та цим договором.

7. Ризики знищення або пошкодження об'єкта будівництва

7.1. Ризик випадкового знищення або пошкодження об'єкта будівництва до його прийняття Замовником несе Підрядник, крім випадків виникнення ризику внаслідок обставин, що залежали від Замовника.

7.2. Підрядник зобов'язаний негайно повідомити Замовника про обставини, що загрожують знищенню або пошкодженню Об'єкта, ризик якого несе Замовник.

7.3. Повідомлення про пошкодження об'єкта, відповідальність за виникнення якого несе Підрядник, надсилається Замовнику протягом 1 дня після його виявлення. Пошкодження підлягає усуненню Підрядником у строки, в узгоджені Сторонами із урахуванням його складності та обсягів. Підрядник повідомить Замовника про вжиті заходи протягом 1 (одного) робочого дня після усунення пошкодження.

7.4. Страхування ризику випадкового знищення або пошкодження об'єкта здійснюється відповідно до чинного законодавства України.

8. Забезпечення робіт проектною документацією матеріалами, устаткуванням та режим контролю якості робіт, матеріалів і обладнання

8.1. Замовник зобов'язаний надати Підряднику три примірники робочої документації (стадія "Р").

8.2. Забезпечення робіт матеріалами та устаткуванням необхідним для виконання робіт, передбачених цим Договором, здійснює Підрядник.

8.3. Підрядник зобов'язаний використовувати для виконання робіт матеріально-технічні ресурси, забезпечені відповідними технічними паспортами або сертифікатами, передавати на вимогу Замовника копії сертифікатів, паспортів.

9. Порядок залучення до виконання робіт субпідрядників

9.1. Підрядник має право, якщо інше не передбачено договором, залучити до виконання роботи інших осіб (субпідрядників), залишаючись відповідальним перед Замовником за результат їх роботи. Субпідрядники, що залучаються до виконання робіт, повинні мати ліцензію (дозвіл) на виконання робіт, якщо така вимога передбачена нормативними документами.

9.2. Підрядник несе відповідальність перед субпідрядниками за невиконання або неналежне виконання Замовником своїх зобов'язань за цим Договором, а перед Замовником – за невиконання зобов'язань субпідрядниками.

9.3. Підрядник координує виконання робіт субпідрядниками на будівельному майданчику, створює умови та здійснює контроль за виконанням ними договірних зобов'язань.

10. Організація виконання робіт

10.1. Підрядник виконує роботи згідно з проектно-кошторисною документацією з використанням прогресивних методів організації виробництва та праці і згідно з вимогами будівельних норм і правил.

10.2. Замовник здійснює перевірку відповідності використаних Підрядником матеріалів, виробів, конструкцій передбачених проектною документацією та умовами цього Договору. Представник Замовника має право безперешкодного доступу до всіх видів робіт у будь-який час протягом всього періоду будівництва.

10.3. Підрядник веде журнал виконання робіт, у якому відображується весь хід виконаних робіт, а також усі факти та обставини про відхилення від проектного варіанту, що має значення у взаємовідносинах Замовника та Підрядника. Не менш одного разу на місяць відповідальний за здійснення технічного нагляду перевіряє журнал виконання робіт та своїм підписом підтверджує в ньому записи. У випадку, якщо відповідальним за здійснення технічного нагляду будуть виявлені неякісно виконані роботи, то Підрядник своїми силами у погоджений термін з Замовником, повинен усунути виявлені недоліки. При невиконанні Підрядником зазначеного зобов'язання, Замовник має право залучити інші організації для виправлення недоліків за рахунок Підрядника.

10.4. Підрядник зобов'язаний звільнити будівельний майданчик (фронт робіт) після завершення робіт (очистити від сміття, непотрібних матеріальних ресурсів, тимчасових споруд, приміщень тощо). Якщо підрядник не виконає зазначені зобов'язання, замовник після попередження підрядника у порядку, визначеному договором, може звільнити будівельний майданчик (фронт робіт) своїми силами або із залученням третіх осіб. Виконання зазначених робіт здійснюється за рахунок Підрядника.

11. Приймання-передача закінчених робіт (об'єкта будівництва)

11.1. Факт виконання робіт за цим Договором підтверджується підписаними Сторонами актами приймання виконаних підрядних робіт

11.2. Приймання-передача закінчених робіт (об'єкта будівництва), проводиться у порядку встановленому Загальними умовами, іншими нормативними актами та цим договором.

11.3. У разі виявлення в процесі приймання-передачі закінчених робіт (об'єкта будівництва) недоліків, допущених з вини Підрядника, він у визначений Замовником строк зобов'язаний усунути їх і повторно повідомити Замовника про готовність до передачі закінчених робіт (об'єкта будівництва).

12. Гарантійні строки якості закінчених робіт (експлуатації об'єкта будівництва) та порядок усунення виявлених недоліків (дефектів)

12.1. Підрядник гарантує якість виконання Робіт протягом 10 (десяти) років. Початком гарантійного строку вважається день підписання Акту про приймання виконаних робіт.

12.2. У разі виявлення протягом гарантійного строку недоліків (дефектів) у закінчених Роботах, Замовник протягом 3 (трьох) робочих днів після їх виявлення повідомляє про це Підрядника і запрошує його для складання акту про порядок і строки усунення виявлених недоліків (дефектів).

12.3. Якщо Підрядник не з'явиться без поважних причин у визначений у запрошенні строк, Замовник має право залучити до складання акту незалежних експертів, повідомивши про це Підрядника. Акт, складений без участі Підрядника, надсилається йому для виконання протягом 3 (трьох) робочих днів після складання.

12.4. Підрядник зобов'язаний за свій рахунок усунути залежні від нього недоліки (дефекти) в строки та в порядку, визначені в акті про їх усунення.

Підрядник відповідає за недоліки (дефекти), виявлені в завершених Роботах протягом гарантійних строків, якщо він не доведе, що недоліки виникли внаслідок: неналежної підготовки проектної документації, якщо відповідно до договору обов'язок щодо забезпечення робіт проектною документацією було покладено на Замовника; природного зносу результату завершених, змонтованих конструкцій; неправильної експлуатації або неправильності інструкцій щодо експлуатації змонтованих конструкцій та/або об'єкта будівництва, розроблених самим Замовником або залученими ним третіми особами; неналежного ремонту змонтованих конструкцій, проведеного самим Замовником або

залученими ним третіми особами;
інших незалежних від Підрядника обставин.

13. Відповідальність сторін

13.1. У разі порушення підрядником строків виконання робіт, передбачених цим Договором, настають правові наслідки, встановлені Договором.

13.2. Порушення зобов'язань за Договором є підставою для застосування господарських санкцій, передбачених Господарським кодексом України, іншими законами, Договором.

13.3. У разі невиконання або несвоєчасного виконання зобов'язань за Договором, Підрядник сплачує Замовнику пеню у розмірі подвійної облікової ставки НБУ, діючої на момент нарахування пені, від вартості невиконаних робіт за кожен день затримки виконання зобов'язань відповідно календарного графіку виконання робіт (згідно Додатку №2 до цього Договору), до дати фактичної здачі об'єкта в експлуатацію. За прострочення виконання робіт за Договором понад **30 (тридцять) календарних днів** Підрядник, додатково, сплачує Замовнику штраф у розмірі **5 (п'яти) відсотків** від ціни Договору.

13.4. Підрядник несе майнову відповідальність за достовірність відображення фактичних витрат в актах форм КБ-2В, КБ-3, наданих Замовнику до оплати.

13.5. Сплата штрафних санкцій не звільняє сторону, яка їх сплатила від виконання прийнятих нею зобов'язань за Договором.

13.6. За збитки, завдані третій стороні, відповідає Сторона, що їх завдала.

13.7. Підрядник несе відповідальність за недотримання під час виконання робіт екологічних, санітарно-гігієнічних, природоохоронних вимог, порушення вимог діючих нормативно-правових актів з охорони праці, виробничої санітарії, гігієни праці, пожежної та електробезпеки тощо згідно із законодавством України.

13.8. Підрядник повинен зареєструвати податкову накладну в електронному реєстрі згідно вимог Податкового кодексу України.

13.9. Підрядник зобов'язаний відшкодувати Замовнику суми ПДВ за податковою накладною, яка не зареєстрована Підрядником в Єдиному реєстрі податкових накладних протягом 60 календарних днів з дати її складання.

13.10. Підрядник несе повну відповідальність за безпечне виконання робіт та за дотримання законодавства про охорону праці і пожежної безпеки.

14. Форс-мажорні обставини

14.1. Сторони Договору звільняються від відповідальності за невиконання або неналежне виконання зобов'язань у разі виникнення обставин непереборної сили (форс-мажор), які виникли поза волею Сторін, якщо ці обставини вплинули на виконання Договору. Відсутність у боржника коштів, потрібних для виконання зобов'язань за Договором або відсутність у Сторони відповідних дозвільних документів необхідних для виконання Договору не є обставинами непереборної сили.

14.2. Сторона, яка не може виконувати зобов'язання за цим Договором внаслідок дії обставин непереборної сили (форс-мажорних обставин), повинна негайно, в порядку передбаченому умовами Договору, повідомити іншій Стороні про їх настання/припинення та про їх наслідки, але у будь-якому випадку, не пізніше п'яти робочих днів з дня відповідно настання чи припинення зазначених обставин. Такі письмові повідомлення повинні бути підтверджені протягом не більше ніж 21 (двадцяти одного) робочого дня з дня отримання відповідного повідомлення (про настання чи припинення вказаних обставин) документом, виданим Торгово-Промисловою Палатою України або уповноваженими нею регіональними торгово-промисловими палатами (далі – ТПП), в якому повинно бути зазначено про початок та/або закінчення дії форс-мажорних обставин та їх негативний вплив на можливість виконання стороною своїх зобов'язань за Договором. В будь-якому випадку Сторона, яка посилається на обставини непереборної сили, після закінчення дії відповідних

обставин повинна протягом вищенаведеного терміну надати іншій стороні документ, виданий ТПП про засвідчення форс-мажорних обставин (обставин непереборної сили), який повинен містити інформацію про весь період дії зазначених обставин. Недотримання Стороною вищезазначеного порядку повідомлення (з наступним підтвердженням) про обставини непереборної сили, в тому числі несвоєчасне повідомлення про них іншу Сторону, надає право відповідній Стороні не приймати посилання Сторони, яка не може виконувати свої зобов'язання за Договором, на обставини непереборної сили (форс-мажорних обставин), як на підставу, що звільняє її від відповідальності за невиконання/несвоєчасне виконання зобов'язань за Договором та розірвання договору в односторонньому порядку з підстав дії таких обставин.

14.3. Якщо ці обставини будуть продовжуватися більше 30 (тридцяти) календарних днів, кожна із Сторін має право розірвати цей Договір, повідомивши (письмово) іншу Сторону за 10 (десять) днів до його розірвання або досягти домовленості щодо продовження термінів виконання зобов'язань за Договором.

15. Порядок зміни умов договору та розірвання договору

15.1. Договір може бути змінено Сторонами у випадках, передбачених Договором та законодавством України, при цьому такі зміни повинні бути оформлені шляхом укладання додаткової угоди до Договору або письмовим повідомленням відповідної Сторони, якщо направлення такого повідомлення безпосередньо передбачено умовами цього Договору.

Додаткові угоди до Договору складаються у письмовій формі, українською мовою, у двох автентичних примірниках, які мають рівну юридичну силу, та набувають чинності після підписання їх обома Сторонами і скріплення печатками (при наявності).

15.2. Істотні умови Договору про закупівлю не можуть змінюватися після його підписання до виконання зобов'язань сторонами у повному обсязі, крім випадків:

1) зменшення обсягів закупівлі, зокрема з урахуванням фактичного обсягу видатків замовника;

2) погодження зміни ціни за одиницю товару в договорі про закупівлю у разі коливання ціни такого товару на ринку, що відбулося з моменту укладення договору про закупівлю або останнього внесення змін до договору про закупівлю в частині зміни ціни за одиницю товару. Зміна ціни за одиницю товару здійснюється пропорційно коливанню ціни такого товару на ринку (відсоток збільшення ціни за одиницю товару не може перевищувати відсоток коливання (збільшення) ціни такого товару на ринку) за умови документального підтвердження такого коливання та не повинна призвести до збільшення суми, визначеної в договорі про закупівлю на момент його укладення.

3) покращення якості предмета закупівлі за умови, що таке покращення не призведе до збільшення суми, визначеної в договорі про закупівлю;

4) продовження строку дії договору про закупівлю та/або строку виконання зобов'язань щодо передачі товару, виконання робіт, 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 про закупівлю;

5) погодження зміни ціни в договорі про закупівлю в бік зменшення (без зміни кількості (обсягу) та якості товарів, робіт і послуг);

6) зміни ціни в договорі про закупівлю у зв'язку з зміною ставок податків і зборів та/або зміною умов щодо надання пільг з оподаткування - пропорційно до зміни таких ставок та/або пільг з оподаткування, а також у зв'язку з зміною системи оподаткування пропорційно до зміни податкового навантаження внаслідок зміни системи оподаткування;

7) 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), нормативів, середньозважених цін на електроенергію на ринку "на добу наперед", що застосовуються в договорі про закупівлю, у разі встановлення в договорі про закупівлю порядку зміни ціни.

8) зміни умов у зв'язку із застосуванням положень п.15.3 Договору.

9) зменшення обсягів закупівлі та/або ціни згідно з договорами про закупівлю робіт з будівництва об'єктів нерухомого майна відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 25 квітня 2023 р. № 382 "Про реалізацію експериментального проекту щодо відновлення населених пунктів, які постраждали внаслідок збройної агресії Російської Федерації", якщо розроблення проектної документації покладено на підрядника, після проведення експертизи та затвердження проектної документації в установленому законодавством порядку.

15.3. Дія договору про закупівлю може бути продовжена на строк, достатній для проведення процедури закупівлі на початку наступного року в обсязі, що не перевищує 20 відсотків суми, визначеної в початковому договорі про закупівлю, укладеному в попередньому році, якщо видатки на досягнення цієї цілі затверджено в установленому порядку.

15.4. Цей Договір не втрачає чинності у разі зміни реквізитів Сторін, їх установчих документів, а також зміни адрес та телефонних номерів. Сторона, в якій виникли такі зміни, зобов'язана протягом 5 (п'яти) робочих днів повідомити іншу Сторону шляхом надсилання листа за підписом уповноваженої особи Сторони (рекомендованого листа з повідомленням про вручення або доставлення кур'єром під підпис про отримання уповноваженим представником відповідної Сторони) з подальшим укладенням відповідної додаткової угоди до даного Договору.

15.5. Даний Договір може бути розірвано за взаємною згодою Сторін шляхом укладення Сторонами відповідної додаткової угоди до даного Договору.

15.6. Замовник має право достроково розірвати Договір в односторонньому порядку, без укладання додаткової угоди, у разі невиконання або неналежного виконання зобов'язань Підрядником, повідомивши його про це у строк за 20 (двадцять) календарних днів до дати розірвання, шляхом направлення письмового повідомлення на адресу Підрядника із зазначенням дати розірвання Договору. Договір вважається розірваним на 21-й день з дати відправлення повідомлення про намір розірвати Договір.

16. Строк дії договору

16.1. Даний Договір набирає чинності з дати його укладення Сторонами та діє по 30 квітня 2024 року, а в частині взаєморозрахунків - до повного їх виконання Сторонами. Датою укладення Договору є дата його підписання уповноваженими представниками Сторін та скріплення печатками Сторін (при наявності).

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

16.3. Припинення дії Договору чи його розірвання не звільняє будь-яку із Сторін від обов'язку виконати свої зобов'язання за Договором, які виникли до такого припинення (розірвання) на підставі належно виконаного іншою стороною свого зобов'язання за Договором.

17. Інші умови

17.1. Усі правовідносини, що виникають з Договору або пов'язані з ним, регламентуються Договором та відповідними нормами чинного в Україні законодавства.

17.2. Після підписання Договору всі попередні переговори, листування, попередні договори, протоколи про наміри та будь-які інші усні або письмові домовленості Сторін з питань, що так чи інакше стосуються Договору, втрачають юридичну силу. Сторони підтверджують, що при укладенні цього Договору вони досягли згоди щодо всіх істотних умов Договору, визначених чинним законодавством.

17.3. Сторона несе повну відповідальність за правильність вказаних нею в Договорі реквізитів та зобов'язується своєчасно у письмовій формі повідомляти інші Сторони про їх зміну, а у разі не повідомлення несе ризик настання пов'язаних із ним несприятливих наслідків.

17.4. Кожна із Сторін надає згоду на використання та обробку своїх персональних даних та підтверджує, що вона ознайоmlена про свої права передбачені ст.8 ЗУ «Про захист персональних даних».

17.5. Жодна із сторін не може передавати свої права та обов'язки по даному Договору іншій особі без письмової згоди іншої Сторони.

17.6. Договір складений при повному розумінні Сторонами її умов та термінології українською мовою, у 2 (двох) автентичних примірниках, які мають однакову юридичну силу, - по одному для кожної із Сторін.

18. Додатки до договору

18.1. Невід'ємною частиною Договору є:

- Договірна ціна з доданими розрахунками, локальним кошторисом на будівельні роботи та підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису (Додаток №1);
- Календарний графік виконання робіт (Додаток №2).

20. Юридичні адреси та банківські реквізити сторін

ПІДРЯДНИК

Товариство з обмеженою
відповідальністю «Будівельна
компанія «Технологія тепла»
18005, м. Черкаси, вул. Калініна, б.57
оф.45
ЄДРПОУ 38553440
Р/р UA623808050000000026008395629
АТ «Райффайзен Банк Аваль» МФО
380805
Свід пл.ПДВ №200116591,
ІПН № 385534423011
Тел. / факс: (0472)540-067

Технічний директор

Андрій ДІДЕНКО

ЗАМОВНИК

Комунальне підприємство
«Черкасиводоканал» Черкаської міської
ради
18036, м. Черкаси
вул. Гетьмана Сагайдачного, 12
ЄДРПОУ 03357168
ПАТ «МТБ БАНК»
UA493281680000026009000011144
тел.(0472) 37-33-00

В.о. директора

Світлана ПІСКОВЕЦЬ



Додаток №1
до Договору № 1178 від 25 грудня 2023 року

Замовник Комунальне підприємство "Черкасиводоканал" Черкаської міської ради
(назва організації)

Підрядник ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "БУДІВЕЛЬНА КОМПАНІЯ "ТЕХНОЛОГІЯ ТЕПЛА"
(назва організації)

ДОГОВІРНА ЦІНА

на будівництво Будівництво мереж водопостачання та водовідведення в Соснівському мікрорайоні м. Черкаси КП "Черкасиводоканал",
що здійснюється в 2023 році

Вид договірної ціни: тверда.

Визначена згідно з

Складена в поточних цінах станом на 25 грудня 2023 р.

№ Ч.ч	Обґрунтування	Найменування витрат	Вартість, тис. грн.		
			всього	будівельних робіт	інших витрат
1	2	3	4	5	6
1	Розрахунок N1 Розрахунок N2	Прямі витрати, у тому числі Заробітна плата Вартість матеріальних ресурсів	1562,74644 166,85650 1029,20371	1562,74644 166,85650 1029,20371	- - -

Розрахунок N3		Вартість експлуатації будівельних машин і механізмів		3_ДЦ_ДЦ	
2	Розрахунок N3	Загальновиробничі витрати		366,68623	366,68623
3	Розрахунок N4	Кошти на зведення (пристосування) та розбирання тимчасових будівель і споруд		136,84002	136,84002
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		-	-
7	Розрахунок N9	Разом		1699,58646	1699,58646
1	2	Прибуток		33,06652	33,06652
8	Розрахунок N10	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельної організації		17,34702	17,34702
9	Розрахунок N11	Кошти на покриття ризиків		-	-
10	Розрахунок N12	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами		-	-
11	Розрахунок N13	Разом (ч.ч 1-10)		1750,00000	1732,65298
12	Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва (без ПДВ)		-	-	-
	Разом по Розділу I		1750,00000	1732,65298	17,34702
	Податок на додану вартість		350,00000	-	350,00000
	Всього по Розділу I		2100,00000	1732,65298	367,34702
Розділ II. Устаткування, меблі та інвентар					
Всього договірної ціна (p.I + p.II)				2100,00000	



Технічний директор Діденко А.А.

Розрахунки №№ 1 - 4. Прямі витрати і загальноновиробничі витрати:
будівельні роботи / монтажні роботи, тис. грн.

Номери об'єктних кошторисів	Найменування об'єктів	Розрах. №1 Заробітна плата	Розрахунок №2 Вартість матеріальних ресурсів		Розрахунок №3 Експлуатація машин		Всього заробітна плата (3+5+7)	Розрах. №4 Загально-виробничі витрати
			Всього	у тому числі зарплата у транспортуваних вантажів	Всього	у тому числі заробітна плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
06-01	Водопровід господарчо-питний-протипожежний В1	109,96426	664,71268	-	233,10555	60,16501	170,12927	89,76183
06-02	Зовнішні мережі каналізації	56,89224	364,49103	-	133,58068	37,08631	93,97855	47,07819
	Разом: будівельні роботи	166,85650	1029,20371	-	366,68623	97,25132	264,10782	136,84002

Розрахунок № 9. Розрахунок прибутку, тис. грн.

1. Вихідні дані

- п.1.1. Показник розміру кошторисного прибутку, грн./люд.год:
 ПКТ = 8,33;
 п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год:
 П73 = 3,96957;
 п.1.3. Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами, тис. люд.год. :
 П731И = 0;
 п.1.4. Прямі витрати по об'єктах глав 1-9, тис. грн.
 П21_1 = 1562,74644;
 п.1.5. Загальноновиробничі витрати - всього, тис. грн.
 П774 = 136,84002;
 п.1.6. Кошторисна вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.:
 П713 = 0;

2. Розрахунок

- п.2.1. Сумарний розмір кошторисного прибутку:
 $= \text{п.1.1} \times (\text{п.1.2} + \text{п.1.3}) \times \text{ИНП}130 = 8,33 \times (3,96957 + 0) \times 1 = 33,06652$;
 п.2.2. Сумарна вартість прямих і загальноновиробничих витрат (без урахування кошторисної вартості устаткування), тис.грн.:
 $= \text{п.1.4} + \text{п.1.5} - \text{п.1.6} = 1562,74644 + 136,84002 - 0 = 1699,58646$;
 п.2.3. Контрольне максимально допустиме значення прибутку (15% від вартості прямих і загальноновиробничих витрат будівництва), тис.грн

2 Програмний комплекс АВК - 5 (3,8,4)

$$= p2.2 \times 0,15 = 1699,58646 \times 0,15 = 254,937969;$$

п.2.4. Співвідношення кошторисного прибутку від трудовитрат з контрольним максимально допустимим значенням прибутку

$$= p2.1 : p2.3 = 33,06652 : 254,937969 = 0,129704179;$$

п.2.5. Параметр, керуючий вибором числового значення прибутку

$$= \zeta(p2.4) = \zeta(0,129704179) = 0;$$

п.2.6. Сумарний кошторисний прибуток, прийнятий до розрахунку, тис. грн.

$$= p2.1 \times W(p2.5) + p2.3 \times V(p2.5) = 33,06652 \times W(0) + 254,937969 \times V(0) = 33,06652;$$

Розрахунок № 10. Кошти на покриття адміністративних витрат, тис. грн.

п.10.0. Кориguючий коефіцієнт:

$$\text{ИНП}147 = 1;$$

п.10.1. Показник для визначення розміру адміністративних витрат:

$$A1471 = 4,37;$$

п.10.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год.:

$$П73 = 3,96957;$$

п.10.3. Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами, тис. люд.год.:

$$П731И = 0;$$

п.10. Сума коштів на покриття адміністративних витрат:

4.

$$= п.10.1 \times (п.10.2 + п.10.3) \times \text{ИНП}147 = 4,37 \times (3,96957 + 0) \times 1 = 17,34702;$$

Розрахунок № 14. Витрати підрядника, що пов'язані з устаткуванням, тис. грн.

п.14.1. Витрати підрядника, що пов'язані з устаткуванням:

$$= 0;$$

п.14. Всього витрати підрядника, що пов'язані з устаткуванням

2.

$$= 0;$$

Підсумкова відомість ресурсів

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транспортина складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	I. Витрати труда Витрати труда робітників-будівельників Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками Витрати труда робітників-монтажників Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі: загальновиборничих витрат	люд.год	2425,67	68,38				
2			розряд	3,3					
3	27		люд.год	13,6	72,46				
4			розряд	3,8					
5			люд.год	1074,57	84,49				
6			розряд	5,0					
7			люд.год	78,72	82,08				
8									
8.1			люд.год	377,01	114,97				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	3969,57					
	Середній розряд робіт		розряд	3,3					

II. Будівельні машини і механізми

9 КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,0332	<u>355,59</u> 11,81
10 КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	31,4476	<u>643,35</u> 20231,81
11 КБМ204-102	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш. год	12,85392	<u>156,83</u> 2015,88
12 КБМ204-102-2	Електростанції пересувні, потужність 10 кВт	маш. год	20,65536	<u>157,45</u> 3252,19
13 КБМ204-102-3	Електростанції пересувні, потужність 12 кВт	маш. год	4,3415	<u>164,69</u> 715,00
14 КБМ204-103	Електростанції пересувні, потужність 30 кВт	маш. год	231,0704	<u>518,26</u> 119754,55
15 КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	8,3	<u>343,22</u> 2848,73
16 КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму] (працює від пересувної електростанції)	маш. год	54,822	<u>13,74</u> 753,25
17 КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	103,329	<u>330,32</u> 34131,64
18 КБМ206-337	Екскаватори однокішіві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	206,57754	<u>441,9</u> 91286,61
19 КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	40,0896	<u>591,49</u> 23712,60
20 КБМ215-101	Агрегати наповнювально-обпресовувальні, продуктивність до 70 м3/год	маш. год	6,38125	<u>936,84</u> 5978,21

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
21	КБМ215-701	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 400 мм, вантажопідйомність 6, 3 т	маш. год	1,8592	<u>626,11</u> 1164,06				
22	КБМ225-3501	Установки гідравлічні для труб, довжина продавлення до 20 м (працює від пересувної електростанції)	маш. год	64,176	<u>150,11</u> 9633,46				
23	КБМ225-3502	Установки гідравлічні для труб, довжина продавлення більше 20 м (працює від пересувної електростанції)	маш. год	170,3744	<u>174,05</u> 29653,66				
24	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт (працює від пересувної електростанції)	маш. год	12,85392	<u>134,59</u> 1730,01				
25	КБМ225-5914	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 630 мм, потужність 10,2 кВт (працює від пересувної електростанції)	маш. год	4,3415	<u>143,93</u> 624,87				
26	С311-1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	1640	<u>11,7</u> 19188,00				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		366686,34				
		Бензин	кг	67,765					
		Дизельне паливо	кг	3227,311					
		Електроенергія	кВт-год	3560,29					
		Мастильні матеріали	кг	190,753					
		Гідравлічна рідинка	кг	9,651					
		Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат							
27	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	30,90195					
28	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	0,006972					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
29	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	414,477					
30	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	1,5074					
31	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	17,05					
32	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,28					
33	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0,0042					
34	КБМ270-144	Трамбівки електричні	маш. год	0,19104					
35	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	4,545					
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти									
36	&C111-16-10 варіант 1	Заглушка фланцева DN100 PN1.0(1.6) МПа	шт	2	820,25 1640,50	820,13 1640,26	0,12 0,24	- -	10 км.
37	&C111-16-10 варіант 2	Заглушка фланцева DN200 PN1.0(1.6) МПа	шт	1	1076,44 1076,44	1076,32 1076,32	0,12 0,12	- -	10 км.
38	+C111-72	Бітуми нафтові ізоляційні, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0,125	19191,02 2398,88	18969,51 2371,19	221,51 27,69	- -	10 км.
39	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,002354	12297,16 28,95	11853,06 27,90	202,98 0,48	241,12 0,57	10 км.
40	+C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	1,99358	8,21 16,37	5,79 11,54	2,42 4,83	- -	10 км.
41	+C111-850	Гума листовая вулканізована кольорова	кг	28,474	54,83 1561,23	54,63 1555,53	0,2 5,70	- -	10 км.
42	+C111-962	Мастило, солідол жировий "Ж"	т	0,004338	20452,94 88,72	20203,12 87,64	249,82 1,08	- -	10 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
43	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,056745	<u>50180,83</u> 2847,51	<u>50000,00</u> 2837,25	<u>180,83</u> 10,26	-	10 км.
44	+C111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,31192	<u>79,31</u> 24,74	<u>75,60</u> 23,58	<u>3,71</u> 1,16	-	10 км.
45	+C111-1721-11В варіант 1	Стрічка сигнальна поліетиленова зі стальним дротом	м	400	<u>4,93</u> 1972,00	<u>4,93</u> 1972,00	-	-	-
46	+C111-1748	Жмут смоляний	кг	49	<u>49,28</u> 2414,72	<u>49,12</u> 2406,88	<u>0,16</u> 7,84	-	10 км.
47	+C113-753 варіант 1	Люк чавунний О700 легкий каналізаційний з антивандальним штифтом	шт	1	<u>3811,3</u> 3811,30	<u>3800,00</u> 3800,00	<u>11,3</u> 11,30	-	10 км.
48	+C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	2	<u>5617,39</u> 11234,78	<u>5600,00</u> 11200,00	<u>17,39</u> 34,78	-	10 км.
49	+C113-754 варіант 1	Люк чавунний О700 важкий каналізаційний з антивандальним штифтом	шт	4	<u>6221,39</u> 24885,56	<u>6204,00</u> 24816,00	<u>17,39</u> 69,56	-	10 км.
50	C113-944	Фасонні сталеві зварні частини, діаметр до 800 мм	т	0,1784	<u>97805,94</u> 17448,58	<u>95729,56</u> 17078,15	<u>158,62</u> 28,30	<u>1917,76</u> 342,13	10 км.
51	+C113-1065 варіант 1	Трійник чавунний фланцевий О200х100 HAWLE	шт	3	<u>8348,03</u> 25044,09	<u>8347,00</u> 25041,00	<u>1,03</u> 3,09	-	10 км.
52	+C113-1380	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 110х6,6 мм	м	194,93	<u>320,65</u> 62504,30	<u>320,00</u> 62377,60	<u>0,65</u> 126,70	-	10 км.
53	+C113-1386	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 225х13,4 мм	м	156,045	<u>1264,08</u> 197253,36	<u>1261,56</u> 196860,13	<u>2,52</u> 393,23	-	10 км.
54	+C113-1389	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 315х18,7 мм	м	41,915	<u>2344,92</u> 98287,32	<u>2340,00</u> 98081,10	<u>4,92</u> 206,22	-	10 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
67	+C1424-11599	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,02856	<u>3150</u> 89,96	<u>3150,00</u> 89,96	-	-	
68	+C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,2628	<u>3300</u> 4167,24	<u>3300,00</u> 4167,24	-	-	
69	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,23716	<u>1986</u> 471,00	<u>1986,00</u> 471,00	-	-	
70	&C1545-19-1	Втулка під фланець ПЕ100 SDR17 O225x13,4	шт	3	<u>588,17</u> 1764,51	<u>588,00</u> 1764,00	0,17 0,51	-	10 км.
71	&C1545-19-1 варіант 1	Втулка під фланець ПЕ100 SDR17 DN110x6,6	шт	1	<u>188,17</u> 188,17	<u>188,00</u> 188,00	0,17 0,17	-	10 км.
72	+C1630-3 варіант 1	Пожежний гідрант Н=1250мм	шт	2	<u>6095,99</u> 12191,98	<u>6064,00</u> 12128,00	31,99 63,98	-	10 км.
73	+C1630-67 варіант 1	Засувка чавунна фланцева з гумованим клином та штурвалом діаметром 100 мм HAWLE	шт	3	<u>7801</u> 23403,00	<u>7793,00</u> 23379,00	8 24,00	-	10 км.
74	+C1630-67 варіант 2	Засувка чавунна фланцева з гумованим клином та штурвалом діаметром 200 мм HAWLE	шт	1	<u>18971</u> 18971,00	<u>18963,00</u> 18963,00	8 8,00	-	10 км.
75	+C1630-207 варіант 1	Показчик розміщення пожежних гідрантів	шт	1	<u>396,35</u> 396,35	<u>396,00</u> 396,00	0,35 0,35	-	10 км.
76	+K585521- Л004 варіант 2	Кільця КС10.6 полімерно-бетонні	шт	5	<u>3425,13</u> 17125,65	<u>3377,00</u> 16885,00	48,13 240,65	-	10 км.
77	+K585521- Л005 варіант 2	Кільця КС10.9 полімерно-бетонні	шт	3	<u>5208,2</u> 15624,60	<u>5136,00</u> 15408,00	72,2 216,60	-	10 км.
78	+K585521- Л027 варіант 2	Кільця КС20.9Б полімерно-бетонні	шт	4	<u>7035,36</u> 28141,44	<u>6903,00</u> 27612,00	132,36 529,44	-	10 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
79	+K585521- Л031 варіант 2	Плити покриття ПП10-1 полімерно-бетонні	шт	5	<u>1488,08</u> 7440,40	<u>1458,00</u> 7290,00	<u>30,08</u> 150,40	-	10 км.
80	+K585521- Л044 варіант 2	Плити покриття 2ПП20-2 полімерно-бетонні	шт	2	<u>9585,4</u> 19170,80	<u>9441,00</u> 18882,00	<u>144,4</u> 288,80	-	10 км.
81	+K585521- Л048 варіант 2	Плити днищ ПН10 полімерно-бетонні	шт	5	<u>2710,15</u> 13550,75	<u>2656,00</u> 13280,00	<u>54,15</u> 270,75	-	10 км.
82	+K585521- Л050 варіант 2	Плити днищ ПН20 полімерно-бетонні	шт	2	<u>8669,49</u> 17338,98	<u>8492,00</u> 16984,00	<u>177,49</u> 354,98	-	10 км.
83	+K585521- Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 полімерно-бетонні	шт	12	<u>305,02</u> 3660,24	<u>299,00</u> 3588,00	<u>6,02</u> 72,24	-	10 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
84	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,3095	-	-			
85	C1999-9005	Масильні матеріали	кг	0,3091	<u>184,55</u> 57,04	<u>184,55</u> 57,04			
86	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,2273	<u>186,09</u> 42,29	<u>186,09</u> 42,29			
87	C1999-9009	Дрова	м3	2,046	<u>119,13</u> 243,74	<u>119,13</u> 243,74			
	Разом		грн.		343,07	343,07			
	Разом по розділу III	Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин	грн.		1029203,72	1025055,36	3805,66	342,70	

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

Склад

 інженер -будівельник Щічко О.І
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

 технічний директор Діденко А.А
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

 — О.Т. Герасимов

Будівництво мереж водопостачання та водовідведення в Соснівському мікрорайоні м. Черкаси КП "Черкаси водоканал"
847-23

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на водопровід господарчо-питний-протипожежний В1
Водопровід господарчо-питний-протипожежний В1**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

1097,54432	тис. грн.
2,60722	тис.люд.год.
199,05647	тис. грн.
3,2	розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 2023 р.

№ ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.			Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин		
											в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	1,36	38519,90	37411,25	52387,06	1507,76	50879,30	18,5300	25,2	
					1108,65	8658,18		11775,12	110,0580	149,68		
2	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобіль-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,362	64833,10	62086,90	23469,58	994,12	22475,46	45,9000	16,62	
					2746,20	13550,76		4905,38	170,7905	61,83		
3	С311-1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	615,4	11,70	11,70	7200,18	-	7200,18	-	-	
					-	3,94						
4	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,9	18378,36	-	16540,52	16540,52	2424,68	0,0480	29,54	
					18378,36	-		-	-	314,1600	282,74	
5	С311-1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	615,4	11,70	11,70	7200,18	-	7200,18	-	-	
					-	3,94						
										0,0480	29,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	1,722	6950,01	6950,01	11967,92	-	11967,92	-	-
7	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,9	8668,93	-	7802,04	7802,04	-	15,1575	26,1
8	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	17,22	2676,17	1469,92	46083,65	20771,63	25312,02	150,4500	135,41
		Разом прямі витрати по розділу 1			1206,25	370,82	172651,13	47616,07	6385,52	5,1175	88,12
		Разом будівельні роботи, грн.					172651,13		125035,06		776,13
		в тому числі:							30056,89		384,81
		всього заробітна плата, грн.					77672,96				
		Загальновиборничі витрати, грн.					45306,03				
		трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.					139,3				
		заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.					16012,67				
		Всього будівельні роботи, грн.					217957,16				

		Всього по розділу 1					217957,16				
9	КБ23-1-1	Розділ 2. Трубопроводи									
10	КБ22-11-6	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	2,8	5314,41	-	14880,35	2868,35	-	16,3200	45,7
11	С113-1386	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 225 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,0265	77427,87	48807,68	2051,84	758,44	1293,40	404,2400	10,71
		Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 225х13,4 мм	м	156,045	28620,19	8379,18	197253,36	-	222,05	123,2856	3,27
12	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,1515	33983,38	11470,29	5148,48	3368,44	1737,75	310,4000	47,03
13	С113-1380	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 110х6,6 мм	м	194,93	22233,95	3185,80	62504,30	-	482,65	44,8704	6,8
14	КБ22-46-6	Продавлювання без розробки ґрунту [прокол] на довжину до 10 м труб діаметром 350 мм	100м	0,3	116189,32	81233,97	34856,80	10118,98	24370,19	448,0000	134,4
					33729,92	25000,20			7500,06	275,9056	82,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	КБ22-46-13	Продавлювання без розробки ґрунту [прокол] на довжину до 30 м труб діаметром 350 мм	100м	0,68	144185,68 37223,38	95080,93 28914,59	98046,26	25311,90	64655,03 19661,92	494,4000 321,0028	12 336,19 218,28
16	КБ22-8-8 заст.	Укладання поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 315 мм (Футляр)	1000м	0,0415	192977,47 58084,31	121344,34 7750,87	8008,57	2410,50	5035,79 321,66	727,6000 102,3708	30,2 4,25
17	С113-1389	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 315х18,7 мм	м	41,915	2344,92	-	98287,32	-	-	-	-
18	КБ22-11-9	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 400 мм з гідравлічним випробуванням (Футляр)	1000м	0,03	106157,16 38133,59	68023,57 11470,85	3184,71	1144,01	2040,70 344,13	538,6100 167,7770	16,16 5,03
19	С113-1391 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 450х26,7 мм	м	30,3	3344,94	-	101351,68	-	-	-	-
20	КБ22-47-3 заст.	Протягування у футляр поліетиленових труб діаметром 225 мм	100м	0,3	8911,75 6521,40	-	2673,53	1956,42	-	90,0000	27
21	КБ22-47-1 заст.	Протягування у футляр поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,415	7521,34 6115,62	28,45 7,89	3121,36	2537,98	11,81 3,27	84,4000 0,1064	35,03 0,04
22	КБ22-48-1	Забивання бітумом та пасом смоляним кінців футляра діаметром 800 мм	1 футляр	4	2618,15 882,84	667,64 43,64	10472,60	3531,36	2670,56 174,56	12,7800 0,5460	51,12 2,18
23	С121-788	Опори ковзні	т	0,02	40280,39	-	805,61	-	-	-	-
24	КБ22-31-6	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 200 мм	1000м	0,2	6552,93 6437,09	-	1310,59	1287,42	-	98,8800	19,78
25	КБ22-31-3	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 100 мм	1000м	0,2	5393,14 5364,24	-	1078,63	1072,85	-	82,4000	16,48
26	КБ22-35-3	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 100 мм	шт	3	152,88 152,88	-	458,64	458,64	-	2,2400	6,72
27	С1630-67 варіант 1	Засувка чавунна фланцева з гумованим клином та штурвалом діаметром 100 мм HAWLE	шт	3	7801,00	-	23403,00	-	-	-	-
28	КБ22-35-6	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 200 мм	шт	1	863,76 344,09	519,67 122,86	863,76	344,09	519,67 122,86	4,8600 1,3280	4,86 1,33
29	С1630-67 варіант 2	Засувка чавунна фланцева з гумованим клином та штурвалом діаметром 200 мм HAWLE	шт	1	18971,00	-	18971,00	-	-	-	-
30	С113-1065 варіант 1	Трійник чавунний фланцевий О200х100 HAWLE	шт	3	8348,03	-	25044,09	-	-	-	-
31 & 3145-19-1	Втулка під фланець РЕ100 SDR17 О225х13,4		шт	3	588,17	-	1764,51	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	C130-989 варіант 1	Фланець сталний для з'єднання поліетиленових труб O225	шт	3	940,27	-	2820,81	-	-	-	-
33	& C111-16- 10	Заглушка фланцева DN100 PN1.0(1.6) МПа	шт	2	820,25	-	1640,50	-	-	-	-
34	варіант 1 & C111-16- 10	Заглушка фланцева DN200 PN1.0(1.6) МПа	шт	1	1076,44	-	1076,44	-	-	-	-
35	варіант 2 C130-986 варіант 1	Фланець сталний для з'єднання поліетиленових труб O110 плоский з болтом, гайкой, прокладкой	шт	1	403,45	-	403,45	-	-	-	-
36	& C1545-19- 1	Втулка під фланець ПЕ100 SDR17 DN110x6, 6	шт	1	188,17	-	188,17	-	-	-	-
37	варіант 1 КБ22-37-3	Установлення гідрантів пожежних	шт	2	191,19 191,19	-	382,38	382,38	-	2,9100	5,82
38	C1630-3 варіант 1	Пожежний гідрант Н=1250мм	шт	2	6095,99	-	12191,98	-	-	-	-
39	& C130- 1156-1	Пожежна підставка фланцева ППФ 100	шт	2	2194,23	-	4388,46	-	-	-	-
40	варіант 1 C1630-207	Показчик розміщення пожежних гідрантів	шт	1	396,35	-	396,35	-	-	-	-
41	варіант 1 КМ8-143-5	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	4	246,36 246,36	-	985,44	985,44	-	3,4000	13,6
42	C111-1721- 11В	Стрічка сигнальна поліетиленова зі сталним дротом	м	400	4,93	-	1972,00	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					741986,97	58537,20	102334,90		800,8
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					741986,97		28833,16		323,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					1007782,4	109964,26	233105,55		1633,45
		Разом будівельні роботи, грн.					1007782,4		60165,01		722,13
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					664712,68				
		всього заробітна плата, грн.					170129,27				
		Загальновиборничі витрати, грн.					89761,83				
		трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.					251,64				
		заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.					28927,20				
		Всього будівельні роботи, грн.					1097544,3				
		-----					2				
		Всього по кошторису					1097544,3				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					2				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					2607,22				
							199056,47				

Склад

 інженер -будівельник Щічко О.І.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

 Технічний директор Діденко А.А.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-02-01
на зовнішні мережі каналізації
Зовнішні мережі каналізації

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 602,04214 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,36235 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 108,39258 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 2023 р.

№ п.п.	Об'єкт (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.			Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуа- тації машин	в тому числі за- робітної плати	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	в тому числі за- робітної плати	на одини- цю всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Розділ 1. Земляні роботи													
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,476	38519,90 1108,65	37411,25 8658,18	18335,47	527,72	17807,75 4121,29	18,5300 110,0580	8,82 52,39		
2	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,124	64833,10 2746,20	62086,90 13550,76	8039,30	340,53	7698,77 1680,29	45,9000 170,7905	5,69 21,18		
3	СЗ11-1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	204,6	11,70	11,70	2393,82	-	2393,82	-	-	-	-
4	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,2	18378,36 18378,36	3,94 -	3675,67	3675,67	806,12 -	0,0480 314,1600	9,82 62,83		
5	СЗ11-1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	204,6	11,70 -	11,70 3,94	2393,82	-	2393,82 806,12	-	-	-	9,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6 КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	100м3	0,6	6950,01	6950,01	1243,62	4170,01	-	4170,01	-	-
7 КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,2	8668,93	8668,93	-	1733,79	1733,79	-	15,1575	9,09
8 КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	6	2676,17	2676,17	1469,92	16057,02	7237,50	8819,52	18,3600	110,16
	Разом прямі витрати по розділу 1			1206,25	370,82	370,82	56798,90	13515,21	2224,92	5,1175	30,71
	Разом будівельні роботи, грн.						56798,90		43283,69		217,59
	в тому числі:								10384,91		133,01
	всього заробітна плата, грн.						23900,12				
	Загальновиборничі витрати, грн.						13779,71				
	трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.						42,06				
	заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.						4835,75				
	Всього будівельні роботи, грн.						70578,61				

	Всього по розділу 1						70578,61				
9 КБ23-1-1	Розділ 2. Трубопроводи Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	1,4	5314,41	5314,41	-	7440,17	1434,17	-	16,3200	22,85
10 КБ22-11-6	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравлічним випробуванням	1000м	0,0705	77427,87	77427,87	48807,68	5458,66	2017,72	3440,94	404,2400	28,5
11 КБ22-46-5	Продавлювання без розробки ґрунту [прокол] на довжину до 10 м труб діаметром 300 мм	100м	0,3	28620,19	28620,19	8379,18	27902,26	8998,66	590,73	123,2856	8,69
12 КБ22-46-12	Продавлювання без розробки ґрунту [прокол] на довжину до 30 м труб діаметром 300 мм	100м	0,74	93007,53	93007,53	62073,20	95661,84	23890,42	18621,96	398,4000	119,52
13 С113-1454	Труби ПЕ80 SN8 О200 мм для зовнішньої каналізації СПІРОКОР	м	193,92	29995,54	29995,54	20246,98	191432,01	-	6074,09	222,9520	66,89
14 С121-788	Опори ковзні	т	0,02	129272,76	129272,76	82440,70	805,61	-	61006,12	428,8000	317,31
				32284,35	32284,35	25133,13	18598,52	-	18598,52	279,1348	206,56
15 КБ22-11-9	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 400 мм з гідравлічним випробуванням (Футляр)	1000м	0,0175	987,17	987,17	-	1857,75	667,34	1190,41	538,6100	9,43
				106157,16	106157,16	68023,57	200,74		200,74	167,7770	2,94
				38133,59	38133,59	11470,85					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	C113-754 варіант 1	Люк чавунний О700 важкий каналізаційний з антивандалним шрифтом	шт	4	6221,39	-	24885,56	-	-	-	-
26	C113-753 варіант 1	Люк чавунний О700 легкий каналізаційний з антивандалним шрифтом	шт	1	3811,30	-	3811,30	-	-	-	-
27	C121-781 варіант 2	Стремянка	т	0,1	48838,25	-	4883,83	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							104307,23	4344,63	5369,92	-	62,09
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:							104307,23		1193,68		12,52
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							94592,68				
всього заробітна плата, грн.							5538,31				
Загальновиробничі витрати, грн.							2723,64				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							7,01				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							806,29				
Всього будівельні роботи, грн.							107030,87				
-----							-----				
Всього по розділу 3							107030,87				
Разом прямі витрати по кошторису							554963,95	56892,24	133580,68		805,82
Разом будівельні роботи, грн.							554963,95		37086,31		431,16
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							364491,03				
всього заробітна плата, грн.							93978,55				
Загальновиробничі витрати, грн.							47078,19				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							125,37				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							14414,03				
Всього будівельні роботи, грн.							602042,14				
-----							-----				
Всього по кошторису							602042,14				
Кошторисна трудоємність, люд.год.							1362,35				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					108392,58				

Склав

 інженер -будівельник Щірко О.І.

(посада, підпис (ініціали, прізвище))

Перевірив

 Технічний директор Діденко А.А.

(посада, підпис (ініціали, прізвище))

 -С.Старик

Будівництво мереж водопостачання та водовідведення в Соснівському мікрорайоні м. Черкаси КП"Черкасиводоканал"

Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-01
на водопровід господарчо-питний-протипожежний В1

№ п.п.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготовитель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I. Витрати труда								
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	1619,85	67,28			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,2				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	13,6	72,46			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	663,05	83,42			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,8				
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	59,08	82,08			
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	251,64	114,97			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	2607,22				
	Середній розряд робіт		розряд	3,2				
9	КБМ201-12	II. Будівельні машини і механізми						
10	КБМ202-1141	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,0332	355,59			
		Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	18,0096	643,35			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	КБМ204-102	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш. год	7,8456	156,83			
12	КБМ204-102-2	Електростанції пересувні, потужність 10 кВт	маш. год	16,75536	157,45			
13	КБМ204-102-3	Електростанції пересувні, потужність 12 кВт	маш. год	2,742	164,69			
14	КБМ204-103	Електростанції пересувні, потужність 30 кВт	маш. год	120,9536	518,26			
15	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	8,3	343,22			
16	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	33,332	13,74			
17	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	76,629	330,32			
18	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	153,23086	441,90			
19	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	29,7722	591,49			
20	КБМ215-101	Агрегати наповнювально-обпресовувальні, продуктивність до 70 м3/год	маш. год	3,5225	936,84			
21	КБМ215-701	Крани-трубоукладаєники для труб діаметром до 400 мм, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	1,8592	626,11			
22	КБМ225-3501	Установки гідравлічні для труб, довжина продавлювання до 20 м	маш. год	33,696	150,11			
23	КБМ225-3502	Установки гідравлічні для труб, довжина продавлювання більше 20 м	маш. год	87,2576	174,05			
24	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	7,8456	134,59			
25	КБМ225-5914	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 630 мм, потужність 10,2 кВт	маш. год	2,742	143,93			
26	С311-1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	1230,8	11,70			
Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат								
27	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	24,68945				
28	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	0,006972				
29	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	307,377				
30	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,7396				
31	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	13,64				
32	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,28				
33	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0,0042				
34	КБМ270-144	Трамбівки електричні	маш. год	0,19104				
35	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	4,545				

III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти

1	2	3	4	5	6	7	8	9
36	+&C111-16-10 варіант 1	Заглушка фланцева DN100 PN1.0(1.6) МПа	шт	2	820,25	820,13	0,12	
37	+&C111-16-10 варіант 2	Заглушка фланцева DN200 PN1.0(1.6) МПа	шт	1	1076,44	1076,32	0,12	
38	+&C111-72	Бітуми нафтові ізоляційні, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0,1	19191,02	18969,51	221,51	
39	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,002354	12297,16	11853,06	202,98	241,12
40	+&C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	1,05356	8,21	5,79	2,42	
41	+&C111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	21,439	54,83	54,63	0,20	
42	+&C111-962	Масило, солідол жировий "Ж"	т	0,0033055	20452,94	20203,12	249,82	
43	+&C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка З42	т	0,037793	50180,83	50000,00	180,83	
44	+&C111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,16432	79,31	75,60	3,71	
45	+&C111-1721- 11В	Стрічка сигнальна поліетиленова зі сталевим дротом	м	400	4,93	4,93	-	
46	варіант 1							
47	+&C111-1748	Жгут смоляний	кг	39,2	49,28	49,12	0,16	
48	+&C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	2	5617,39	5600,00	17,39	
49	C113-944	Фасонні сталеві зварні частини, діаметр до 800 мм	т	0,0748	97805,94	95729,56	158,62	1917,76
50	+&C113-1065 варіант 1	Трійник чавунний фланцевий O200x100 HAWLE	шт	3	8348,03	8347,00	1,03	
51	+&C113-1380	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR- 17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 110x6,6 мм	м	194,93	320,65	320,00	0,65	
52	+&C113-1386	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR- 17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 225x13,4 мм	м	156,045	1264,08	1261,56	2,52	
53	+&C113-1389	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR- 17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 315x18,7 мм	м	41,915	2344,92	2340,00	4,92	
54	+&C113-1391 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR- 17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 450x26,7 мм	м	30,3	3344,94	3337,03	7,91	
55	+&C121-781 варіант 1	Драбина металева L=1800мм	т	0,08	48838,25	48667,15	171,10	
56	+&C121-788	Опори ковзні	т	0,02	40280,39	40109,29	171,10	
57	+&C123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0,4776	593,48	590,09	3,39	
58	+&C130-986 варіант 1	Фланець сталевий для з'єднання поліетиленових труб O110 плоский з болтом, гайкою, прокладкой	шт	1	403,45	402,63	0,82	
59	+&C130-989 варіант 1	Фланець сталевий для з'єднання поліетиленових труб O225	шт	3	940,27	938,51	1,76	
60	+&C130-1156- 1	Пожезна підставка фланцева ППФ 100	шт	2	2194,23	2194,00	0,23	
61	варіант 1							
62	+&C1421-9471	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка M400	м3	0,89948	840,00	840,00	-	
63	+&C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	30,8	390,00	390,00	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
62	+C1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм	М3	0,52934	2750,00	2750,00	-	-
63	+C1424-11599	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм	М3	0,02856	3150,00	3150,00	-	-
64	+&C1545-19-1	Втулка під фланець ПЕ100 SDR17 О225х13,4	шт	3	588,17	588,00	0,17	-
65	+&C1545-19-1 варіант 1	Втулка під фланець ПЕ100 SDR17 DN110х6,6	шт	1	188,17	188,00	0,17	-
66	+C1630-3 варіант 1	Пожезний гідрант Н=1250мм	шт	2	6095,99	6064,00	31,99	-
67	+C1630-67 варіант 1	Засувка чавунна фланцева з гумованим клином та штурвалом діаметром 100 мм HAWLE	шт	3	7801,00	7793,00	8,00	-
68	+C1630-67 варіант 2	Засувка чавунна фланцева з гумованим клином та штурвалом діаметром 200 мм HAWLE	шт	1	18971,00	18963,00	8,00	-
69	+C1630-207 варіант 1	Показчик розміщення пожежних гідрантів	шт	1	396,35	396,00	0,35	-
70	+K585521- Л027	Кільця КС20.9Б полімерно-бетонні	шт	4	7035,36	6903,00	132,36	-
71	варіант 2 +K585521- Л044	Плити покриття 2ПП20-2 полімерно-бетонні	шт	2	9585,40	9441,00	144,40	-
72	варіант 2 +K585521- Л050	Плити днищ ПН20 полімерно-бетонні	шт	2	8669,49	8492,00	177,49	-
73	варіант 2 +K585521- Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 полімерно-бетонні	шт	4	305,02	299,00	6,02	-
74	C1999-9001	Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат	кВт-год	0,3095	-	-	-	-
75	C1999-9005	Електроенергія	кВт-год	0,2469	184,55	184,55	-	-
76	C1999-9006	Мастильні матеріали	кг	0,2273	186,09	186,09	-	-
77	C1999-9009	Гідравлічна рідина	кг	1,6368	119,13	119,13	-	-
		Дрова	м3					

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 25 грудня 2023 р.

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

3 ДЦ ВРЛК 06-01-01

Склад

 інженер-будівельник Щічко О.І.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

 технічний директор Діденко А.А.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Будівництво мереж водопостачання та водовідведення в Соснівському мікрорайоні м. Черкаси КП "Черкасиводоканал"

Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-02-01 на зовнішні мережі каналізації

№ п.п.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготовитель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	I. Витрати труда						
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	805,82	70,60			
3		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,6				
4		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	411,52	86,21			
5		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,1				
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	19,64	82,08			
		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	125,37	114,98			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	1362,35				
	Середній розряд робіт		розряд	3,6				
7	КБМ202-1141	II. Будівельні машини і механізми						
8	КБМ204-102	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	13,438	643,35			
9	КБМ204-102-2	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш. год	5,00832	156,83			
10	КБМ204-102-3	Електростанції пересувні, потужність 10 кВт	маш. год	3,9	157,45			
11	КБМ204-103	Електростанції пересувні, потужність 12 кВт	маш. год	1,5995	164,69			
		Електростанції пересувні, потужність 30 кВт	маш. год	110,1168	518,26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	21,49	13,74			
13	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	26,7	330,32			
14	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	53,34668	441,90			
15	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	10,3174	591,49			
16	КБМ215-101	Агрегати наповнювально-обпресовувальні, продуктивність до 70 м3/год	маш. год	2,85875	936,84			
17	КБМ225-3501	Установки підв'язні для труб, довжина продавлювання до 20 м	маш. год	30,48	150,11			
18	КБМ225-3502	Установки підв'язні для труб, довжина продавлювання більше 20 м	маш. год	83,1168	174,05			
19	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	5,00832	134,59			
20	КБМ225-5914	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 630 мм, потужність 10,2 кВт	маш. год	1,5995	143,93			
21	С311-1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	409,2	11,70			
Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат								
22	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	6,2125				
23	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	107,1				
24	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,7678				
25	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	3,41				
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти								
26	+С111-72	Бітуми нафтові ізоляційні, марка БНІ-IV-3, БНІ-V, БНІ-V	т	0,025	19191,02	18969,51	221,51	
27	+С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,94002	8,21	5,79	2,42	
28	+С111-850	Гума листову вулканізовану кольорова	кг	7,035	54,83	54,63	0,20	
29	+С111-962	Мастило, солідол жировий "Ж"	т	0,0010325	20452,94	20203,12	249,82	
30	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка З42	т	0,018952	50180,83	50000,00	180,83	
31	+С111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,1476	79,31	75,60	3,71	
32	+С111-1748	Жмут смоляний	кг	9,8	49,28	49,12	0,16	
33	+С113-753	Люк чавунний О700 легкий каналізаційний з антивандальним штифтом	шт	1	3811,30	3800,00	11,30	
34	варіант 1 +С113-754	Люк чавунний О700 важкий каналізаційний з антивандальним штифтом	шт	4	6221,39	6204,00	17,39	
35	С113-944	Фасонні сталеві зварні частини, діаметр до 800 мм	т	0,1036	97805,94	95729,56	158,62	
36	+С113-1391	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17 (1,0 МПа), зовнішній діаметр 450x26,7 мм	м	17,675	3344,94	3337,03	7,91	1917,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	+C113-1454 варіант 2	Труби ПЕ80 SN8 O200 мм для зовнішньої каналізації	М	193,92	987,17	986,00	1,17	
38	+C121-781	СПРОКОР						
	варіант 2	Стремянка	Т	0,1	48838,25	48667,15	171,10	
39	+C121-788	Опори ковзні	Т	0,02	40280,39	40109,29	171,10	
40	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	М3	15,8928	390,00	390,00	-	
41	+C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	М3	1,2628	3300,00	3300,00	-	
42	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	М3	0,23716	1986,00	1986,00	-	
43	+K585521- Л004	Кільця КС10.6 полімерно-бетонні	ШТ	5	3425,13	3377,00	48,13	
44	варіант 2 +K585521- Л005	Кільця КС10.9 полімерно-бетонні	ШТ	3	5208,20	5136,00	72,20	
45	варіант 2 +K585521- Л031	Плити покриття ПП10-1 полімерно-бетонні	ШТ	5	1488,08	1458,00	30,08	
46	варіант 2 +K585521- Л048	Плити днищ ПН10 полімерно-бетонні	ШТ	5	2710,15	2656,00	54,15	
47	варіант 2 +K585521- Л052	Кільця опорні КО6 полімерно-бетонні	ШТ	8	305,02	299,00	6,02	
	варіант 2	Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
48	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0621	184,55	184,55		
49	C1999-9009	Дрова	М3	0,4092	119,13	119,13		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.
Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 25 грудня 2023 р.

Склав

 інженер -будівельник Щічко О.І.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

 технічний директор Діденко А.А.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Додаток № 2 до договору № 1178
від «25» грудня 2023р.

Календарний графік виконання робіт

№ п/п	Найменування робіт і основних етапів його виконання	2023-2024				
		Грудень 2023	Січень 2024	Лютий 2024	Березень 2024	Квітень 2024
1	2	3	4	5	6	7
1	Розбивка траси та розкопка траншей для прокладання трубопроводів мереж водопостачання та водовідведення		Січень 2024			
2	Зварювання та укладання трубопроводів мереж водопостачання		Січень 2024			
3	З'єднання та укладання мереж водовідведення			Лютий 2024		
4	Будівництво оглядових колодязів на мережах водопостачання та водовідведення				Березень 2024	
5	Гідравлічні випробування мереж водопостачання та водовідведення					Квітень 2024
6	Роботи по благоустрою території					Квітень 2024



Від Замовника

(Підпис)

М.П.

