**Технічне завдання**

|  |
| --- |
| Реалізація підпроєкту 4 Додатку 5 Схеми теплопостачання міста Миколаїв. Реконструкція теплових мереж від перетину пр. Центрального з вул. 8 Березня дожитлового будинку по пр. Центральний, 22а, у т.ч. проєктно-кошторисна документація та експертиза |
|   |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи**  |
| **на Реалізація підпроєкту 4 Додатку 5 Схеми теплопостачання міста Миколаїв. Реконструкція теплових мереж від перетину пр. Центрального з вул. 8****Березня до житлового будинку по пр. Центральний, 22а, у т.ч. проєктно-кошторисна документація та експертиза** |
| **Реалізація підпроєкту 4 Додатку 5 Схеми теплопостачання міста Миколаїв. Реконструкція теплових мереж від перетину пр. Центрального з вул. 8****Березня до житлового будинку по пр. Центральний, 22а, у т.ч. проєктно-кошторисна документація та експертиза** |
|   |
| Основа: |   | Кошторисна вартість |  |  тис. грн. |
| креслення (специфікації ) №  |   | Кошторисна трудомісткість |  |  тис.люд.год. |
|   |   | Кошторисна заробітна плата |  |  тис. грн. |
|   |   | Середній розряд робіт |  |  розряд |
|  |
| №Ч.ч. | Обґрунту-вання(шифрнорми) | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру | Кіль-кість | Вартість одиниці,грн. | Загальна вартість, грн. | Витрати трударобітників, люд.год. |
| Всього | експлуа-таціїмашин | Всього | заробіт-ної плати | експлуа-таціїмашин | не зайнятихобслуговуванняммашин |
| заробіт-ної плати | в томучислі за-робітноїплати | в томучислі за-робітноїплати | тих, щообслуговують машини |
| на одини-цю | всього |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | ДН10-9-12-1 | Нарізування швів в покритті дорожньогоодягу | 1 м шва | 282 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | ЕН27-67-4 | Розбирання дорожніх покриттів та основасфальтобетонних | 100 м3 | 0,106 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | ЕН27-67-2 | Розбирання дорожніх покриттів та основщебеневих | 100 м3 | 0,688 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | ЕН27-68-1 | Розбирання бортових каменів на бетоннійоснові | 100 м | 0,64 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | ЕН27-67-1 | Розбирання покриттів з плитки ФЕМ | 100 м3 | 0,0192 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Е1-17-14 | Розроблення ґрунту з навантаженням наавтомобілі-самоскиди екскаваторамиодноковшовими дизельними нагусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,4253 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Е1-164-2тех.ч.п.1.3.180к=1,2 | Доробка вручну, зачищення дна i стiноквручну з викидом грунту в котлованах iтраншеях, розроблених механiзованимспособом | 100м3 | 0,192 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Е1-164-2тех.ч.п.1.3.181к=1,3 | Розробка ґрунту вручну в траншеяхглибиною до 2 м без кріплень з укосами,група ґрунтів 2 в мiсцях, що знаходяться навiдстанi до 1 м вiд незахищених кабелiв | 100м3 | 0,12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Е1-17-13 | Навантаження на автомобілі-самоскидиекскаваторами одноковшовими дизельнимина гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5[0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 (грунт відручної розробки) | 1000м3 | 0,0312 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | С311-20 | Перевезення ґрунту до 20 км | т | 821,7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Е1-20-1 | Робота на відвалі, група ґрунтів 1 | 1000м3 | 0,4565 |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | КОТЛОВАН для горизонтального буріння |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Е1-17-14 | Розроблення ґрунту з навантаженням наавтомобілі-самоскиди екскаваторамиодноковшовими дизельними нагусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,144 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Е1-164-2тех.ч.п.1.3.180к=1,2 | Доробка вручну, зачищення дна i стiноквручну з викидом грунту в котлованах iтраншеях, розроблених механiзованимспособом | 100м3 | 0,14 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Е1-17-13 | Навантаження на автомобілі-самоскидиекскаваторами одноковшовими дизельнимина гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5[0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 (грунт відручної розробки) | 1000м3 | 0,014 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | С311-20 | Перевезення ґрунту до 20 км | т | 284,4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Е1-20-1 | Робота на відвалі, група ґрунтів 1 | 1000м3 | 0,158 |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | ПРОКОЛ |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| *17* | *ЕН22-51-11* | *Буріння пілотної свердловини діаметром**до 250 мм установками горизонтально**спрямованого буріння, сила протяжки до**72500 кг, група грунту 2* | *10 м* | *1,6* |  |  |  |  |  |  |  |
| *18* | *ЕН22-53-6* | *Розширення свердловини установками**горизонтально спрямованого буріння, сила**протяжки до 11000 кг, група грунту 2,**діаметр розширення понад 110 мм до 200**Мм* | *10 м* | *1,6* |  |  |  |  |  |  |  |
| *19* | *ЕН22-53-7* | *Розширення свердловини установками**горизонтально спрямованого буріння, сила**протяжки до 11000 кг, група грунту 2,**діаметр розширення понад 200 мм до 300**мм* | *10 м* | *1,6* |  |  |  |  |  |  |  |
| *20* | *ЕН22-53-8* | *Розширення свердловини установками**горизонтально спрямованого буріння, сила**протяжки до 11000 кг, група грунту 2,**діаметр розширення понад 300 мм до 400**мм* | *10 м* | *1,6* |  |  |  |  |  |  |  |
| *21* | *ЕН22-53-9* | *Розширення свердловини установками**горизонтально спрямованого буріння, сила**протяжки до 11000 кг, група грунту 2,**діаметр розширення понад 400 мм до 500**мм* | *10 м* | *1,6* |  |  |  |  |  |  |  |
| *22* | *ЕН22-53-10* | *Розширення свердловини установками**горизонтально спрямованого буріння, сила**протяжки до 11000 кг, група грунту 2,**діаметр розширення понад 500 мм до 600**мм* | *10 м* | *1,6* |  |  |  |  |  |  |  |
| *23* | *ЕН22-58-9* | *Протягування футляру зі сталевих труб**у свердловину установками**горизонтально спрямованого буріння, сила**протяжки до 36300 кг понад 400 мм до 600**мм* | *10 м* | *1,6* |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | С113-233варіант 1 | Футляр сталеві електрозварні прямошовніта спіральношовні з опором розриву неменше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 630мм,  | м | 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | ЕН22-15-12 | Нанесення дуже посиленої антикорозійноїбітумно-гумової ізоляції на сталевітрубопроводи діаметром 600 мм | 1000м | 0,015 |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | ЕН22-47-8 | Протягування у футляр сталевих трубдіаметром 450 мм | 100м | 0,15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | ЕН22-48-1 | Забивання бітумом та пасмом смолянимкінців футляра діаметром 800 мм | 1 футляр | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Е46-26-16 | Свердління кільцевими алмазнимисвердлами з застосуваннямохолоджувальної рідини /води/ взалізобетонних конструкціяхгоризонтальних отворів глибиною 200 мм,діаметром 600 мм | 100шт | 0,02 |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Е46-26-32к=30 | Додавати або вилучати на кожні 10 ммзміни глибини (ДО 500 ММ) свердліннякільцевими алмазними свердлами ззастосуванням охолоджувальної рідини/води/ в залізобетонних конструкціяхгоризонтальних отворів діаметром 160 мм | 100шт | 0,02 |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Е23-1-1 | Улаштування піщаної основи підтрубопроводи | 10м3 | 13,34 |  |  |  |  |  |  |  |
| *31* | *Е24-10-5* | *Безканальне прокладання**теплогідроізольованих трубопроводів**діаметром 125 мм [пінополіуретанова**ізоляція з зовнішньою оболонкою із**поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа**[16 кгс/см2], температурі 150 град.С* | *1000м* | *0,177* |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 | С113-1варіант 1 | Попередньоізольована подвійна трубаСТ/ПЕ 2х125/450 (2серія) з протекторамиPoliurs | м | 144 |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 | С113-1варіант 1 | Попередньоізольована подвійна трубаСТ/ПЕ 2х125/450 (2серія) з протекторамиPoliurs | м | 24 |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 | С113-1варіант 2 | Попередньоізольована гнута подвійна трубаСТ/ПЕ 2х125/450 (2серія) Poliurs | м | 24 |  |  |  |  |  |  |  |
| 35 | С113-2329варіант 1 | Попередньоізольоване коліногоризонтальне 90градусів СТ/ПЕ 2х125/450(2серія) | шт | 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 | С113-2331варіант 1 | Попередньоізольоване коліногоризонтальне 90градусів СТ/ПЕ 2х125/450(2серія) | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 37 | С113-2332варіант 1 | Комплект з'єднання з термоусадочноюмуфтою для труби-оболонки 450 | шт | 25 |  |  |  |  |  |  |  |
| 38 | С113-2334варіант 1 | Кінцева муфта для труби 2х125/450 (2серія) | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 39 | С113-2335варіант 1 | Еластичне кільце для труби-оболонки 450 | шт | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 | & С1-1071варіант 1 | Компенсаційна подушка для труби2х125/450 (1200х665х50) | шт | 48 |  |  |  |  |  |  |  |
| 41 | М8-143-5 | Покривання трубопроводів сигнальноюстрічкою | 100 м тр | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 | & С111-1681-ВЦ-1 | Стрiчка сигнальна | м | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| *43* | *ЕН6-11-7* | *Установлення закладних деталей смуга**сталева для кріплення вводу* | *т* | *0,0134* |  |  |  |  |  |  |  |
| 44 | С124-64варіант 1 | Смуга сталева товщ 10мм для кріплення вводу | т | 0,0134 |  |  |  |  |  |  |  |
| 45 | ЕН22-36-2 | Установлення сталевих кранів кульовихдіаметром 125 мм | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 46 | С113-2163варіант 1 | Кран кульовий повнопрохідний приварнийДу125 PN16 | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 47 | С113-1457варіант 1 | Відвід крутогнутий 90\* для труби діам 125мм | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 48 | ЕН22-36-2 | Установлення сталевих кранів кульовийдіаметром 80 мм | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 49 | С1630-66варіант 2 | Кран кульовий повнопрохідний приварнийДу80 PN16 | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 50 | Е16-30-4 | Зароблення сальників при проходженні трубчерез фундаменти або стіни підвалу,діаметр труб до 450 мм | сальник | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| *51* | *ЕН22-38-2* | *Врізування в існуючі мережі зі сталевих**труб сталевих штуцерів [патрубків]**діаметром 80 мм* | *шт* | *2* |  |  |  |  |  |  |  |
| 52 | С113-146варіант 1 | Труба сталева безшовна Ду80 товщ. стінки3,2мм | м | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| *53* | *ЕН22-38-3* | *Врізування в існуючі мережі зі сталевих**труб сталевих штуцерів [патрубків]**діаметром 125 мм* | *шт* | *2* |  |  |  |  |  |  |  |
| 54 | С113-170варіант 1 | Труба сталева безшовна Ду125 товщ. стінки3,6мм | м | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 55 | ЕН6-1-15 | Улаштування розвантажувальних плитбетонних | 100м3 | 0,0256 |  |  |  |  |  |  |  |
| 56 | Е1-27-1 | Засипка траншей гравієм | 1000м3 | 0,1372 |  |  |  |  |  |  |  |
| 57 | С1421-9507варіант 1 | Гравій для будівельних робіт | м3 | 150,92 |  |  |  |  |  |  |  |
| 58 | Е1-27-1 | Засипка траншей і котлованів бульдозерамипотужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщеннямґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 | 1000м3 | 0,1155 |  |  |  |  |  |  |  |
| 59 | Е1-134-1 | Ущільнення ґрунту пневматичнимитрамбівками, група ґрунтів 1, 2 | 100м3 | 2,527 |  |  |  |  |  |  |  |
| 60 | ЕН27-13-1 | Улаштування одношарової основи зіщебеню за товщини 15 см | 1000м2 | 0,1052 |  |  |  |  |  |  |  |
| *61* | *ЕН27-26-1* | *Улаштування нижнього шару покриття за**товщини 10 см з асфальтобетонних**сумішей асфальтоукладальником за**ширини укладання 7 м* | *1000 м2* | *0,1052* |  |  |  |  |  |  |  |
| *62* | *ЕН27-27-1* | *Улаштування верхнього шару покриття**товщиною 5 см з асфальтобетонних**сумішей асфальтоукладальником за**ширини укладання 7 м* | *1000 м2* | *0,1052* |  |  |  |  |  |  |  |
| *63* | *ЕН27-27-5**к=6* | *Улаштування верхнього шару покриття**товщиною 5 см з асфальтобетонних**сумішей асфальтоукладальником, за зміни**товщини на кожні 0,5 см додавати або**вилучати до/з норм 27-27-1 – 27-27-4 (до**товщ 2см)* | *1000 м2* | *-0,1052* |  |  |  |  |  |  |  |
| 64 | ЕН27-68-1 | Розбирання бортових каменів на бетоннійоснові | 100 м | 0,18 |  |  |  |  |  |  |  |
| 65 | К589921-А001 | Камені бетонні бортові, прямі рядові ізбетону М 300 (МРЗ-150) | шт | 18 |  |  |  |  |  |  |  |
| 66 | РН18-30-1 | Установлення бетонних поребриків набетонну основу | м | 46 |  |  |  |  |  |  |  |
| 67 | К589921-А003 | Поребрики П7 із бетону М-300 ГОСТ 6665-74 | шт | 46 |  |  |  |  |  |  |  |
| *68* | *ЕН27-65-3* | *Улаштування покриття з фігурних**елементів мощення з приготуванням**піщано-цементної суміші площадок та**тротуарів шириною понад 2 м* | *1000 м2* | *0,032* |  |  |  |  |  |  |  |
| 69 | С1426-11789варіант 1 | Плити бетонні тротуарні фігурні | м2 | 32,32 |  |  |  |  |  |  |  |
| 70 | Е47-25-6 | Посів газонів партерних, маврітанських тазвичайних вручну | 100м2 | 0,924 |  |  |  |  |  |  |  |
| 71 | Е1-195-4 | Корчування ялини з подальшим садінням | 100шт | 0,01 |  |  |  |  |  |  |  |
| 72 | Е47-13-1 | Садіння ялинки | 10шт | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | СИСТЕМА ОПЕРАТИВНОГОДИСТАНЦІЙНОГО КОНТРОЛЮ |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| 73 | Е21-24-1 | Установлення коробки пластикової | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 74 | & С1-1варіант 1 | Коробка пластикова для терміналу(електрична коробка) | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 75 | Е21-1-1 | Прокладання стальних труб із кріпленнямнакладними скобами, діаметр труб до 25 мм | 100м | 0,04 |  |  |  |  |  |  |  |
| 76 | С113-2126варіант 1 | Захисна трубка сталева/гофрована/ 20х2,25мм | м | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 77 | Е21-4-1 | Затягування у прокладені труби абометалеві рукави проводу першогоодножильного або багатожильного узагальному обплетенні сумарним перерізомдо 2,5 мм2 | 100м | 0,04 |  |  |  |  |  |  |  |
| 78 | 15093-35113варіант 1 | Трижильний кабель напругою 1000вперерізом 3.2,5мм2 ВВГнгд | 1000м | 0,004 |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |

|  |
| --- |
|  |
| **Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису**  |
| **Реалізація підпроєкту 4 Додатку 5 Схеми теплопостачання міста Миколаїв. Реконструкція теплових мереж від перетину****пр. Центрального з вул. 8 Березня до житлового будинку по пр. Центральний, 22а, у т.ч. проєктно-кошторисна****документація та експертиза** |
|   |
| №п/п | Шифр ресурсу | Найменування  | Одиниця виміру | Кількість | Поточна ціна заодиницю,грн. | в тому числі: | Обґрунтуванняціни |
| відпускнаціна, грн. | транс-портнаскладова, грн. | заготі-вельно-складськівитрати,грн. |
|   |   |   |   |   | всього, грн. | всього, грн. | всього, грн. | всього, грн. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6/7 | 8/9 | 10/11 | 12/13 | 14 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **I. Витрати труда** |   |   |   |   |   |   |   |
| 1 | 1 |  Витрати труда робітників-будівельників | люд.год |  |  |   |   |   |   |
| 2 |   |  Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками | розряд |  |  |   |   |   |   |
| 3 | 27 |  Витрати труда робітників-монтажників | люд.год |  |  |   |   |   |   |
| 4 |   |  Середній розряд робіт, що виконуютьсяробітниками-монтажниками | розряд |  |  |   |   |   |   |
| 5 |   |  Витрати труда робітників, зайнятихкеруванням та обслуговуванням машин | люд.год |  |  |   |   |   |   |
| 6 |   |  Середній розряд ланки робітників, зайнятихкеруванням та обслуговуванням машин  | розряд |  |  |   |   |   |   |
| 7 |   |  Витрати труда робітників, зайнятихкеруванням та обслуговуваннямавтотранспорту при перевезенні ґрунту ібудівельного сміття | люд.год |  |  |   |   |   |   |
| 8 |   |  Витрати труда робітників, заробітна платаяких враховується в складі: |   |  |  |   |   |   |   |
| 8.1 |   |  загальновиробничих витрат | люд.год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |  |  |   |   |   |   |
|   |  Разом кошторисна трудомісткість | люд.год |  |  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |  Середній розряд робіт | розряд |  |  |   |   |   |
|   |   |   |  |  |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
|   |   | **II. Будівельні машини і механізми** |   |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 9 | СН206-247 | Екскаватори одноковшеві дизельні нагусеничному ходу, місткість ковша 0,5 м3 | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 10 | СН204-201 | Агрегати зварювальні пересувні збензиновим двигуном, з номінальнимзварювальним струмом 250-400 А | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 11 | СН225-5903 | Установки горизонтально спрямованогобуріння, сила протяжки до 11000 кг | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 12 | СН207-149 | Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.] | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 13 | СН212-1601 | Машини поливально-мийні, місткість 6000 л | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 14 | СН205-101 | Компресори пересувні з двигуномвнутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7ат], продуктивність 2,2 м3/хв | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 15 | СН202-1141 | Крани на автомобільному ходу,вантажопідйомність 10 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16 | СН225-5911 | Машина асенізаційна на базі ЗИЛ, місткістьцистерни до 5 м3 | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 17 | СН225-711 | Комплексна установка горизонтальноспрямованого буріння, сила протяжки до72500 кг | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 18 | СН206-337 | Екскаватори одноковшеві дизельні напневмоколісному ходу, місткість ковша 0,25м3 | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 19 | СН225-5908 | Змішувальні вузли для готування буровоїрідини, ємність бака 2839 л, обє'м подачісуміші 750 л/хв | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20 | СН219-101 | Насосні станції електричні стаціонарні,подача 50 м3/год, напір 50 м | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 21 | СН203-101 | Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 22 | СН212-202 | Автогрейдери середнього типу, потужність99 кВт [135 к.с.] | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 23 | СН207-148 | Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.] | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 24 | СН212-2206 | Асфальтоукладальники універсальні,продуктивність 600 т/год | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 25 | СН205-102 | Компресори пересувні з двигуномвнутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7ат], продуктивність 5 м3/хв | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 26 | СН215-702 | Крани-трубоукладальники для трубдіаметром до 700 мм, вантажопідйомність12,5 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 27 | СН201-12 | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 28 | СН225-5901 | Установки горизонтально спрямованогобуріння, сила протяжки до 36300 кг | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 29 | СН212-907 | Котки дорожні самохідні вібраційнігладковальцеві, маса 13 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 30 | СН225-5910 | Машина асенізаційна на базі КАМАЗ,місткість цистерни до 10 м3 | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 31 | СН201-311 | Трактори на гусеничному ходу, потужність59 кВт [80 к.с.] | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 32 | СН233-325 | Установки для свердлення отворів взалізобетоні діаметром до 160 мм | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 33 | СН215-1104 | Машини ізоляційні для труб діаметром 600-800 мм | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34 | СН204-102-2 | Електростанції пересувні, потужність 10 кВт | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 35 | СН212-910 | Котки дорожні самохідні напневмоколісному ходу, маса 16 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 36 | СН212-906 | Котки дорожні самохідні вібраційнігладковальцеві, маса 8 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 37 | СН201-83 | Автомобіль вантажопідйомністю 10 т збортовим краном-маніпуляторомгідравлічним максимальноювантажопідйомністю 4,1 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 38 | СН212-203 | Автогрейдери середнього типу, потужність121 кВт [165 к.с.] | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 39 | СН233-1681 | Щітки дорожні навісні на базі трактора | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 40 | СН215-903 | Машини для очищення та грунтування трубдіаметром 600-800 мм | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 41 | СН225-5905 | Змішувальні вузли для готування буровоїрідини, ємність бака 5000 л, обє'м подачісуміші 850 л/хв | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 42 | СН202-129 | Крани баштові, вантажопідйомність 8 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 43 | СН207-150 | Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.] | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 44 | СН215-1802 | Установка для сушіння труб діаметром до800 мм | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 45 | СН211-901-1 | Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л(працює від пересувної електростанції)  | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 46 | СН212-922 | Котки дорожні самохідні комбіновані, маса13 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47 | СН204-101 | Електростанції пересувні, потужність 2 кВт | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 48 | СН201-312 | Трактори на гусеничному ходу, потужність79 кВт [108 к.с.] | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 49 | СН202-1102 | Крани на автомобільному ходу при роботіна монтажі технологічного устаткування,вантажопідйомність 10 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 50 | СН233-803 | Молотки відбійні пневматичні, при роботі відпересувних компресорних станцій | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 51 | СН203-853 | Навантажувачі одноковшеві,вантажопідйомність 4 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 52 | СН204-502 | Установка для зварювання ручного дугового[постійного струму] (працює від пересувноїелектростанції)  | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 53 | СН225-5917 | Апаратура пошуку підземних комунікаційАППК-2000 АС | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 54 | СН209-501 | Викорчовувачі-збирачі з тракторомпотужністю 79 кВт [108 к.с.] | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 55 | СН201-22 | Автомобілі-самоскиди, вантажопідйомність7 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 56 | СН201-13 | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 57 | СН203-1080 | Підіймачі щоглові будівельні,вантажопідйомність 0,5 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 58 | СН203-851 | Навантажувачі одноковшеві,вантажопідйомність 2 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 59 | СН212-101 | Автогудронатори, місткість 3500 л | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 60 | СН233-281 | Верстат трубообрізний | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61 | СН233-285 | Верстат трубонарізний | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 62 | СН203-901 | Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 63 | СН233-350 | Шинотрубозгин з моторним приводом | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 64 | СН204-502 | Установка для зварювання ручного дугового[постійного струму] | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 65 | СН201-11 | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
| 66 | СН212-1560 | Віброущільнювачі [віброплити] збензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг | маш. год |  |  |   |   |   |   |
| 67 | С311-20 | Перевезення ґрунту до 20 км | т |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
|   |   |  **Разом по розділу II** | **грн.** |  |  |   |   |   |   |
|   |   |  **в тому числі енергоносії:** |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | Бензин | кг |  |   |   |   |   |   |
|   |   | Дизельне паливо | кг |  |   |   |   |   |   |
|   |   | Електроенергія | кВт-год |  |   |   |   |   |   |
|   |   | Стиснене повітря | м3 |  |   |   |   |   |   |
|   |   | Мастильні матеріали | кг |  |   |   |   |   |   |
|   |   | Гідравлічна рідина | кг |  |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
|   |   | **Будiвельнi машини, врахованi в складi****загальновиробничих витрат** |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68 | СН212-1303-18ВД | Машина для нарізання швів ручна типуPartner | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 69 | СН270-108 | Котли бітумні пересувні, місткість 400 л | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 70 | СН270-29 | Котли бітумні пересувні, місткість 800 л | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 71 | СН203-304 | Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до29,43 кН [3 т] | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72 | СН270-115 | Дрилі електричні | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 73 | СН233-301 | Машини шліфувальні електричні (працюєвід пересувної електростанції)  | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 74 | СН270-117 | Вібратори глибинні | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 75 | СН270-236 | Пилосос промисловий | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 76 | СН209-1400 | Розпушувачі причіпні [без трактора] | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 77 | СН211-101 | Бадді, місткість 2 м3 | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 78 | СН233-1100 | Трамбівки пневматичні при роботі відкомпресора | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 79 | СН270-90 | Пилка дискова електрична (працює відпересувної електростанції)  | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 80 | СН270-106 | Апарат для газового зварювання і різання | маш. год |  |  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **III. Будівельні матеріали, вироби і****комплекти** |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 81 | +С1421-9507варіант 1 | Гравій для будівельних робіт | м3 |  |  |  |  |  |  |
| 82 | +С1421-9849 | Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі[асфальтобетон щільний](дорожні)(аеродромні), що застосовуються унижніх шарах покриттів, крупнозернисті, типА, марка 2 | т |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 83 | С1421-10634 | Пісок природний, рядовий | м3 |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 84 | С113-233варіант 1 | Футляр сталеві електрозварні прямошовніта спіральношовні з опором розриву неменше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 630мм,  | м |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 85 | +С113-2163варіант 1 | Кран кульовий повнопрохідний приварнийДу125 PN16 | шт | 2 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 86 | +С1630-66варіант 2 | Кран кульовий повнопрохідний приварнийДу80 PN16 | шт | 2 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 87 | +С1633-1ВДваріант 1 | Добавки полімерні  | т | 0,0554272 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 88 | +С1421-9835 | Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі[асфальтобетон щільний](дорожні)(аеродромні), що застосовуються уверхніх шарах покриттів, дрібнозернисті,тип А, марка 1 | т | 5,1548 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 89 | С1421-9454 | Щебінь із природного каменю длябудівельних робіт, фракція 40-70 мм, маркаМ1000 і більше | м3 | 19,8828 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 90 | +С1426-11789варіант 1 | Плити бетонні тротуарні фігурні | м2 | 32,32 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 91 | +К589921-А003 | Поребрики П7 із бетону М-300 ГОСТ 6665-74 | шт | 46 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 92 | +С111-1775варіант 1 | Свердла кільцеві алмазні, діаметр 600 мм | шт | 0,101 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 93 | С113-944 | Фасонні сталеві зварні частини, діаметр до800 мм | т | 0,0590295 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 94 | +С142-10-7 | Глина бентонітова для горизонтально-спрямованого буріння | т | 0,782064 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 95 | С1424-11598 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 40мм | м3 | 2,6112 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 96 | С1424-11600 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15[М200], крупність заповнювача більше 40 мм | м3 | 2,346 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 97 | С111-1693 | Мастика бітумно-гумова покрівельна | т | 0,2805 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 98 | +К589921-А001 | Камені бетонні бортові, прямі рядові ізбетону М 300 (МРЗ-150) | шт | 18 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 99 | С121-789 | Опори нерухомі | т | 0,0347752 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 100 | С113-170варіант 1 | Труба сталева безшовна Ду125 товщ. стінки3,6мм | м | 4 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 101 | С1421-9452 | Щебінь із природного каменю длябудівельних робіт, фракція 10-20 мм, маркаМ1000 і більше | м3 | 1,578 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 102 | С142-10-2 | Вода | м3 | 44,86089 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 103 | С111-850 | Гума листова вулканізована кольорова | кг | 15,3 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 104 | С111-1708 | Клоччя просочене | кг | 24,6124 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 105 | С111-1555 | Бітуми нафтові дорожні БНД-60/90, БНД-90/130, вищий сорт | т | 0,06312 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 106 | +С113-1457варіант 1 | Відвід крутогнутий 90\* для труби діам 125мм | шт | 2 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 107 | С111-782 | Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг | т | 0,03142 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 108 | С1429-117 | Суміш насіння газонних трав | ц | 0,01848 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 109 | С111-1305 | Портландцемент загальнобудівельногопризначення бездобавковий, марка 400 | т | 0,2596 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 110 | &С1-1варіант 1 | Коробка пластикова для терміналу(електрична коробка) | шт | 1 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 111 | С124-64варіант 1 | Смуга сталева товщ 10мм для кріплення вводу | т | 0,0134 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 112 | С111-1593 | Полотно скловолокнисте, марка ВВ-К | 10м2 | 7,5 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 113 | С111-1748 | Жмут смоляний | кг | 9,8 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 114 | С111-72 | Бітуми нафтові ізоляційні, марка БНИ-ІV-3,БНИ-ІV, БНИ-V | т | 0,025 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 115 | С111-1513 | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42 | т | 0,010282 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 116 | С130-40 | Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм | т | 0,006 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 117 | С113-146варіант 1 | Труба сталева безшовна Ду80 товщ. стінки3,2мм | м | 1 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 118 | С111-1603 | Папір обгортковий листовий | 1000м2 | 0,0636 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 119 | С111-69 | Бензин авіаційний Б-70 | т | 0,00345 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 120 | С111-1355 | Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний | т | 0,0084 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 121 | С1421-9552 | Пісок природний, збагачений | м3 | 0,0992 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 122 | С111-963 | Сода кальцинована [натрій вуглекислий]технічна | т | 0,010304 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 123 | 15093-35113варіант 1 | Трижильний кабель напругою 1000вперерізом 3.2,5мм2 ВВГнгд | 1000м | 0,004 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 124 | С111-849 | Пластина гумова рулонна вулканізована | кг | 0,32 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 125 | С123-515-У | Щити опалубки, ширина 300-750 мм,товщина 40 мм | м2 | 0,09216 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 126 | С111-1757 | Рядно | м2 | 0,768 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 127 | +С113-2126варіант 1 | Захисна трубка сталева/гофрована/ 20х2,25мм | м | 4 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 128 | С111-962 | Мастило, солідол жировий "Ж" | т | 0,00228 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 129 | С1110-172 | Сталь кутова 32х32 мм | т | 0,001 |  |  |  |  |  |
| 130 | С112-57 | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм,ІІІ сорт | м3 | 0,005 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 131 | С111-596-1 | Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р | т | 0,00276 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 132 | С1113-79 | Лак БТ-577 | т | 0,0009694 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 133 | С1421-9472 | Щебінь із природного каменю длябудівельних робіт, фракція 40-70 мм, маркаМ400 | м3 | 0,03642 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 134 | С111-1479 | Шурупи з напівкруглою головкою, діаметрстрижня 3,5 мм, довжина 30 мм | т | 0,000416 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 135 | С111-73 | Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10 | т | 0,00114 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 136 | С1546-75 | Мастило графіто-мідисте | т | 0,00032 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 137 | С1545-267 | Труби полівінілхлоридні | т | 0,00012 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 138 | С1544-89 | Склострічка липка ізоляційна наполікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ,ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19мм | кг | 0,0184 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 139 | С111-432 | Фарба олійна та алкідна земляна, готова дозастосування, мумія, ПФ-14 | т | 0,0002 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 140 | С112-8 | Лісоматеріали круглі хвойних порід длябудівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24см | м3 | 0,0045 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 141 | С1545-169 | Перемичка заземлювальна | шт | 0,32 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 142 | С111-1599 | Ацетилен газоподібний технічний | м3 | 0,136 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 143 | С111-1639 | Круги армовані абразивні зачисні, діаметр180х6 мм | шт | 0,0396 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 144 | С111-254 | Вапно хлорне, марка А | т | 0,000708 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 145 | С111-324 | Кисень технічний газоподібний | м3 | 0,92276 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 146 | С1546-66 | Пропан-бутан технічний | м3 | 0,15753 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 147 | С111-1504 | Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42 | т | 0,000092 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 148 | С1113-246 | Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра | т | 0,0000672 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 149 | С112-61 | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм ібільше, ІІІ сорт | м3 | 0,001024 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 150 | С1545-9 | Брезент | 10м2 | 0,0018 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 151 | С1545-96 | Стрічка ФУМ | кг | 0,0012 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 152 | С1110-111 | Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм | т | 0,000084 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 153 | С112-70 | Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, ІV сорт | м3 | 0,000804 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 154 | С111-219 | Гіпсові в'яжучі Г-3 | т | 0,001 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 155 | С111-1882 | Тканина мішкова | 10м2 | 0,00315 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 156 | С1545-4 | Бірка маркувальна | 100шт | 0,02 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 157 | С111-430 | Фарба олійна та алкідна земляна, готова дозастосування, сурик залізний, МА-15, ПФ-14 | т | 0,0000212 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 158 | С111-175 | Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0х100 мм | т | 0,0000435 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 159 | С111-253 | Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1 | т | 0,000256 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 160 | С111-1853-3 | Цвяхи будівельні 3,0х80 мм | т | 0,0000268 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 161 | С111-1374 | Шпагат паперовий | т | 0,00001 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 162 | С1545-55 | Затискач люстровий КЛ2,5 | 100шт | 0,0024 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 163 | С111-1881 | Тальк мелений, 1 сорт | т | 0,0000172 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 164 | &С1-1071варіант 1 | Компенсаційна подушка для труби2х125/450 (1200х665х50) | шт | 48 | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  |  Матеріал замовника |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 165 | &С111-1681-ВЦ-1 | Стрiчка сигнальна | м | 200 | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  |  Матеріал замовника |
| 166 | +С113-1варіант 1 | Попередньоізольована подвійна трубаСТ/ПЕ 2х125/450 (2серія) з протекторамиPoliurs | м | 168 | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  |  Матеріал замовника |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 167 | +С113-1варіант 2 | Попередньоізольована гнута подвійна трубаСТ/ПЕ 2х125/450 (2серія) Poliurs | м | 24 | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  |  Матеріал замовника |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 168 | +С113-2329варіант 1 | Попередньоізольоване коліногоризонтальне 90градусів СТ/ПЕ 2х125/450(2серія) | шт | 7 | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  |  Матеріал замовника |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 169 | +С113-2331варіант 1 | Попередньоізольоване коліногоризонтальне 90градусів СТ/ПЕ 2х125/450(2серія) | шт | 2 | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  |  Матеріал замовника |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 170 | +С113-2332варіант 1 | Комплект з'єднання з термоусадочноюмуфтою для труби-оболонки 450 | шт | 25 | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  |  Матеріал замовника |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 171 | +С113-2334варіант 1 | Кінцева муфта для труби 2х125/450 (2серія) | шт | 2 | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  |  Матеріал замовника |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 172 | +С113-2335варіант 1 | Еластичне кільце для труби-оболонки 450 | шт | 4 | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  | \_\_-\_\_ -  |  Матеріал замовника |
|   |   | Енергоносiї машин, врахованих в складiзагальновиробничих витрат |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 173 | С1999-9003 | Бензин | кг | 33,7554 |  |  |  |  |   |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |   |
| 174 | С1999-9001 | Електроенергія | кВт-год | 1,1491 |  |  |  |  |   |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |   |
| 175 | С1999-9005 | Мастильні матеріали | кг | 1,6746 |  |  |  |  |   |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |   |
| 176 | С1999-9009 | Дрова | м3 | 0,6196 |  |  |  |  |   |
|   |   |  Разом  | грн. |   |  |  |  |  |   |
|   |   |  **Разом по розділу III** | **грн.** |   |  |  |  |  |   |
|   |   | **Підсумкові витрати енергоносіїв****для усіх машин** |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | Електроенергія | кВт-год |  |   |   |   |   |   |
|   |   | Стиснене повітря | м3 |  |   |   |   |   |   |
|   |   | Мастильні матеріали | кг |  |   |   |   |   |   |
|   |   | Гідравлічна рідина | кг |  |   |   |   |   |   |
|   |   | Дрова | м3 |  |   |   |   |   |   |
|   |   | Бензин | л |  |   |   |   |   |   |
|   |   | Дизельне паливо | л |  |   |   |   |   |   |
|   |

**УВАГА!!!**

**1. В очікуваної вартості закупівлі не враховані витрати на вiдрядження працiвникiв будівельних органiзацiй на об'єкт будівництва, так як проектно –кошторисною документацією дані витрати не передбачені.**

 **До складу ціни пропозиції враховуються кошти на покриття додаткових витрат, пов’язаних з інфляційними процесами.**

**2.В період виконання робіт підрядна організація повинна за рахунок власних коштів забезпечити будівельний майданчик огорожею та табличками з написами про дотримання вимог з техніки безпеки.**

**3. Облаштувати стенд з наступною інформацією: назва замовника, назва підрядної організації (виконавця робіт), строк початку та закінчення будівництва, кошторисна вартість будівництва, відомості про документ на підставі якого здійснюється будівництво.**

**Учасник повинен розуміти, що у випадку зазначення у Додатку 3 конкретної марки чи виробника або конкретного процесу, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи торгову марку, патент, тип або конкретне місце походження чи спосіб виробництва– необхідно розуміти зазначене, як можливість використання еквіваленту.**

**Посилання Замовником у Додатку 3 на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію джерела його походження або виробника є необхідним, відповідно до проекту будівництва, що пройшов державну експертизу.**