**ДОДАТОК  2**

*до тендерної документації*

***Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі***

***ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ***

|  |
| --- |
| **Нове будівництво індивідуальних житлових будинків для багатодітних сімей каркасно-панельного типу в селі Арданово, №397А, Берегівського району, Закарпатської області**  Клас наслідків (відповідальності) - СС1  Примітка: У разі, якщо у даному технічному завданні йде посилання на конкретну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип товару, то вважається, що технічне завдання містить вираз (або еквівалент |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Відомість обсягів робіт** | | | | | | | |
|  | | | |  | | | |
| Нове будівництво індивідуальних житлових будинків для багатодітних сімей каркасно-панельного типу в  селі Арданово, №397А, Берегівського району, Закарпатської області | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| №  п/п | Найменування робіт та витрат | | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка | |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | |
|  | Локальний кошторис 02-01-01 на загальнобудівельні  роботи | |  |  |  | |
|  |  | |  |  |  | |
|  | Роздiл 1. Фундаменти | |  |  |  | |
|  |  | |  |  |  | |
| 1 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3,  група ґрунтів 3 | | м3 | 17,54 |  | |
| 2 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом  грунту в котлованах i траншеях, розроблених  механiзованим способом | | м3 | 2,5 |  | |
| 3 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | | м3 | 1,35 |  | |
| 4 | Улаштування бетонної підготовки | | м3 | 1 |  | |
| 5 | Приготування важкого бетону з щебеню, клас бетону  В10 | | м3 | 1,02 |  | |
| 6 | Улаштування бетонних фундаментів загального  призначення під колони об'ємом понад 3 м3 до 5 м3 | | м3 | 4,6 |  | |
| 7 | Приготування важкого бетону з щебеню, клас бетону  В20 | | м3 | 4,69 |  | |
| 8 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами  потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5  м, група ґрунтів 2 | | м3 | 10,39 |  | |
| 9 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | | м3 | 10,39 |  | |
| 10 | Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних,  при ширині по верху до 1000 мм | | м3 | 4,8 |  | |
| 11 | Приготування важкого бетону з щебеню, клас бетону  В20 | | м3 | 4,87 |  | |
| 12 | Улаштування полімерцементної гідроізоляції із  застосуванням матеріалів TM "Ceresit": горизонтальна  гідроізоляція в два шари товщиною 2,5 мм для захисту  конструкцій від періодичного/постійного зволоження | | м2 | 23,2 |  | |
| 13 | Улаштування полімерцементної гідроізоляції із  застосуванням матеріалів TM "Ceresit": вертикальна  гідроізоляція в два шари товщиною 2,5 мм для захисту  конструкцій від періодичного/постійного зволоження | | м2 | 46,4 |  | |
| 14 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3,  група ґрунтів 3 | | м3 | 129,91 |  | |
| 15 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом  грунту в котлованах i траншеях, розроблених  механiзованим способом | | м3 | 18,5 |  | |
| 16 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | | м3 | 11 |  | |
| 17 | Улаштування бетонної підготовки | | м3 | 4,5 |  | |
| 18 | Приготування важкого бетону з щебеню, клас бетону  В10 | | м3 | 4,59 |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 19 | Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних,  при ширині по верху до 1000 мм | м3 | 49,55 |  |
| 20 | Приготування важкого бетону з щебеню, клас бетону  В15 | м3 | 50,29 |  |
| 21 | Улаштування полімерцементної гідроізоляції із  застосуванням матеріалів TM "Ceresit": горизонтальна  гідроізоляція в два шари товщиною 2,5 мм для захисту  конструкцій від періодичного/постійного зволоження | м2 | 37,2 |  |
| 22 | Улаштування полімерцементної гідроізоляції із  застосуванням матеріалів TM "Ceresit": вертикальна  гідроізоляція в два шари товщиною 2,5 мм для захисту  конструкцій від періодичного/постійного зволоження | м2 | 135,42 |  |
| 23 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами  потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5  м, група ґрунтів 2 | м3 | 64,68 |  |
|  | Роздiл 2. Підлоги |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 24 | Улаштування цокольних перекриттів по балках з  дощатою підлогою | м2 | 296,05 |  |
| 25 | Збирання міжповерхових перекриттів з настиланням  підлоги по дерев'яних балках з підшиванням дошками  обшивки | м2 | 296,05 |  |
| 26 | Улаштування пароізоляції прокладної в один шар | м2 | 592,1 |  |
| 27 | Утеплення покриттів плитами з мінеральної вати або  перліту на бітумній мастиці в один шар | м2 | 592,1 |  |
| 28 | Улаштування дифузійної мембрани в один шар | м2 | 592,1 |  |
| 29 | Улаштування захисту підлоги від гризунів сіткою  стальною з оцинкованого дроту діаметром 1,2 мм | м2 | 296,05 |  |
| 30 | Антисептування водними розчинами покриттів | м2 | 1491,2 |  |
| 31 | Улаштування покриттів з лінолеуму  полівінілхлоридного на клеї "Бустилат" | м2 | 418,4 |  |
| 32 | Улаштування плінтусів пластмасових з кріпленням  шурупами | м | 499,2 |  |
| 33 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині  із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | м2 | 84,16 |  |
| 34 | Гідроізоляція поверхонь обмазувальна бітумна в 2  шари по вирівняній поверхні | м2 | 84,16 |  |
|  | Роздiл 3. Стіни |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 35 | Влаштування стін каркасно-плитних із заповненням  каркаса плитами фібролітовими у 2 шари | м2 | 466 |  |
| 36 | Влаштування стін каркасно-плитних із заповненням  каркаса плитами фібролітовими в 1 шар | м2 | 699,9 |  |
| 37 | Гідроізоляція поверхонь обмазувальна бітумна в 2  шари по вирівняній поверхні | м2 | 140,4 |  |
| 38 | Улаштування екранування стін сіткою стальною з  оцинкованого дроту діаметром 1,2 мм | м2 | 93,2 |  |
|  | Роздiл 4. Прорізи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 39 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 23,76 |  |
| 40 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних  стінах житлових і громадських будівель | м2 | 65,6 |  |
| 41 | Установлення пластикових підвіконних дошок | м | 42,8 |  |
| 42 | Установлення віконних зливів | м | 42,8 |  |
| 43 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними  блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних  стінах | м2 | 7,92 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 44 | Установлення дверних блоків у перегородках і  дерев'яних нерублених стінах, площа прорізу до 3 м2 | м2 | 68,88 |  |
|  | Роздiл 5. Стеля |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 45 | Улаштування каркасу підвісних стель | м2 | 550,8 |  |
| 46 | Укладання натяжної стелі | м2 | 550,8 |  |
|  | Роздiл 6. Покрівля |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 47 | Виготовлення та установлення крокв | м3 | 17,17 |  |
| 48 | Улаштування лат [решетування] з прозорами із дощок і  брусків під покрівлю з листової сталі | м2 | 371,5 |  |
| 49 | Улаштування дифузійної мембрани в один шар | м2 | 479 |  |
| 50 | Улаштування пароізоляції прокладної в один шар | м2 | 479 |  |
| 51 | Утеплення покриттів плитами з мінеральної вати або  перліту на бітумній мастиці в один шар | м2 | 371,5 |  |
| 52 | Вогнезахист дерев'яних конструкцій ферм, арок, балок,  крокв, мауерлатів | м3 | 17,17 |  |
| 53 | Антисептування водними розчинами покриттів | м2 | 958 |  |
| 54 | Монтаж покрівельного покриття з профільованого  листа при висоті будівлі до 25 м | м2 | 479 |  |
| 55 | Улаштування жолобів настінних | м | 53,4 |  |
| 56 | Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з  готових елементів | м | 12 |  |
| 57 | Улаштування карнизів чистих при дерев'яних стінах по  кроквяних ногах | м2 | 34,6 |  |
|  | Роздiл 7. Опорядження внутрішнє |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 58 | Обшивання каркасних стін плитами  деревностружковими 16 мм | м2 | 1366,4 |  |
| 59 | Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами  [фальшстіни] по дерев'яному каркасу | м2 | 210,4 |  |
| 60 | Заповнення каркасів стін мінераловатними плитами  при товщині заповнення 50 мм | м2 | -210,4 |  |
| 61 | Опорядження швів сухої штукатурки обклеюванням  армувальною стрічкою | м шва | 115 |  |
| 62 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами стін по збірних  конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 | 70 |  |
| 63 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками  на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2  понад 7 до 12 шт | м2 | 140,4 |  |
|  | Роздiл 8. Опорядження зовнішнє |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 64 | Опорядження стін рейками шириною до 400 мм | м2 | 128 |  |
| 65 | Фарбування стін по дереву з підготовленням поверхні | м2 | 128 |  |
| 66 | Опорядження стін фасадів металосайдингом без  утеплення з риштувань | м2 | 295 |  |
| 67 | Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною  100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни  гладкі | м2 | 20,5 |  |
| 68 | Шліфування бетонних або металоцементних покриттів | м2 | 16,52 |  |
| 69 | Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних  плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої  суміші | м2 | 29,64 |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-02 на електромонтажні  роботи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. ГРЩ |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 70 | Монтаж ввідно-розподільних пристроїв | шафа | 1 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 71 | Лічильник трифазний, що установлюється на готовій  основі | шт | 4 |  |
| 72 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х  полюсних на струм до 250 А | шт | 1 |  |
| 73 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х  полюсних на струм до 100 А | шт | 8 |  |
|  | Роздiл 2. Лінії від ГРЩ до РП-1,2,3,4 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 74 | Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм | м | 96 |  |
| 75 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 70 мм2 | м | 96 |  |
|  | Роздiл 3. РП-1,2,3,4 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 76 | Монтаж ввідно-розподільних пристроїв | шафа | 4 |  |
| 77 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х  полюсних на струм до 100 А | шт | 8 |  |
| 78 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х  полюсних на струм до 25 А | шт | 88 |  |
|  | Роздiл 4. Внутрішня групова та розподільна мережа |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 79 | Установлення групових щитків освітлювальних на  конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг | шт | 4 |  |
| 80 | Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням  накладними скобами, діаметр до 25 мм | м | 400 |  |
| 81 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2 | м | 400 |  |
| 82 | Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм | м | 2500 |  |
| 83 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2 | м | 1080 |  |
| 84 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2 | м | 1420 |  |
| 85 | Монтаж світильників для ламп розжарювання: бра і  плафони з кількістю ламп до 2 | шт | 140 |  |
| 86 | Установлення вимикачів заглибленого типу при  схованій проводці одноклавішних | шт | 72 |  |
| 87 | Установлення вимикачів заглибленого типу при  схованій проводці двоклавішних | шт | 20 |  |
| 88 | Установлення штепсельних розеток незаглибленого  типу при відкритій проводці | шт | 4 |  |
| 89 | Установлення штепсельних розеток герметичних і  напівгерметичних | шт | 52 |  |
| 90 | Установлення штепсельних розеток заглибленого типу  при схованій проводці | шт | 238 |  |
| 91 | Установлення електроконвекторів | шт | 48 |  |
| 92 | Установлення рушникосушок | шт | 16 |  |
| 93 | Установлення рекуператорів масою до 0,025 т | шт | 16 |  |
| 94 | Установлення терморегуляторів | шт | 16 |  |
| 95 | Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т | шт | 16 |  |
|  | Роздiл 5. Заземлювальний пристрій РП-380В |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 96 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м  без кріплень з укосами, група ґрунтів 3 | м3 | 3,52 |  |
| 97 | Заземлювач вертикальний з кутової сталі розміром  50х50х5 мм | шт | 10 |  |
| 98 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі  штабової, переріз 160 мм2 | м | 26 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 99 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 3 | м3 | 3,52 |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-03 на господарсько-питний  водопровід |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 100 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  20 мм | м | 160 |  |
| 101 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  25 мм | м | 80 |  |
| 102 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних  поліетиленових [поліпропіленових] труб діаметром 75  мм | м | 28 |  |
| 103 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  32 мм | м | 35 |  |
| 104 | Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку,  поліетилену | м | 248 |  |
| 105 | Установлення баків розширювальних круглих і  прямокутних місткістю 0,1 м3 | шт | 4 |  |
| 106 | Установлення нагрівників індивідуальних водоводяних | компл. | 8 |  |
| 107 | Установлення змішувачів | шт | 28 |  |
| 108 | Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40  мм | шт | 4 |  |
| 109 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах системи водопостачання діаметром 25  мм | шт | 4 |  |
| 110 | Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів  зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із  стальних труб діаметром до 25 мм | шт | 16 |  |
| 111 | Установлення манометрів з триходовим краном | комплект | 4 |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-04 на каналізація побутова |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 112 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням | м | 35 |  |
| 113 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм | м | 40 |  |
| 114 | Установлення повітряних клапанів одинарних | шт | 6 |  |
| 115 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм | м | 45 |  |
| 116 | Установлення трапів діаметром 50 мм | компл. | 4 |  |
| 117 | Установлення мийок на одне відділення | компл. | 4 |  |
| 118 | Установлення умивальників одиночних з підведеннямю  холодної і гарячої води | компл. | 4 |  |
| 119 | Установлення піддонів душових чавунних і стальних  мілких | компл. | 8 |  |
| 120 | Установлення унітазів із бачком безпосередньо  приєднаним | компл. | 1 |  |
| 121 | Установлення гарнітури туалетної: вішалок,  підстаканників, поручнів для ванн і т.п. | шт | 28 |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-05 на монтаж пожежної  сигналізації |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 122 | Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного  пускового концентратора ПС | шт | 1 |  |
| 123 | Сповіщувач ПС автоматичний димовий  фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у  нормальному виконанні | шт | 36 |  |
| 124 | Сповiщувач ручний кнопочний | шт | 8 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 125 | Монтаж пристрою сигнально (сирена, оповіщувач) | шт | 10 |  |
| 126 | Провід дво- та трижильний з роздільною основою по  стінах і стелях цегляних | м | 608 |  |
| 127 | Монтаж акамулятора | шт | 1 |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-06 на монтаж  блискавкозахисту |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 128 | Монтаж блискавкоприймача | шт | 3 |  |
| 129 | Провідник заземлюючий відкрито по будівельних  основах з круглої сталі діаметром 8 мм | м | 52 |  |
| 130 | Монтаж злучників, зєднувачів, тримачів | шт | 39 |  |
| 131 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зi сталi штабової | м | 6 |  |
| 132 | Заземлювач вертикальний з круглої сталі | шт | 12 |  |
| 133 | Замірювання електричного опору контуру заземлення  опори | опора | 6 |  |
| 134 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м  без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 | м3 | 1 |  |
| 135 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 2 | м3 | 1 |  |
|  | Локальний кошторис 06-01-01 на господарсько-питний  водопровід |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Земляні роботи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 136 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3,  група ґрунтів 3 | м3 | 19,86 |  |
| 137 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3,  група ґрунтів 3 | м3 | 33,86 |  |
| 138 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м  без кріплень з укосами, група ґрунтів 3 | м3 | 2 |  |
| 139 | Перевезення ґрунту до 5 км | т | 37,734 |  |
| 140 | Улаштування пiщаної основи пiд трубопроводи Н=10см | м3 | 4,131 |  |
| 141 | Засипка трубопроводів піском Н=33см | м3 | 13,71 |  |
| 142 | Покривання труб, прокладених у траншеї, сигнальною  стрічкою | м тр | 90 |  |
| 143 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами  потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5  м, група ґрунтів 2 | м3 | 35,85708 |  |
| 144 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 35,86 |  |
|  | Роздiл 2. Колодці |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 145 | Улаштування круглих колодязiв зi збiрного  залiзобетону у сухих грунтах діаметром 1,0м | м3 | 0,52 |  |
|  | Роздiл 3. Трубопроводи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 146 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних  поліетиленових труб високого тиску зовнішнім  діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням | м | 95 |  |
|  | Локальний кошторис 06-01-02 на каналізація побутова |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Демонтадні роботи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 147 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3,  група ґрунтів 3 | м3 | 31,5 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 148 | (Демонтаж) Улаштування круглих збірних  залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 2 м  у сухих ґрунтах | м3 | 3,1 |  |
| 149 | (Демонтаж) Монтаж устаткування виду посудин або  апаратів без механізмів на відкритій площадці, маса  устаткування 0,5 т | шт | 1 |  |
|  | Роздiл 2. Земляні роботи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 150 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3,  група ґрунтів 3 | м3 | 49,99 |  |
| 151 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3,  група ґрунтів 3 | м3 | 38,84 |  |
| 152 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м  без кріплень з укосами, група ґрунтів 3 | м3 | 2 |  |
| 153 | Перевезення ґрунту до 5 км | т | 94,981 |  |
| 154 | Улаштування пiщаної основи пiд трубопроводи Н=10см | м3 | 3,85 |  |
| 155 | Засипка трубопроводів піском Н=33см | м3 | 14,96825 |  |
| 156 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами  потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5  м, група ґрунтів 2 | м3 | 40,84 |  |
| 157 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 40,84 |  |
|  | Роздiл 3. Колодці |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 158 | Улаштування круглих збірних залізобетонних  каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах | м3 | 0,54 |  |
| 159 | Перекладання горловин цегляних колодязів  трирядовою кладкою | шт | 1 |  |
| 160 | Улаштування круглих збірних залізобетонних  каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих  ґрунтах | м3 | 1,87 |  |
| 161 | Перекладання горловин цегляних колодязів  трирядовою кладкою | шт | 1 |  |
| 162 | Улаштування круглих збірних залізобетонних  каналізаційних колодязів діаметром 2 м у сухих ґрунтах | м3 | 3,1 |  |
| 163 | Перекладання горловин цегляних колодязів  трирядовою кладкою | шт | 1 |  |
| 164 | Улаштування круглих збірних залізобетонних  каналізаційних колодязів діаметром 2 м у сухих ґрунтах  (під існуючі очисні споруди) | м3 | 3,1 |  |
|  | Роздiл 4. Трубопроводи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 165 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням | м | 2 |  |
| 166 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням | м | 55 |  |
| 167 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням | м | 2 |  |
| 168 | Установлення поліетиленових фасонних частин:  відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110  мм | шт | 16 |  |
| 169 | Установлення поліетиленових фасонних частин:  відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 160  мм | шт | 1 |  |
| 170 | Установлення поліетиленових трійників діаметром до  110 мм | шт | 1 |  |
|  | Роздiл 5. Очисні споруди |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 171 | Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без  механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 0,  5 т | шт | 2 |  |
|  | Локальний кошторис 06-01-03 на каналізація дощова |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Земляні роботи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 172 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3,  група ґрунтів 3 | м3 | 36,46 |  |
| 173 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3,  група ґрунтів 3 | м3 | 44,35 |  |
| 174 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м  без кріплень з укосами, група ґрунтів 3 | м3 | 2 |  |
| 175 | Перевезення ґрунту до 5 км | т | 69,274 |  |
| 176 | Улаштування пiщаної основи пiд трубопроводи Н=10см | м3 | 4,48 |  |
| 177 | Засипка трубопроводів піском Н=33см | м3 | 20,3904 |  |
| 178 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами  потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5  м, група ґрунтів 2 | м3 | 46,35 |  |
| 179 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 46,35 |  |
|  | Роздiл 2. Колодці |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 180 | Улаштування круглих колодязiв зi збiрного  залiзобетону у сухих грунтах діаметром 1,0м | м3 | 2,04 |  |
|  | Роздiл 3. Трубопроводи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 181 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром 200 мм | м | 64 |  |
|  | Локальний кошторис 07-01-01 на планування території |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Планування території |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 182 | Розробка ґрунту бульдозерами потужністю 303 кВт [410  к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 3 | м3 | 120 |  |
| 183 | Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту  [понад 10 м] бульдозерами потужністю 303 кВт [410 к.с.],  група ґрунтів 3 | м3 | 120 |  |
| 184 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими  електричними на гусеничному ходу з ковшом місткістю  2,5 [1,5-3] м3, група ґрунтів 3 | м3 | 361 |  |
| 185 | Перевезення ґрунту до 5 км | т | 613,7 |  |
| 186 | Планування площ бульдозерами потужністю 79 кВт  [108 к.с.] за 1 прохід | м2 | 1500 |  |
|  | Локальний кошторис 07-01-02 на підпірна стінка |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Підпірна стінка Пр-1 та Пр-2 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 187 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3,  група ґрунтів 2 | м3 | 100,5 |  |
| 188 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних  плоских | м3 | 18,108 |  |
| 189 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін  підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм | м3 | 95,7 |  |
| 190 | Приготування важкого бетону з щебеню, клас бетону  В20 | м3 | 115,52 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 191 | Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям,  група ґрунту 2 | м3 | 57,95 |  |
| 192 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 57,95 |  |
| 193 | Установлення дрібних конструкцій [підвіконників, зливів,  парапетів та ін.] масою до 0,5 т | шт | 75 |  |
| 194 | Установлення закладних деталей вагою до 5 кг | т | 1,04348 |  |
|  | Роздiл 2. Опорядження підпірних стінок |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 195 | Зовнішнє облицювання по бетонній поверхні стін і  колон керамічними окремими плитками на  полімерцементній мастиці | м2 | 97,44 |  |
|  | Роздiл 3. Огорожа |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 196 | Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових  конструкцій та ін. | т | 0,83156 |  |
| 197 | Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т | т | 0,83156 |  |
| 198 | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз | м2 | 27,2 |  |
| 199 | Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь | м2 | 27,2 |  |
| 200 | Улаштування огорожі глухої при установлених стовпах | м2 | 150 |  |
|  | Локальний кошторис 07-01-03 на мощення з  водовідведенням |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Мощення |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 201 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 85,1 |  |
| 202 | Армування шарів покриття геотекстилем | м2 | 851 |  |
| 203 | Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини  шару 12 см | м2 | 851 |  |
| 204 | Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни  товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з  норми 27-17-3 | м2 | 2553 |  |
| 205 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з  використанням готової піщано-цементної суміші  тротуарів, шириною до 2 м | м2 | 851 |  |
| 206 | Установлення бетонних бортових каменів на бетонну  основу, за ширини борту у верхній його частині до 100  мм | м | 143 |  |
| 207 | Приготування важкого бетону з щебеню, клас бетону  В15 | м3 | 8 |  |
|  | Роздiл 2. Водовідведення |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 208 | Встановлення водовідвідних лотків PoliMax Basic з  шириною гідравлічного перерізу 300 мм | м | 45 |  |
| 209 | Приготування важкого бетону з щебеню, клас бетону  В10 | м3 | 2,6 |  |
|  | Локальний кошторис 07-01-04 на озеленення території |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Озеленення |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 210 | Підготовлення ґрунту вручну для влаштування  партерного і звичайного газону з внесенням рослинної  землі шаром 15 см | м2 | 706,5 |  |
| 211 | Посів газонів партерних, маврітанських та звичайних  вручну | м2 | 706,5 |  |
| 212 | Садіння дерев та кущів із грудкою землі розміром 0,5х0,  4 м | шт | 14 |  |

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01**

|  |
| --- |
| **на загальнобудівельні роботи** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  Ч.ч.. | Обґрунту-  вання  (шифр  норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця  виміру | Кіль-  кість |
|
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  | **Роздiл 1. Фундаменти** |  |  |
|  |  | ФМ-1, К-1 |  |  |
| 1 | КБ1-12-3 | Розроблення ґрунту у відвал  екскаваторами "драглайн" або "зворотна  лопата" з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3,  група ґрунтів 3 | 1000м3 | 0,01754 |
| 2 | КБ1-164-3  тех.ч.  п.1.3.180  к(труд)=1,2 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок  вручну з викидом грунту в котлованах i  траншеях, розроблених механiзованим  способом | 100м3 | 0,025 |
| *3* | *КБ8-2-2* | *Улаштування основи під фундаменти*  *щебеневої* | *1 м3* | *1,35* |
| 4 | С1421-9465 | Щебінь із природного каменю для  будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка  М600 | м3 | 1,55 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *5* | *КБ6-1-1* | *Улаштування бетонної підготовки* | *100м3* | *0,01* |
| *6* | *КБ6-45-9* | *Приготування важкого бетону з щебеню,*  *клас бетону В10* | *100 м3* | *0,0102* |
| *7* | *КБ6-1-3* | *Улаштування бетонних фундаментів*  *загального призначення під колони*  *об'ємом понад 3 м3 до 5 м3* | *100м3* | *0,046* |
| *8* | *КБ6-45-11* | *Приготування важкого бетону з щебеню,*  *клас бетону В20* | *100 м3* | *0,0469* |
| 9 | С147-4-12 | Стрижнева арматура А-ІІІ, діаметр 12 мм | 100кг | 1,2787 |
| 10 | С147-4-6 | Стрижнева арматура А-ІІІ, діаметр 6 мм | 100кг | 2,886 |
| 11 | КБ1-27-2 | Засипка траншей і котлованів  бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з  переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,01039 |
| 12 | КБ1-134-1 | Ущільнення ґрунту пневматичними  трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | 100м3 | 0,1039 |
|  |  | РМ-1 |  |  |
| *13* | *КБ6-1-22* | *Улаштування стрічкових фундаментів*  *залізобетонних, при ширині по верху до*  *1000 мм* | *100м3* | *0,048* |
| *14* | *КБ6-45-11* | *Приготування важкого бетону з щебеню,*  *клас бетону В20* | *100 м3* | *0,0487* |
| 15 | С147-4-16 | Стрижнева арматура А-ІІІ, діаметр 16 мм | 100кг | 2,1333 |
| 16 | С147-4-12 | Стрижнева арматура А-ІІІ, діаметр 12 мм | 100кг | 0,5905 |
| 17 | С147-4-6 | Стрижнева арматура А-ІІІ, діаметр 6 мм | 100кг | 0,547 |
| *18* | *ХБ4-1-1* | *Улаштування полімерцементної*  *гідроізоляції із застосуванням матеріалів*  *TM "Ceresit": горизонтальна гідроізоляція в*  *два шари товщиною 2,5 мм для захисту*  *конструкцій від періодичного/постійного*  *зволоження* | *100 м2* | *0,232* |
| 19 | & С111-  1564-3 | Гідроізоляційна мастика CERESIT CL 51 | кг | 92,8 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *20* | *ХБ4-1-2* | *Улаштування полімерцементної*  *гідроізоляції із застосуванням матеріалів*  *TM "Ceresit": вертикальна гідроізоляція в*  *два шари товщиною 2,5 мм для захисту*  *конструкцій від періодичного/постійного*  *зволоження* | *100 м2* | *0,464* |
| 21 | & С111-  1564-3 | Гідроізоляційна мастика CERESIT CL 51 | кг | 185,6 |
|  |  | МС-1, МС-2 |  |  |
| 22 | КБ1-12-3 | Розроблення ґрунту у відвал  екскаваторами "драглайн" або "зворотна  лопата" з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3,  група ґрунтів 3 | 1000м3 | 0,12991 |
| 23 | КБ1-164-3  тех.ч.  п.1.3.180  к(труд)=1,2 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок  вручну з викидом грунту в котлованах i  траншеях, розроблених механiзованим  способом | 100м3 | 0,185 |
| *24* | *КБ8-2-2* | *Улаштування основи під фундаменти*  *щебеневої* | *1 м3* | *11* |
| 25 | С1421-9465 | Щебінь із природного каменю для  будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка  М600 | м3 | 12,65 |
| *26* | *КБ6-1-1* | *Улаштування бетонної підготовки* | *100м3* | *0,045* |
| *27* | *КБ6-45-9* | *Приготування важкого бетону з щебеню,*  *клас бетону В10* | *100 м3* | *0,0459* |
| *28* | *КБ6-1-22* | *Улаштування стрічкових фундаментів*  *залізобетонних, при ширині по верху до*  *1000 мм* | *100м3* | *0,4955* |
| *29* | *КБ6-45-10* | *Приготування важкого бетону з щебеню,*  *клас бетону В15* | *100 м3* | *0,5029* |
| 30 | С147-4-12 | Стрижнева арматура А-ІІІ, діаметр 12 мм | 100кг | 7,5569 |
| 31 | С147-4-10 | Стрижнева арматура А-ІІІ, діаметр 10 мм | 100кг | 2,0361 |
| 32 | С147-4-6 | Стрижнева арматура А-ІІІ, діаметр 6 мм | 100кг | 2,886 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *33* | *ХБ4-1-1* | *Улаштування полімерцементної*  *гідроізоляції із застосуванням матеріалів*  *TM "Ceresit": горизонтальна гідроізоляція в*  *два шари товщиною 2,5 мм для захисту*  *конструкцій від періодичного/постійного*  *зволоження* | *100 м2* | *0,372* |
| 34 | & С111-  1564-3 | Гідроізоляційна мастика CERESIT CL 51 | кг | 148,8 |
| *35* | *ХБ4-1-2* | *Улаштування полімерцементної*  *гідроізоляції із застосуванням матеріалів*  *TM "Ceresit": вертикальна гідроізоляція в*  *два шари товщиною 2,5 мм для захисту*  *конструкцій від періодичного/постійного*  *зволоження* | *100 м2* | *1,3542* |
| 36 | & С111-  1564-3 | Гідроізоляційна мастика CERESIT CL 51 | кг | 541,68 |
| 37 | КБ1-27-2 | Засипка траншей і котлованів  бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з  переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,06468 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *38* | *КБ10-63-1* | *Улаштування цокольних перекриттів по*  *балках з дощатою підлогою* | *100м2* | *2,9605* |
| *39* | *КБ10-74-3* | *Збирання міжповерхових перекриттів з*  *настиланням підлоги по дерев'яних балках*  *з підшиванням дошками обшивки* | *100м2* | *2,9605* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 40 | & С111-650-  3 | Плити OSB-3 22x1250x2500 | м2 | 680,92 |
| 41 | & С112-28-6 | Бруси обрізні стругані сушені 45x195 | м3 | 20,78 |
| 42 | & С111-  1479-1-8-1 | Цвях гвинтовий 3,1\*90 | шт | 14803 |
| 43 | & С111-  1479-1-7 | Саморіз 5х50 | шт | 11842 |
| *44* | *КБ12-20-3* | *Улаштування пароізоляції прокладної в*  *один шар* | *100м2* | *5,921* |
| 45 | & С111-  1678-3 | Пароізоляційна плівка | м2 | 210 |
| 46 | & С111-  1479-1-10 | монтажна стрічка для ізоляційних  матеріалів 30мм | м | 1107 |
| 47 | & С111-  1479-1-9-1 | Скоба А-08 | шт | 15395 |
| *48* | *КБ12-18-3* | *Утеплення покриттів плитами з*  *мінеральної вати або перліту на бітумній*  *мастиці в один шар* | *100м2* | *5,921* |
| 49 | & С114-4-  У3-10 | Утеплювач щіл. 30 100мм | м2 | 609,86 |
| 50 | & С111-  1479-1-11 | Джутове волокно 30мм | м | 148 |
| *51* | *КБ12-1-7* | *Улаштування дифузійної мембрани в один*  *шар* | *100м2* | *5,921* |
| 52 | & С111-  1678-5 | Диф. мембрана | м2 | 710,52 |
| 53 | & С111-  1479-1-10 | монтажна стрічка для ізоляційних  матеріалів 30мм | м | 1107 |
| 54 | & С111-  1479-1-9-1 | Скоба А-08 | шт | 15395 |
| *55* | *КБ34-66-1* | *Улаштування захисту підлоги від гризунів*  *сіткою стальною з оцинкованого дроту*  *діаметром 1,2 мм* | *м2* | *296,05* |
| 56 | & С111-874-  1 | Сiтка дротяна | м2 | 393,75 |
| 57 | & С111-  1479-1-7 | Саморіз 5х50 | шт | 577 |
| *58* | *КБ10-57-3* | *Антисептування водними розчинами*  *покриттів* | *100м2* | *14,912* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 59 | & С10000-1-  2 | Пропитка для дерева | л | 223,68 |
|  |  | Тип І |  |  |
| *60* | *КБ11-39-1* | *Улаштування покриттів з лінолеуму*  *полівінілхлоридного на клеї "Бустилат"* | *100м2* | *4,184* |
| 61 | С111-544 | Лінолеум полівінілхлоридний  багатошаровий та одношаровий без  підоснови, марка М, товщина 2,1 мм | м2 | 426,77 |
| 62 | С111-1641 | Клей бустилат | т | 0,26485 |
| *63* | *КБ11-42-2* | *Улаштування плінтусів пластмасових з*  *кріпленням шурупами* | *100м* | *4,992* |
| 64 | & С123-352-  1 | Плінтуси пластмасові | м | 50,42 |
| 65 | & С123-352-  4 | Кут внутрішній плінтуса | шт | 140 |
| 66 | & С123-352-  3 | Кут зовнішній плінтуса | шт | 8 |
| 67 | & С123-352-  2 | Заглушка плінтуса | шт | 112 |
| 68 | & С111-  1479-1-12 | Саморіз 3,5х55 | шт | 74 |
|  |  | Тип ІІ |  |  |
| *69* | *КБ11-29-1* | *Улаштування покриттів з керамічних*  *плиток на розчині із сухої клеючої суміші,*  *кількість плиток в 1 м2 до 7 шт* | *100м2* | *0,8416* |
| 70 | & С111-256-  3 | Плитки керамiчнi для підлог | м2 | 85,84 |
| 71 | С111-2000-1 | Клеюча суміш для керамічної плитки  Ceresit СМ 11 | кг | 547,04 |
| 72 | С111-2001-1 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 34,17 |
| 73 | & С111-  1714-3 | СВП (основа та клин) | шт | 357 |
| *74* | *КБ8-3-7* | *Гідроізоляція поверхонь обмазувальна*  *бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні* | *100м2* | *0,8416* |
| 75 | & С111-244-  7 | Ґрунтовка Ceresit CT 17 СУПЕР | кг | 201,98 |
| 76 | & С111-  1564-3 | Гідроізоляційна мастика CERESIT CL 51 | кг | 67,33 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 77 | & С111-  1564-4 | Стрічка гідроізоляційна CERESIT CL 152 | м | 29 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  | **Роздiл 3. Стіни** |  |  |
| *78* | *КБ10-6-2* | *Влаштування стін каркасно-плитних із*  *заповненням каркаса плитами*  *фібролітовими у 2 шари* | *100м2* | *4,66* |
| 79 | & С126-  1176-7 | Панелі зовнішніх стін (без опорядженням) | м2 | 466 |
| 80 | & С1545-44-  14-1 | Шуруп для дерева 8х180 конструкційний  прес/шайба | шт | 233 |
| 81 | & С1545-44-  15-1 | Шуруп для дерева 8х240 конструкційний  прес/шайба | шт | 154 |
| 82 | & С111-  1479-1-13-1 | монтажна стрічка | м | 154 |
| 83 | & С1555-  111-4 | Універсальний силіконовий герметик | л | 19,57 |
| *84* | *КБ10-6-1* | *Влаштування стін каркасно-плитних із*  *заповненням каркаса плитами*  *фібролітовими в 1 шар* | *100м2* | *6,999* |
| 85 | & С126-  1176-4 | Панелі внутрішніх стін (без опорядженням) | м2 | 536,8 |
| 86 | & С126-  1176-8 | Панелі внутрішніх перестінок (без  опорядженням) | м2 | 163,1 |
| 87 | & С1545-44-  13-1 | Шуруп для дерева 8х200 конструкційний  прес/шайба | шт | 280 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 88 | | | | | | | | | & С111-  1479-1-10 | | | | | | | | | | | монтажна стрічка для ізоляційних  матеріалів 30мм | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 177 | | | | | | | | | | |
| *89* | | | | | | | | | *КБ8-3-7* | | | | | | | | | | | *Гідроізоляція поверхонь обмазувальна*  *бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *1,404* | | | | | | | | | | |
| 90 | | | | | | | | | & С111-244-  7 | | | | | | | | | | | Ґрунтовка Ceresit CT 17 СУПЕР | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 336,96 | | | | | | | | | | |
| 91 | | | | | | | | | & С111-  1564-3 | | | | | | | | | | | Гідроізоляційна мастика CERESIT CL 51 | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 112,32 | | | | | | | | | | |
| 92 | | | | | | | | | & С111-  1564-4 | | | | | | | | | | | Стрічка гідроізоляційна CERESIT CL 152 | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 101 | | | | | | | | | | |
| *93* | | | | | | | | | *КБ34-66-2* | | | | | | | | | | | *Улаштування екранування стін сіткою*  *стальною з оцинкованого дроту*  *діаметром 1,2 мм* | | | | | | | | | | | *м2* | | | | | | | | | | | *93,2* | | | | | | | | | | |
| 94 | | | | | | | | | & С111-874-  1 | | | | | | | | | | | Сiтка дротяна | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 123,96 | | | | | | | | | | |
| 95 | | | | | | | | | & С111-  1479-1-7 | | | | | | | | | | | Саморіз 5х50 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 182 | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | **Роздiл 4. Прорізи** | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | Вікна | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| *96* | | | | | | | | *КБ10-20-2* | | | | | | | | | | | *Заповнення віконних прорізів готовими*  *блоками площею до 2 м2 з*  *металопластику в кам'яних стінах*  *житлових і громадських будівель* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *0,2376* | | | | | | | | | | |
| *97* | | | | | | | *КБ10-20-4* | | | | | | | | | | | *Заповнення віконних прорізів готовими*  *блоками площею більше 3 м2 з*  *металопластику в кам'яних стінах*  *житлових і громадських будівель* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *0,656* | | | | | | | | | | |
| 98 | | | | | | | & С126-1-2 | | | | | | | | | | | Вiкна металопластикові | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 89,36 | | | | | | | | | | |
| 99 | | | | | | | & С188888-  8-11 | | | | | | | | | | | Саморіз 6х120 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 302 | | | | | | | | | | |
| 100 | | | | | | | & С188888-  21-1 | | | | | | | | | | | Монтажна піна | | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | 23,01 | | | | | | | | | | |
| 101 | | | | | | | & С111-  1479-1-15 | | | | | | | | | | | Стрічка пароізоляційна зовнішня | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 204 | | | | | | | | | | |
| 102 | | | | | | | & С111-  1479-1-14 | | | | | | | | | | | Стрічка пароізоляційна внутрішня | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 204 | | | | | | | | | | |
| 103 | | | | | | | & С126-97-  15 | | | | | | | | | | | Кут відкосу дерев'яний 30х30 | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 177,3 | | | | | | | | | | |
| *104* | | | | | | | *КБ10-25-3* | | | | | | | | | | | *Установлення пластикових підвіконних*  *дошок* | | | | | | | | | | | *100м* | | | | | | | | | | | *0,428* | | | | | | | | | | |
| 105 | | | | | | | & С126-97-  14 | | | | | | | | | | | Дошки підвіконні пластикові | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 43,66 | | | | | | | | | | |
| 106 | | | | | | | & С1545-  439-6 | | | | | | | | | | | Заглушка підвіконника | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 56 | | | | | | | | | | |
| 107 | | | | | | | & С188888-  21-3 | | | | | | | | | | | Клей монтажний | | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | 5,94 | | | | | | | | | | |
| *108* | | | | | | | *КБ10-25-4* | | | | | | | | | | | *Установлення віконних зливів* | | | | | | | | | | | *100м* | | | | | | | | | | | *0,428* | | | | | | | | | | |
| 109 | | | | | | | & С111-825-  1 | | | | | | | | | | | Зливи підвіконні | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 44,38 | | | | | | | | | | |
| 110 | | | | | | | & С188888-  21-3 | | | | | | | | | | | Клей монтажний | | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | 5,95 | | | | | | | | | | |
| 111 | | | | | | | & С1545-  439-7 | | | | | | | | | | | Заглушка відливу | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 56 | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | Двері | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| *112* | | | | | | | *КБ10-28-1* | | | | | | | | | | | *Заповнення дверних прорізів готовими*  *дверними блоками площею до 2 м2 з*  *металопластику у кам'яних стінах* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *0,0792* | | | | | | | | | | |
| 113 | | | | | | | & С121-253-  8 | | | | | | | | | | | Двері металопластикові | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 7,92 | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 114 | | | | | | | & С188888-  8-11 | | | | | | | | | | | Саморіз 6х120 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | |
| 115 | | | | | | & С188888-  21-1 | | | | | | | | | | | Монтажна піна | | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | 1,47 | | | | | | | | | | |
| *116* | | | | | | *КБ10-26-3* | | | | | | | | | | | *Установлення дверних блоків у*  *перегородках і дерев'яних нерублених*  *стінах, площа прорізу до 3 м2* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *0,6888* | | | | | | | | | | |
| 117 | | | | | | & С121-253-  11 | | | | | | | | | | | Двері внутрішні МДФ з наличниками,  петлями, коробкою та фурнітурою 700\*2100 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 16 | | | | | | | | | | |
| 118 | | | | | | & С121-253-  10 | | | | | | | | | | | Двері внутрішні МДФ з наличниками,  петлями, коробкою та фурнітурою 900\*2100 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 24 | | | | | | | | | | |
| 119 | | | | | | & С111-  1479-1-15 | | | | | | | | | | | Стрічка пароізоляційна зовнішня | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 21,2 | | | | | | | | | | |
| 120 | | | | | | & С111-  1479-1-14 | | | | | | | | | | | Стрічка пароізоляційна внутрішня | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 222,8 | | | | | | | | | | |
| *121* | | | | | *КБ15-76-1* | | | | | | | | | | | *Улаштування каркасу підвісних стель* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *5,508* | | | | | | | | | | |
| *122* | | | | | *КБ15-76-2* | | | | | | | | | | | *Укладання натяжної стелі* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *5,508* | | | | | | | | | | |
| 123 | | | | | & С1428-  167-9 | | | | | | | | | | | Натяжна стеля з фурнітурою | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 550,8 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | | | | **Роздiл 6. Покрівля** | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| *124* | | | | | *КБ10-16-1* | | | | | | | | | | | *Виготовлення та установлення крокв* | | | | | | | | | | | *м3* | | | | | | | | | | | *17,17* | | | | | | | | | | |
| 125 | | | | | & С112-28-6 | | | | | | | | | | | Бруси обрізні стругані сушені 45x195 | | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 18,89 | | | | | | | | | | |
| 126 | | | | | & С111-  1479-1-8-1 | | | | | | | | | | | Цвях гвинтовий 3,1\*90 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 215 | | | | | | | | | | |
| *127* | | | | | *КР8-26-2* | | | | | | | | | | | *Улаштування лат [решетування] з*  *прозорами із дощок і брусків під покрівлю з*  *листової сталі* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *3,715* | | | | | | | | | | |
| 128 | | | | | & С112-28-  10 | | | | | | | | | | | Дошки обрізні стругані сушені 45х45 | | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 3,31 | | | | | | | | | | |
| 129 | | | | | & С112-28-  9-1 | | | | | | | | | | | Дошки обрізні 30х50 | | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 2,53 | | | | | | | | | | |
| 130 | | | | | & С112-28-  8-1 | | | | | | | | | | | Дошки обрізні 25х100 | | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 3,96 | | | | | | | | | | |
| 131 | | | | | & С111-  1479-1-8-3 | | | | | | | | | | | Цвях гвинтовий 3,1\*70 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 4083 | | | | | | | | | | |
| *132* | | | | | *КБ12-1-7* | | | | | | | | | | | *Улаштування дифузійної мембрани в один*  *шар* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *4,79* | | | | | | | | | | |
| 133 | | | | | & С111-  1678-5 | | | | | | | | | | | Диф. мембрана | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 550,85 | | | | | | | | | | |
| 134 | | | | | & С111-  1479-1-10 | | | | | | | | | | | монтажна стрічка для ізоляційних  матеріалів 30мм | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 896 | | | | | | | | | | |
| 135 | | | | | & С111-  1479-1-9-1 | | | | | | | | | | | Скоба А-08 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 12454 | | | | | | | | | | |
| *136* | | | | | *КБ12-20-3* | | | | | | | | | | | *Улаштування пароізоляції прокладної в*  *один шар* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *4,79* | | | | | | | | | | |
| 137 | | | | | & С111-  1678-3 | | | | | | | | | | | Пароізоляційна плівка | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 574,8 | | | | | | | | | | |
| 138 | | | | & С111-  1479-1-10 | | | | | | | | | | | монтажна стрічка для ізоляційних  матеріалів 30мм | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 896 | | | | | | | | | | |
| 139 | | | | & С111-  1479-1-9-1 | | | | | | | | | | | Скоба А-08 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 12454 | | | | | | | | | | |
| *140* | | | | *КБ12-18-3* | | | | | | | | | | | *Утеплення покриттів плитами з*  *мінеральної вати або перліту на бітумній*  *мастиці в один шар* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *3,715* | | | | | | | | | | |
| 141 | | | | & С114-4-  У3-10 | | | | | | | | | | | Утеплювач щіл. 30 100мм | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 382,65 | | | | | | | | | | |
| *142* | | | | *КБ10-55-1* | | | | | | | | | | | *Вогнезахист дерев'яних конструкцій ферм,*  *арок, балок, крокв, мауерлатів* | | | | | | | | | | | *10м3* | | | | | | | | | | | *1,717* | | | | | | | | | | |
| 143 | | | | & С111-  1624-7 | | | | | | | | | | | Вогнебіозахист для деревини | | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | 25,76 | | | | | | | | | | |
| *144* | | | | *КБ10-57-3* | | | | | | | | | | | *Антисептування водними розчинами*  *покриттів* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *9,58* | | | | | | | | | | |
| 145 | | | | & С10000-1-  2 | | | | | | | | | | | Пропитка для дерева | | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | 143,7 | | | | | | | | | | |
| *146* | | | | *КБ9-42-1* | | | | | | | | | | | *Монтаж покрівельного покриття з*  *профільованого листа при висоті будівлі*  *до 25 м* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *4,79* | | | | | | | | | | |
| 147 | | | | & С111-577-  98 | | | | | | | | | | | Листи металопрофілю | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 488,6 | | | | | | | | | | |
| 148 | | | | & С111-  1722-4 | | | | | | | | | | | Снігоріз | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 100 | | | | | | | | | | |
| 149 | | | | & С111-  1724-5 | | | | | | | | | | | Капельник | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 53,4 | | | | | | | | | | |
| 150 | | | | & С111-  1722-2 | | | | | | | | | | | Карнізна планка | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 53,4 | | | | | | | | | | |
| 151 | | | | & С111-  1724-4 | | | | | | | | | | | Конькова планка | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | |
| 152 | | | | & С111-  1477-2 | | | | | | | | | | | Саморіз покрівельний по дереву зі  свердлом 4,8x35 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2436 | | | | | | | | | | |
| 153 | | | | & С1555-  111-1 | | | | | | | | | | | Герметик силіконовий | | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | 8,99 | | | | | | | | | | |
| *154* | | | | *КБ12-14-1* | | | | | | | | | | | *Улаштування жолобів настінних* | | | | | | | | | | | *100м* | | | | | | | | | | | *0,534* | | | | | | | | | | |
| 155 | | | | & С111-  1724-6 | | | | | | | | | | | Ринва сталева з полестеровим покриттям  діам.100 | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 53,4 | | | | | | | | | | |
| 156 | | | | & С1630-  114-5 | | | | | | | | | | | Крiплення ринви | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 55 | | | | | | | | | | |
| *157* | | | *КР8-41-2* | | | | | | | | | | | *Навішування водостічних труб, колін,*  *відливів і лійок з готових елементів* | | | | | | | | | | | *100м* | | | | | | | | | | | *0,12* | | | | | | | | | | |
| 158 | | | & С111-  1724-13 | | | | | | | | | | | Труба сталева з полестеровим покриттям  діам.100 | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | | |
| 159 | | | & С1630-  114-6 | | | | | | | | | | | Крiплення водостічної труби | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | | |
| 160 | | | & С111-  1724-12 | | | | | | | | | | | Коліно водостічне | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | |
| 161 | | | & С111-  1724-9 | | | | | | | | | | | Зливна воронка | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | |
| *162* | | | *КР8-43-8* | | | | | | | | | | | *Улаштування карнизів чистих при*  *дерев'яних стінах по кроквяних ногах* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *0,346* | | | | | | | | | | |
| 163 | | | & С111-577-  90 | | | | | | | | | | | Гладкі листи металопрофілю | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 39,79 | | | | | | | | | | |
| 164 | | | & С111-  1477-2 | | | | | | | | | | | Саморіз покрівельний по дереву зі  свердлом 4,8x35 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 206 | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | **Роздiл 7. Опорядження внутрішнє** | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| *165* | | *КБ10-7-3* | | | | | | | | | | | *Обшивання каркасних стін плитами*  *деревностружковими 16 мм* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *13,664* | | | | | | | | | | |
| 166 | | & С111-650-  2 | | | | | | | | | | | Плити ЛДСП 16х2070х2800 | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 1156 | | | | | | | | | | |
| 167 | | & С111-650-  1 | | | | | | | | | | | Плити OSB-3 12x1250x2500 | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 210,4 | | | | | | | | | | |
| 168 | | & С111-  1479-1-12-2 | | | | | | | | | | | Саморіз 3,5х45 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 273280 | | | | | | | | | | |
| 169 | & С111-  1479-1-12-3 | | | | | | | | | | | Заглушка самоклеюча | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 13872 | | | | | | | | | | |
| 170 | & С1555-  111-5 | | | | | | | | | | | Герметик силіконовий в кольорі | | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | 53,95 | | | | | | | | | | |
| *171* | *КБ10-8-1* | | | | | | | | | | | *Улаштування обшивки стін*  *гіпсокартонними плитами [фальшстіни]*  *по дерев'яному каркасу* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *2,104* | | | | | | | | | | |
| *172* | *КБ34-57-1* | | | | | | | | | | | *Заповнення каркасів стін*  *мінераловатними плитами при товщині*  *заповнення 50 мм* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *-2,104* | | | | | | | | | | |
| 173 | & С111-741-  3 | | | | | | | | | | | Листи гiпсокартоннi вологостійкі | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 220,92 | | | | | | | | | | |
| 174 | & С111-  1479-1-12-1 | | | | | | | | | | | Саморіз 3,5х35 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2525 | | | | | | | | | | |
| *175* | *КБ15-67-1* | | | | | | | | | | | *Опорядження швів сухої штукатурки*  *обклеюванням армувальною стрічкою* | | | | | | | | | | | *100м шва* | | | | | | | | | | | *1,15* | | | | | | | | | | |
| 176 | & С111-741-  2 | | | | | | | | | | | Суха гіпсова шпаклівка для заповнення  швів на гіпсокартоні | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 45,66 | | | | | | | | | | |
| 177 | & С111-  1724-2 | | | | | | | | | | | Армуюча стрічка | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 126,5 | | | | | | | | | | |
| *178* | *КР12-49-5* | | | | | | | | | | | *Поліпшене фарбування*  *полівінілацетатними водоемульсійними*  *сумішами стін по збірних конструкціях,*  *підготовлених під фарбування* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *0,7* | | | | | | | | | | |
| 179 | & С111-346-  4 | | | | | | | | | | | Фарба силіконова | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 44,1 | | | | | | | | | | |
| *180* | *КБ15-25-2* | | | | | | | | | | | *Облицювання поверхонь стін керамічними*  *плитками на розчині із сухої клеючої*  *суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12*  *шт* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *1,404* | | | | | | | | | | |
| 181 | & С111-256-  2 | | | | | | | | | | | Плитки керамiчнi для стін | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 141,8 | | | | | | | | | | |
| 182 | С111-2000-1 | | | | | | | | | | | Клеюча суміш для керамічної плитки  Ceresit СМ 11 | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 730,08 | | | | | | | | | | |
| 183 | С111-2001-1 | | | | | | | | | | | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 63,6 | | | | | | | | | | |
| 184 | & С111-  1714-3 | | | | | | | | | | | СВП (основа та клин) | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1014 | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | **Роздiл 8. Опорядження зовнішнє** | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| *185* | *КБ15-77-2* | | | | | | | | | | | *Опорядження стін рейками шириною до*  *400 мм* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *1,28* | | | | | | | | | | |
| 186 | & С111-577-  93 | | | | | | | | | | | Дошка декору | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 132,61 | | | | | | | | | | |
| 187 | & С111-  1479-1-7 | | | | | | | | | | | Саморіз 5х50 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 783 | | | | | | | | | | |
| *188* | *КБ15-175-1* | | | | | | | | | | | *Фарбування стін по дереву з*  *підготовленням поверхні* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *1,28* | | | | | | | | | | |
| 189 | & С10000-1-  4 | | | | | | | | | | | Латексна грунтовка Sherwin Williams Multi-  Purpose | | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | 19,2 | | | | | | | | | | |
| 190 | & С10000-1-  3 | | | | | | | | | | | Фарба для дошки | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 19,2 | | | | | | | | | | |
| *191* | *КБ15-80-4* | | | | | | | | | | | *Опорядження стін фасадів*  *металосайдингом без утеплення з*  *риштувань* | | | | | | | | | | | *100 м2* | | | | | | | | | | | *2,95* | | | | | | | | | | |
| 192 | & С111-577-  98 | | | | | | | | | | | Листи металопрофілю | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 306,8 | | | | | | | | | | |
| 193 | & С111-  1477-2 | | | | | | | | | | | Саморіз покрівельний по дереву зі  свердлом 4,8x35 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1805 | | | | | | | | | | |
| *194* | *КБ15-78-1* | | | | | | | | | | | *Утеплення фасадів мінеральними*  *плитами товщиною 100 мм з*  *опорядженням декоративним розчином.*  *Стіни гладкі* | | | | | | | | | | | *100 м2* | | | | | | | | | | | *0,205* | | | | | | | | | | |
| 195 | & С114-4-  У3-10 | | | | | | | | | | | Утеплювач щіл. 30 100мм | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 21,9 | | | | | | | | | | |
| 196 | & С1512-1-  3-3 | | | | | | | | | | | Дюбель фасадний 160мм | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 166 | | | | | | | | | | |
| 197 | & С1555-  3033 | | | | | | | | | | Склосітка | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 23,58 | | | | | | | | | | |
| 198 | & С1550-40-  4 | | | | | | | | | | Суміш для приклеювання та армування | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 246 | | | | | | | | | | |
| 199 | & С1550-40-  5 | | | | | | | | | | Декоративна штукатурка "баранець" | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 55,35 | | | | | | | | | | |
| 200 | & С10000-2-  1 | | | | | | | | | | Фаpба фасадна акрилова водоемульсійна | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 10,29 | | | | | | | | | | |
| *201* | *КБ11-15-7* | | | | | | | | | | *Шліфування бетонних або*  *металоцементних покриттів* | | | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | | | | *0,1652* | | | | | | | | | | |
| 202 | & С111-  1776-4 | | | | | | | | | | Круг шліфувальний DISTAR Extra-Active  ФАТ-М | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| 203 | & С111-  1776-3 | | | | | | | | | | Фреза Distar алмазна DGS-S Bestseller  Expert 125/22,23-7 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| *204* | *КБ15-26-1* | | | | | | | | | | *Улаштування покриттів східців і підсхідців*  *з керамічних плиток розміром 30х30 см на*  *розчині із сухої клеючої суміші* | | | | | | | | | | | *1 м2* | | | | | | | | | | | *29,64* | | | | | | | | | | |
| 205 | С111-2000-1 | | | | | | | | | | Клеюча суміш для керамічної плитки  Ceresit СМ 11 | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 154,13 | | | | | | | | | | |
| 206 | С111-2001-1 | | | | | | | | | | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 13,52 | | | | | | | | | | |
| 207 | & С111-  1714-3 | | | | | | | | | | СВП (основа та клин) | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 126 | | | | | | | | | | |
| 208 | & С111-256-  3 | | | | | | | | | | Плитки керамiчнi для підлог | | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 30,23 | | | | | | | | | | |

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02**

**на електромонтажні роботи**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | **Роздiл 1. ГРЩ** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| *1* | | | | | | | | | *КБ21-23-1* | | | | | | | | | | *Монтаж ввідно-розподільних пристроїв* | | | | | | | | | | *шафа* | | | | | | | | | | *1* | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | & С1115-93-  62-2-7 | | | | | | | | | | Бокс БМ-100 ІР-54 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| *3* | | | | | | | | | *КМ8-600-2* | | | | | | | | | | *Лічильник трифазний, що*  *установлюється на готовій основі* | | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | | | *4* | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | & С1111-  955-1-2 | | | | | | | | | | Лічильник обліку електричної енергії NIK  2303L AП6Т 1802МС 11 5 (80) А | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| *5* | | | | | | | | | *КБ21-22-14* | | | | | | | | | | *Установлення вимикачів, перемикачів*  *пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до*  *250 А* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *0,01* | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | & С100-  1503-2022 | | | | | | | | | | Автоматичний вимикач 3Р 200А | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | & С1545-4-  39 | | | | | | | | | | Кабельний розгалужувач 250/16 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | & С1512-1-  2-8-56 | | | | | | | | | | Перфорований кабель-канал 25х40 | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | & С1512-1-  2-8-57 | | | | | | | | | | Перфорований кабель-канал 60х40 | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| *10* | | | | | | | | *КБ21-22-13* | | | | | | | | | | *Установлення вимикачів, перемикачів*  *пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до*  *100 А* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *0,08* | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | & С100-  1503-2012 | | | | | | | | | | Автоматичний вимикач 3Р 63А | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | & С100-  1505-8 | | | | | | | | | | Шина мідна 40х4мм | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 0,6 | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | & С1111-99-  6 | | | | | | | | | | Ізолятор опорний SM76 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | & С1111-99-  4 | | | | | | | | | | Шина нульова 15 отворів | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | & С100-  1505-1 | | | | | | | | | | DIN-рейка | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | & С10000-45 | | | | | | | | | | Оргскло 5мм | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | 1,08 | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | & С1545-  1192-5-17 | | | | | | | | | | Провід ПВ3-16 мм2 | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | & С1545-4-  3-3 | | | | | | | | | | Наконечник трубчатий в ізоляції НТ-6.0-12 | | | | | | | | | | упаковка | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | & С1545-4-2 | | | | | | | | | | Ізострічка ПХВ | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | & С1545-4-5 | | | | | | | | | | Хомут пластиковий стяжний 120х3 | | | | | | | | | | упаковка | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | & С111-60-8 | | | | | | | | | | Шпилька М6 | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | | | | | **Роздiл 2. Лінії від ГРЩ до РП-1,2,3,4** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| *22* | | | | | | | *КМ8-411-1* | | | | | | | | | | *Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48*  *мм* | | | | | | | | | | *100 м* | | | | | | | | | | *0,96* | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | & С100-  1504-2-2 | | | | | | | | | | Металорукав ізольований діам. 32 мм | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 96 | | | | | | | | | |
| *24* | | | | | | | *КБ21-4-5* | | | | | | | | | | *Затягування у прокладені труби або*  *металеві рукави проводу першого*  *одножильного або багатожильного у*  *загальному обплетенні сумарним*  *перерізом до 70 мм2* | | | | | | | | | | *100м* | | | | | | | | | | *0,96* | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | & С1545-  1244-17 | | | | | | | | | | Кабель ВВГнг 5х16 мм2 | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 100 | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | & С1110-93-  13-2-7 | | | | | | | | | | Скоба з двома цв'яхами R-40 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 200 | | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | | | | **Роздiл 3. РП-1,2,3,4** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| *27* | | | | | | | *КБ21-23-1* | | | | | | | | | *Монтаж ввідно-розподільних пристроїв* | | | | | | | | | | *шафа* | | | | | | | | | | *4* | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | & С1115-93-  54-1 | | | | | | | | | Щит металевий зовнішній ЩРн-36з | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| *29* | | | | | | *КБ21-22-13* | | | | | | | | | *Установлення вимикачів, перемикачів*  *пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до*  *100 А* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *0,08* | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | & С100-  1503-2012 | | | | | | | | | Автоматичний вимикач 3Р 63А | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | & С1117-97-  1047-4 | | | | | | | | | Пристрій захисного вимкнення ВД1-63 4P  63А | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| *32* | | | | | | *КБ21-22-12* | | | | | | | | | *Установлення вимикачів, перемикачів*  *пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до*  *25 А* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *0,88* | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | & С100-  1503-2020 | | | | | | | | | Автоматичний вимикач 1Р 10А | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 16 | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | & С100-  1503-2018 | | | | | | | | | Автоматичний вимикач 1Р 16А | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 68 | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | & С100-  1503-2016 | | | | | | | | | Автоматичний вимикач 3Р 16А | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | & С1111-99-  4 | | | | | | | | | Шина нульова 15 отворів | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | |
| 37 | | | | | | & С1545-  1192-5-16 | | | | | | | | | Провід ПВ3-10 мм2 | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | |
| 38 | | | | | | & С1545-4-  3-3 | | | | | | | | | Наконечник трубчатий в ізоляції НТ-6.0-12 | | | | | | | | | | упаковка | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| 39 | | | | | | & С1545-4-2 | | | | | | | | | Ізострічка ПХВ | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | & С1545-4-5 | | | | | | | | | Хомут пластиковий стяжний 120х3 | | | | | | | | | | упаковка | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | | **Роздiл 4. Внутрішня групова та**  **розподільна мережа** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| *41* | | | | | *КБ21-24-1* | | | | | | | | | *Установлення групових щитків*  *освітлювальних на конструкції у готовій*  *ніші або на стіні, масою до 3 кг* | | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | | | *4* | | | | | | | | | |
| 42 | | | | | & С1630-  447-2 | | | | | | | | | Щит накладний вогнестійкий Mutlusan  Comfort 24 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| *43* | | | | | *КМ8-409-1* | | | | | | | | | *Труба вініпластова по стінах і колонах з*  *кріпленням накладними скобами, діаметр*  *до 25 мм* | | | | | | | | | | *100 м* | | | | | | | | | | *4* | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | & С111-  1301-1-39В | | | | | | | | | Труби гнучкі гофрировані, діаметр 16 мм | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 400 | | | | | | | | | |
| *45* | | | | | *КБ21-4-2* | | | | | | | | | *Затягування у прокладені труби або*  *металеві рукави проводу першого*  *одножильного або багатожильного у*  *загальному обплетенні сумарним*  *перерізом до 6 мм2* | | | | | | | | | | *100м* | | | | | | | | | | *4* | | | | | | | | | |
| 46 | | | | | & С1547-88-  13 | | | | | | | | | Кабель вита пара зовнішній 4\*2\*0,51 | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 420 | | | | | | | | | |
| *47* | | | | | *КМ8-411-1* | | | | | | | | | *Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48*  *мм* | | | | | | | | | | *100 м* | | | | | | | | | | *25* | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | & С100-  1504-5-1 | | | | | | | | | Металорукав ізольований діам. 11 мм | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 1080 | | | | | | | | | |
| 49 | | | | | & С100-  1504-4-1 | | | | | | | | | Металорукав ізольований діам. 14 мм | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 1350 | | | | | | | | | |
| 50 | | | | | & С100-  1504-2-1 | | | | | | | | | Металорукав ізольований діам. 18 мм | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 70 | | | | | | | | | |
| *51* | | | | | *КБ21-4-2* | | | | | | | | | *Затягування у прокладені труби або*  *металеві рукави проводу першого*  *одножильного або багатожильного у*  *загальному обплетенні сумарним*  *перерізом до 6 мм2* | | | | | | | | | | *100м* | | | | | | | | | | *10,8* | | | | | | | | | |
| *52* | | | | | *КБ21-4-3* | | | | | | | | | *Затягування у прокладені труби або*  *металеві рукави проводу першого*  *одножильного або багатожильного у*  *загальному обплетенні сумарним*  *перерізом до 16 мм2* | | | | | | | | | | *100м* | | | | | | | | | | *14,2* | | | | | | | | | |
| 53 | | | | | & С1545-  1195-8-17 | | | | | | | | | Провід ВВГнг 3х1,5 мм2 | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 1200 | | | | | | | | | |
| 54 | | | | | & С151-1-1 | | | | | | | | | Провід ВВГ нг 3х2,5 мм2 | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 1500 | | | | | | | | | |
| 55 | | | | | & С100-  15093-3307-  3 | | | | | | | | | Кабель ВВГнг 5х2,5мм2 | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 80 | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | & С1110-93-  13-2-3 | | | | | | | | | Скоба пластикова кругла діам. 16 мм | | | | | | | | | | у-ка | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | | | |
| 57 | | | | | & С1110-93-  13-2-4 | | | | | | | | | Скоба пластикова кругла діам. 20 мм | | | | | | | | | | у-ка | | | | | | | | | | 14 | | | | | | | | | |
| 58 | | | | | & С1110-93-  13-2-6 | | | | | | | | | Скоба пластикова кругла діам. 25 мм | | | | | | | | | | у-ка | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| 59 | | | | | & С1512-1-  3-2 | | | | | | | | | Дюбель-гвинт діам. 8мм | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1400 | | | | | | | | | |
| *60* | | | | | *КБ21-17-5* | | | | | | | | | *Монтаж світильників для ламп*  *розжарювання: бра і плафони з кількістю*  *ламп до 2* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *1,4* | | | | | | | | | |
| 61 | | | | | & С1115-94-  8-26 | | | | | | | | | Світильник WL-0001821 W | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | |
| 62 | | | | | & С1115-94-  8-22 | | | | | | | | | Світильник підвісний Erka 24Вт | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 72 | | | | | | | | | |
| 63 | | | | | & С1115-94-  8-21 | | | | | | | | | Світильник Sunny-20/20W | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | |
| 64 | | | | | & С1115-94-  8-20 | | | | | | | | | Світильник SUGA-12/SO12W | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | |
| 65 | | | | | & С1115-94-  8-14 | | | | | | | | | Світильник LED GLOBAL 20W ІР65 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | |
| 66 | | | | | & С1545-9-  1014 | | | | | | | | | Клема з'єднувальна WAGO-3 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 408 | | | | | | | | | |
| *67* | | | | | *КБ21-22-2* | | | | | | | | | *Установлення вимикачів заглибленого*  *типу при схованій проводці одноклавішних* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *0,72* | | | | | | | | | |
| 68 | | | | | & С1115-94-  6-5 | | | | | | | | | Вимикач альтернативний | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 24 | | | | | | | | | |
| 69 | | | | | & С1115-94-  6-3 | | | | | | | | | Вимикач одноклавішний | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 48 | | | | | | | | | |
| *70* | | | | | *КБ21-22-3* | | | | | | | | | *Установлення вимикачів заглибленого*  *типу при схованій проводці двоклавішних* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *0,2* | | | | | | | | | |
| 71 | | | | | & С1115-94-  6-2 | | | | | | | | | Вимикач двоклавішний | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 20 | | | | | | | | | |
| *72* | | | | | *КБ21-22-7* | | | | | | | | | *Установлення штепсельних розеток*  *незаглибленого типу при відкритій*  *проводці* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *0,04* | | | | | | | | | |
| 73 | | | | & С1512-1-  1-З | | | | | | | | | Розетка 220 В з заземленням накладна | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| *74* | | | | *КБ21-22-9* | | | | | | | | | *Установлення штепсельних розеток*  *герметичних і напівгерметичних* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *0,52* | | | | | | | | | |
| 75 | | | | & С1512-1-  1-В | | | | | | | | | Розетка 220 В з заземленням  вологозахищена | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 52 | | | | | | | | | |
| *76* | | | | *КБ21-22-8* | | | | | | | | | *Установлення штепсельних розеток*  *заглибленого типу при схованій проводці* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *2,38* | | | | | | | | | |
| 77 | | | | & С1512-1-  1-Л | | | | | | | | | Розетка інтернет | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | |
| 78 | | | | & С1512-1-  1-Н | | | | | | | | | Розетка 220 В з заземленням | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 202 | | | | | | | | | |
| 79 | | | | & С1115-94-  8-56 | | | | | | | | | Рамка 3-а | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 24 | | | | | | | | | |
| 80 | | | | & С1115-94-  8-36 | | | | | | | | | Рамка 3-а вертикальна | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| 81 | | | | & С1115-94-  8-58 | | | | | | | | | Рамка 4-а | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | |
| 82 | | | | & С1115-94-  8-57 | | | | | | | | | Рамка 5-а | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| 83 | | | | & С1545-90-  2-2 | | | | | | | | | Коробка інсталяційна | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 382 | | | | | | | | | |
| *84* | | | | *КБ21-30-1* | | | | | | | | | *Установлення електроконвекторів* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *0,48* | | | | | | | | | |
| 85 | | | | & С1545-90-  1-9 | | | | | | | | | Електроконвектор 0,5 кВт вологозахищений | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| 86 | | | | & С1545-90-  1-8 | | | | | | | | | Електроконвектор 0,5 кВт | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | |
| 87 | | | | & С1545-90-  1-2 | | | | | | | | | Електроконвектор 1,0 кВт | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | |
| 88 | | | | & С1545-90-  1-3 | | | | | | | | | Електроконвектор 1,5 кВт | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 32 | | | | | | | | | |
| *89* | | | | *КБ21-30-1* | | | | | | | | | *Установлення рушникосушок* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *0,16* | | | | | | | | | |
| 90 | | | | & С1545-90-  1-10 | | | | | | | | | Рушникосушка | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 16 | | | | | | | | | |
| *91* | | | | *КБ20-32-1* | | | | | | | | | *Установлення рекуператорів масою до 0,*  *025 т* | | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | | | *16* | | | | | | | | | |
| *92* | | | | *КБ21-22-2* | | | | | | | | | *Установлення терморегуляторів* | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | | | *0,16* | | | | | | | | | |
| 93 | | | & С1545-90-  1-11 | | | | | | | | | Рекуператор 150 з терморегулятором | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 16 | | | | | | | | | |
| *94* | | | *КБ20-32-1* | | | | | | | | | *Установлення вентиляторів осьових*  *масою до 0,025 т* | | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | | | *16* | | | | | | | | | |
| 95 | | | & С1115-94-  9-35 | | | | | | | | | Вентилятор 200 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 16 | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | **Роздiл 5. Заземлювальний пристрій РП-**  **380В** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 96 | | КБ1-164-3 | | | | | | | | | Розробка ґрунту вручну в траншеях  глибиною до 2 м без кріплень з укосами,  група ґрунтів 3 | | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | | | 0,0352 | | | | | | | | | |
| *97* | | *КМ8-471-1* | | | | | | | | | *Заземлювач вертикальний з кутової сталі*  *розміром 50х50х5 мм* | | | | | | | | | | *10 шт* | | | | | | | | | | *1* | | | | | | | | | |
| 98 | | & С1110-  173-1 | | | | | | | | | Сталь кутова 50х50 мм | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 15 | | | | | | | | | |
| *99* | | *КМ8-472-2* | | | | | | | | | *Заземлювач горизонтальний у траншеї зі*  *сталі штабової, переріз 160 мм2* | | | | | | | | | | *100 м* | | | | | | | | | | *0,26* | | | | | | | | | |
| 100 | | & С1110-  171-1 | | | | | | | | | Сталь штабова 40х4 мм | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | |
| 101 | | & С111-824-  18 | | | | | | | | | Болт М10х25 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| 102 | | & С111-824-  12 | | | | | | | | | Гайка М10 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| 103 | | & С111-824-  19 | | | | | | | | | Шайба М10 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| 104 | | & С1111-99-  8-3 | | | | | | | | | Наконечник лужений 10 мм | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| 105 | | & С1545-  1192-5-15 | | | | | | | | | Провід ПВ3-6 мм2 | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| 106 | | КБ1-166-3 | | | | | | | | | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і  ям, група ґрунтів 3 | | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | | | 0,0352 | | | | | | | | | |

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03**

**на господарсько-питний водопровід**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  Ч.ч.. | | | | | Обґрунту-  вання  (шифр  норми) | | | | | Найменування робіт і витрат | | | | | Одиниця  виміру | | | | | Кіль-  кість | | | | |
|
|
|
| 1 | | | | | 2 | | | | | 3 | | | | | 4 | | | | | 5 | | | | |
| *1* | | | | | *КР15-19-1* | | | | | *Прокладання трубопроводів*  *водопостачання з труб поліетиленових*  *[поліпропіленових] напірних діаметром 20*  *мм* | | | | | *100м* | | | | | *1,6* | | | | |
| 2 | | | | | & С113-  1689-15 | | | | | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої  води і опалення діам. 20х3,4 мм з  фасонними частинами | | | | | м | | | | | 143,84 | | | | |
| 3 | | | | | & С1630-  1432-9 | | | | | Кран кульовий муфтовий з накидною  гайкою латунний ВЗ 3/4" | | | | | шт | | | | | 8 | | | | |
| 4 | | | | | & С113-  1721-1 | | | | | Відвід кутовий з вушками подвійний (для  змішувача) з різьбою В 20х1/2" | | | | | шт | | | | | 28 | | | | |
| 5 | | | | | & С113-  1721-1  варіант 1 | | | | | Відвід кутовий з вушками (гніздо для крана)  з різьбою В 20х1/2" | | | | | шт | | | | | 28 | | | | |
| 6 | | | | | & С1630-  1432-1  варіант 1 | | | | | Кран кутовий під плитку, вентиль для  підключення п.м. ЗЗ 1/2"х3/4" | | | | | шт | | | | | 8 | | | | |
| 7 | | | | | & С113-  1879-5 | | | | | Хомут з гумовою прокладкою 3/4" | | | | | шт | | | | | 84 | | | | |
| *8* | | | | | *КР15-19-2* | | | | | *Прокладання трубопроводів*  *водопостачання з труб поліетиленових*  *[поліпропіленових] напірних діаметром 25*  *мм* | | | | | *100м* | | | | | *0,8* | | | | |
| 9 | | | | | & С113-  1689-6 | | | | | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої  води і опалення діам. 25х4,2 мм з  фасонними частинами | | | | | м | | | | | 74,32 | | | | |
| 10 | | | | | & С113-  1793-11 | | | | | Муфта ППР з різьбою Ф25х3/4" | | | | | шт | | | | | 8 | | | | |
| 11 | | | | | & С113-  1793-11  варіант 1 | | | | | Муфта ППР з різьбою В Ф25х3/4" | | | | | шт | | | | | 8 | | | | |
| 12 | | | | | & С113-  1793-12 | | | | | Муфта ППР з різьбою В Ф25х1" | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 13 | | | | | & С1630-  1432-1  варіант 1 | | | | | Кран кутовий під плитку, вентиль для  підключення п.м. ЗЗ 1/2"х3/4" | | | | | шт | | | | | 60 | | | | |
| 14 | | | | | & С113-  1721-1  варіант 2 | | | | | Відвід кутовий з вушками (гніздо для крана)  з різьбою В 25х1/2" | | | | | шт | | | | | 8 | | | | |
| 15 | | | | | & С113-  1879-4 | | | | | Хомут з гумовою прокладкою 1" | | | | | шт | | | | | 44 | | | | |
| *16* | | | | | *КР15-19-7* | | | | | *Прокладання трубопроводів*  *водопостачання з напірних*  *поліетиленових [поліпропіленових] труб*  *діаметром 75 мм* | | | | | *100м* | | | | | *0,28* | | | | |
| 17 | | | | | С113-1378 | | | | | Труби поліетиленові для подачі холодної  води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній  діаметр 75х4,5 мм | | | | | м | | | | | 28 | | | | |
| *18* | | | | | *КР15-19-3* | | | | | *Прокладання трубопроводів*  *водопостачання з труб поліетиленових*  *[поліпропіленових] напірних діаметром 32*  *мм* | | | | | *100м* | | | | | *0,35* | | | | |
| 19 | | | | | С113-1374 | | | | | Труби поліетиленові для подачі холодної  води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній  діаметр 32х2 мм | | | | | м | | | | | 32,83 | | | | |
| *20* | | | | | *КБ26-11-1* | | | | | *Ізоляція трубопроводів трубками із*  *спіненого каучуку, поліетилену* | | | | | *10 м* | | | | | *24,8* | | | | |
| 21 | | | | | & С114-4-  У1-ИНБ  варіант 1 | | | | | Ізоляція трубопроводів Thеrmаcompact  діаметром 20х13 | | | | | м | | | | | 163,2 | | | | |
| 22 | | | | | & С114-4-  У2-ИНБ  варіант 1 | | | | | Ізоляція трубопроводів Thеrmаcompact  діаметром 25х13 | | | | | м | | | | | 81,6 | | | | |
| 23 | | | | | & С114-4-  У3-Н1  варіант 1 | | | | | Ізоляція трубопроводів TThеrmаcompact  діаметром 32х13 | | | | | м | | | | | 8,16 | | | | |
| 24 | | | | | & С114-4-  У4-ИНБ  варіант 1 | | | | | Клей Thеrmаflех | | | | | л | | | | | 3,52 | | | | |
| 25 | | | | | С188888-5 | | | | | Монтажна кліпса | | | | | шт | | | | | 744 | | | | |
| *26* | | | | | *КБ18-10-1* | | | | | *Установлення баків розширювальних*  *круглих і прямокутних місткістю 0,1 м3* | | | | | *шт* | | | | | *4* | | | | |
| 27 | | | | | & С130-10-1 | | | | | Мембранний бак 50л, для холодної води, З  1" | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| *28* | | | | | *КБ17-8-1* | | | | | *Установлення нагрівників індивідуальних*  *водоводяних* | | | | | *10компл.* | | | | | *0,8* | | | | |
| 29 | | | | | & С130-8-6 | | | | | Бойлер горизонтальний 50л, сухий тен  V220 N 1.4 кВт | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 30 | | | | | & С130-8-6  варіант 1 | | | | | Бойлер горизонтальний 100л, сухий тен  V220 N 2.0 кВт | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 31 | | | | | С130-417  варіант 1 | | | | | Клапани запобіжні для бойлера ВЗ 1/2" | | | | | шт | | | | | 8 | | | | |
| 32 | | | | | & С130-615-  2 | | | | | Шланг водопровідний в металевій оплітці  30см ВВ 1/2" | | | | | шт | | | | | 28 | | | | |
| *33* | | | | | *КБ17-2-3* | | | | | *Установлення змішувачів* | | | | | *10шт* | | | | | *2,8* | | | | |
| 34 | | | | | & С130-616-  1 | | | | | Змішувачі для кухонної мийки з шлангами  під'єднання В 1/2" | | | | | комплект | | | | | 4 | | | | |
| 35 | | | | | С130-616  варіант 1 | | | | | Змішувачі для умивальника з шлангами  під'єднання В 1/2" | | | | | комплект | | | | | 12 | | | | |
| 36 | | | | | С130-616  варіант 2 | | | | | Змішувачі для душу з душуючою насадкою  З 1/2" | | | | | комплект | | | | | 12 | | | | |
| 37 | | | | | & С130-615-  2 | | | | | Шланг водопровідний в металевій оплітці  30см ВВ 1/2" | | | | | шт | | | | | 28 | | | | |
|  | | | | |  | | | | | Водомірний вузол (4 шт.) | | | | |  | | | | |  | | | | |
| *38* | | | | | *КБ16-26-1* | | | | | *Установлення лічильників [водомірів]*  *діаметром до 40 мм* | | | | | *шт* | | | | | *4* | | | | |
| 39 | | | | | & С1630-  1455-1-У  варіант 1 | | | | | Лічильники холодної води Ду15мм , ЗЗ 3/4" | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 40 | | | | | & С113-  2295-2-У | | | | | Комплект штуцерів (2 шт.) з накидною  гайкою ВЗ 3/4" х 1/2" для монтажу  лічильника | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 41 | | | | | & С113-  2301-1 | | | | | футорка 1/2" на 3/4", ЗВ | | | | | шт | | | | | 8 | | | | |
| *42* | | | | | *КБ18-21-1* | | | | | *Установлення фільтрів для очищення*  *води у трубопроводах системи*  *водопостачання діаметром 25 мм* | | | | | *10шт* | | | | | *0,4* | | | | |
| 43 | | | | | & С1630-  103-1 | | | | | Фільтри сітчасті латунні діаметром 3/4" | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| *44* | | | | | *КБ16-15-1* | | | | | *Установлення вентилів, засувок, затворів,*  *клапанів зворотних, кранів прохідних на*  *трубопроводах із стальних труб*  *діаметром до 25 мм* | | | | | *шт* | | | | | *16* | | | | |
| 45 | | | | | С1630-536  варіант 1 | | | | | Клапани зворотні Ду 20, ВВ 3/4" | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 46 | | | | | & С1630-  1432-10 | | | | | Кран кульовий для води НВ 3/4" | | | | | шт | | | | | 8 | | | | |
| 47 | | | | | & С1630-  1432-10  варіант 1 | | | | | Кран кульовий Ду15 із заглушкою, ЗЗ 1/2" | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 48 | | | | | & С113-  1351-3 | | | | | Перехід зажимний Д25 х З 3/4" | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 49 | | | | | & С113-  1351-3  варіант 1 | | | | | Перехід зажимний Д32 х З 3/4" | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 50 | | | | | & С113-  1351-3  варіант 2 | | | | | Хрестовина ВВ 3/4" х 1/2" | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 51 | | | | | & С113-78-3  варіант 1 | | | | | Ніпель ЗЗ 3/4" | | | | | шт | | | | | 8 | | | | |
| 52 | | | | | & С113-  1879-4 | | | | | Хомут з гумовою прокладкою 1" | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 53 | | | | | & С113-  1879-4  варіант 1 | | | | | Хомут з гумовою прокладкою Д32 | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| *54* | | | | | *КБ18-22-2* | | | | | *Установлення манометрів з триходовим*  *краном* | | | | | *комплек*  *т* | | | | | *4* | | | | |
| 55 | | | | | & С1630-  113-1 | | | | | Манометри з діапазоном вимірювання 0-10  атм | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |
| 56 | | | | | & С113-  2081-4-Р | | | | | Трійник ВВ 1/4" х 1/2" ( для манометра) | | | | | шт | | | | | 4 | | | | |

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04**

**на каналізація побутова**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  Ч.ч.. | | | | | Обґрунту-  вання  (шифр  норми) | | | Найменування робіт і витрат | | | Одиниця  виміру | | | Кіль-  кість | | |
|  | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
|  | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
|  | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| 1 | | | | | 2 | | | 3 | | | 4 | | | 5 | | |
| *1* | | | | | *КБ22-11-5* | | | *Укладання трубопроводів із*  *поліетиленових труб діаметром 160 мм з*  *гідравличним випробуванням* | | | *1000м* | | | *0,035* | | |
| 2 | | | | | & С113-  1453-3 | | | Труби зовнішньої каналізації ПВХ  діаметром 160х4 мм SN4 | | | м | | | 35 | | |
| *3* | | | | | *КБ16-13-1* | | | *Прокладання трубопроводів каналізації з*  *поліетиленових труб низького тиску*  *діаметром 50 мм* | | | *100м* | | | *0,4* | | |
| 4 | | | | | & С113-  1901-32 | | | Труби пластмасові каналізаційні Ф50 з  фасонними частинами | | | м | | | 40 | | |
| 5 | | | | | & С113-  1466-50 | | | Кріплення для труб Ф50 | | | шт | | | 28 | | |
| *6* | | | | | *КБ22-37-1* | | | *Установлення повітряних клапанів*  *одинарних* | | | *шт* | | | *6* | | |
| 7 | | | | | & С113-  1901-33 | | | Клапан повітряний каналізаційний Ф50 | | | шт | | | 6 | | |
| *8* | | | *КБ16-13-2* | | | *Прокладання трубопроводів каналізації з*  *поліетиленових труб низького тиску*  *діаметром 100 мм* | | | *100м* | | | *0,45* | | |
| 9 | | | & С113-  1901-31 | | | Труби пластмасові каналізаційні Ф110 з  фасонними частинами | | | м | | | 45 | | |
| 10 | | | & С112-23-  17 | | | Кріплення труби 110 | | | шт | | | 32 | | |
| 11 | | | & С130-918-  10 | | | Лючок настінний для ревізії 150х150мм | | | шт | | | 4 | | |
| *12* | | | *КБ17-1-11* | | | *Установлення трапів діаметром 50 мм* | | | *10компл.* | | | *0,4* | | |
| 13 | | | & С113-  1901-36 | | | Трап з сухим гідрозатвором, нижній відвід  Ф50 | | | шт | | | 4 | | |
| *14* | | | *КБ17-5-1* | | | *Установлення мийок на одне відділення* | | | *10компл.* | | | *0,4* | | |
| 15 | | | С130-490  варіант 1 | | | Мийки кухонні з випуском та сифоном | | | шт | | | 4 | | |
| *16* | | | *КБ17-1-6* | | | *Установлення умивальників одиночних з*  *підведеннямю холодної і гарячої води* | | | *10компл.* | | | *0,4* | | |
| 17 | | | & С130-644-  1-Х | | | Умивальник для МГН ширина 600мм із  випуском і сифоном | | | комплект | | | 4 | | |
| 18 | | | & С130-644-  2-Ц | | | Умивальник ширина 450мм із випуском і  сифоном | | | комплект | | | 4 | | |
| 19 | | | & С130-644-  1-Х  варіант 1 | | | Умивальник ширина 600мм із випуском і  сифоном | | | комплект | | | 4 | | |
| *20* | | | *КБ17-1-10* | | | *Установлення піддонів душових чавунних і*  *стальних мілких* | | | *10компл.* | | | *0,8* | | |
| 21 | | | & С130-539-  1-Ф | | | Душові кабіни 900х900 з випуском і сифоном | | | шт | | | 8 | | |
| *22* | | | *КБ17-3-1* | | | *Установлення унітазів із бачком*  *безпосередньо приєднаним* | | | *10компл.* | | | *0,1* | | |
| 23 | | | & С130-901-  2-1  варіант 1 | | | Унiтаз - компакт з прямим випуском, з  кришкою | | | шт | | | 1 | | |
| *24* | | | *КБ17-2-4* | | | *Установлення гарнітури туалетної:*  *вішалок, підстаканників, поручнів для ванн*  *і т.п.* | | | *10шт* | | | *2,8* | | |
| 25 | | | & С123-361-  1 | | | Поручень пристінний кутовий біля унітатаза  та душа (санкузол МГН) | | | шт | | | 8 | | |
| 26 | & С123-361-  1  варіант 1 | | | Поручень пристінний відкидний біля  унітатаза та душа (санкузол МГН) | | | шт | | | 12 | | |
| 27 | & С123-361-  1  варіант 3 | | | Поручень опорний для умивальника  (санкузол МГН) | | | шт | | | 4 | | |
| 28 | & С123-361-  1  варіант 2 | | | Відкидне сидіння в душовій (санкузол МГН) | | | шт | | | 4 | | |

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05**

**на монтаж пожежної сигналізації**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | | | *КМ10-667-1* | | *Блок базовий на 10 променів приймально-*  *контрольного пускового концентратора*  *ПС* | | *шт* | | *1* | |
| 2 | | | & 1602-  30001-1520 | | Тірас 8 П1 | | шт | | 1 | |
| 3 | | | & 1602-  30001-1521 | | Модуль МРЛ 2.1 | | шт | | 1 | |
| *4* | | | *КМ10-668-2* | | *Сповіщувач ПС автоматичний димовий*  *фотоелектричний, радіоізотопний,*  *світловий у нормальному виконанні* | | *шт* | | *36* | |
| 5 | | | & 1602-  30001-39 | | Сповіщувач СПД 3 | | шт | | 40 | |
| *6* | | | *КМ10-668-1* | | *Сповiщувач ручний кнопочний* | | *шт* | | *8* | |
| 7 | | | & 1602-  30076-7 | | Сповіщувач ручний SPR-1 | | шт | | 9 | |
| *8* | *КМ8-83-1* | | *Монтаж пристрою сигнально (сирена,*  *оповіщувач)* | | *шт* | | *10* | |
| 9 | & 1602-  30127-9-21  варіант 1 | | Сирена Джміль | | шт | | 1 | |
| 10 | & 1602-  30001-1522 | | Оповіщувач світло-звуковий ОСЗ-12 | | шт | | 8 | |
| *11* | *КМ10-671-2* | | *Провід дво- та трижильний з роздільною*  *основою по стінах і стелях цегляних* | | *100 м* | | *6,08* | |
| 12 | & 15097-  34051-1 | | Кабель КСВВнг-LS 4х0,4 | | 1000м | | 0,48 | |
| 13 | & 15097-  34051-3 | | Кабель JE-H(St) H…Bd FE180/E30 1x2x0,8. | | 1000м | | 0,125 | |
| 14 | & 1602-  30001-1525  варіант 1 | | Кабель NHXH FE180/E45 3x1.5 | | м | | 3 | |
| *15* | *КМ8-125-1* | | *Монтаж акамулятора* | | *шт* | | *1* | |
| 16 | & 1511-  2001-1 | | Акумулятор 7 А/год | | шт | | 1 | |

|  |
| --- |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06** |
| **на монтаж блискавкозахисту** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | | | *КБ34-132-2* | | *Монтаж блискавкоприймача* | | *шт* | | *3* | |
| 2 | | | & С1110-15-  35 | | Блискавкоприймач М-05/30 | | шт | | 3 | |
| *3* | | | *КМ8-472-8* | | *Провідник заземлюючий відкрито по*  *будівельних основах з круглої сталі*  *діаметром 8 мм* | | *100 м* | | *0,52* | |
| 4 | | | & С1110-15-  24 | | Дріт W-08/AL d-8mm | | м | | 52 | |
| *5* | | | *КМ8-472-11* | | *Монтаж злучників, зєднувачів, тримачів* | | *10 шт* | | *3,9* | |
| 6 | | | & С1110-15-  26-К | | Тримач H-015 | | шт | | 10 | |
| 7 | | | & С1110-15-  36 | | Тримач Н-071 | | шт | | 27 | |
| 8 | & С1110-15-  29-Н | | З’єднання C-034 | | шт | | 2 | |
| *9* | *КМ8-472-2* | | *Заземлювач горизонтальний у траншеї зi*  *сталi штабової* | | *100 м* | | *0,06* | |
| 10 | & С1110-15-  37 | | Смуга 40х4 мм. | | м | | 6 | |
| *11* | *КМ8-471-4* | | *Заземлювач вертикальний з круглої сталі* | | *10 шт* | | *1,2* | |
| 12 | & С1110-15-  38 | | Стержень уземлення o20мм L-2500 | | шт | | 6 | |
| *13* | *КБ33-119-1* | | *Замірювання електричного опору контуру*  *заземлення опори* | | *опора* | | *6* | |
| 14 | КБ1-164-2 | | Розробка ґрунту вручну в траншеях  глибиною до 2 м без кріплень з укосами,  група ґрунтів 2 | | 100м3 | | 0,01 | |
| 15 | КБ1-166-2 | | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і  ям, група ґрунтів 2 | | 100м3 | | 0,01 | |

|  |
| --- |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01** |
| **на господарсько-питний водопровід** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | |
|  | | | | | |  | | | | | | **Роздiл 1. Земляні роботи** | | | | | |  | | | | | |  | |
| 1 | | | | | | КБ1-18-6 | | | | | | Розроблення ґрунту з навантаженням на  автомобілі-самоскиди екскаваторами  одноковшовими дизельними на  пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,  25 м3, група ґрунтів 3 | | | | | | 1000м3 | | | | | | 0,01986 | |
| 2 | | | | | | КБ1-13-6 | | | | | | Розроблення ґрунту у відвал  екскаваторами "драглайн" або "зворотна  лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група  ґрунтів 3 | | | | | | 1000м3 | | | | | | 0,03386 | |
| 3 | | | | | | КБ1-164-3 | | | | | | Розробка ґрунту вручну в траншеях  глибиною до 2 м без кріплень з укосами,  група ґрунтів 3 | | | | | | 100м3 | | | | | | 0,02 | |
| 4 | | | | | | С311-5 | | | | | | Перевезення ґрунту до 5 км | | | | | | т | | | | | | 37,734 | |
| 5 | | | | | | КБ23-1-1 | | | | | | Улаштування пiщаної основи пiд  трубопроводи Н=10см | | | | | | 10м3 | | | | | | 0,4131 | |
| 6 | | | | | | КБ1-166-1 | | | | | | Засипка трубопроводів піском Н=33см | | | | | | 100м3 | | | | | | 0,1371 | |
| 7 | | | | | | С1421-  10634 | | | | | | Пісок природний, рядовий | | | | | | м3 | | | | | | 14,3955 | |
| *8* | | | | | | *КМ8-143-5* | | | | | | *Покривання труб, прокладених у траншеї,*  *сигнальною стрічкою* | | | | | | *100 м тр* | | | | | | *0,9* | |
| 9 | | | | | | & С111-  1683-71  варіант 1 | | | | | | Стрічка сигнальна металізована з написом  водопровід | | | | | | м/п | | | | | | 90 | |
| 10 | | | | | | КБ1-27-2 | | | | | | Засипка траншей і котлованів  бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з  переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 | | | | | | 1000м3 | | | | | | 0,  03585708 | |
| 11 | | | | | | КБ1-134-1 | | | | | | Ущільнення ґрунту пневматичними  трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | | | | | | 100м3 | | | | | | 0,3586 | |
|  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |
|  | | | | |  | | | | | | **Роздiл 2. Колодці** | | | | | |  | | | | | |  | | |
| *12* | | | | | *КБ22-41-1* | | | | | | *Улаштування круглих колодязiв зi збiрного*  *залiзобетону у сухих грунтах діаметром 1,*  *0м* | | | | | | *10м3* | | | | | | *0,052* | | |
| 13 | | | | | К585521-  Л048  варіант 1 | | | | | | Плити днищ ПН10 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | шт | | | | | | 1 | | |
| 14 | | | | К585521-  Л005  варіант 1 | | | | | | Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-  14 випуск 1 | | | | | | шт | | | | | | 1 | | | |
| 15 | | | | К585521-  Л031  варіант 1 | | | | | | Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | шт | | | | | | 1 | | | |
| 16 | | | | С111-1788 | | | | | | Скоби ходові | | | | | | шт | | | | | | 3 | | | |
| 17 | | | | С113-754  варіант 1 | | | | | | Люк чавунний Дз800 DN600 круглий з  замком С250 | | | | | | шт | | | | | | 1 | | | |
|  | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |
|  | | |  | | | | | | **Роздiл 3. Трубопроводи** | | | | | |  | | | | | |  | | | | |
| *18* | | | *КБ16-14-3* | | | | | | *Прокладання трубопроводів*  *водопостачання з напірних*  *поліетиленових труб високого тиску*  *зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням*  *контактним зварюванням* | | | | | | *100м* | | | | | | *0,95* | | | | |
| 19 | | | С113-1374  варіант 1 | | | | | | Труби поліетиленові для подачі холодної  води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній  діаметр 32х2 мм | | | | | | м | | | | | | 98,325 | | | | |
| 20 | | | & С113-  1351-5Т | | | | | | Трійник зажимний Ду 32х32 | | | | | | шт | | | | | | 1 | | | | |
| 21 | | | & С1630-  1432-11 | | | | | | Кран кульовий з накидною гайкою ВЗ 1" | | | | | | шт | | | | | | 4 | | | | |
| 22 | | | & С113-  1351-7 | | | | | | Муфта зажимна В Д32 х 1" | | | | | | шт | | | | | | 5 | | | | |
| 23 | | & С113-  1351-6 | | | | | | Трійник ЗР 1" | | | | | | шт | | | | | | 1 | | | | | |
| 24 | | & С113-  1351-8 | | | | | | Хрестовина ЗР 1" | | | | | | шт | | | | | | 1 | | | | | |

|  |
| --- |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-02** |
| **на каналізація побутова** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | | | | | | | | **Роздiл 1. Демонтадні роботи** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | КБ1-13-6 | | | | | | | | | Розроблення ґрунту у відвал  екскаваторами "драглайн" або "зворотна  лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група  ґрунтів 3 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | | | 0,0315 | | | | | | | | |
| *2* | | | | | | | | *КБ23-13-7*  *к дем.=0,6* | | | | | | | | | *(Демонтаж) Улаштування круглих збірних*  *залізобетонних каналізаційних колодязів*  *діаметром 2 м у сухих ґрунтах* | | | | | | | | | *10м3* | | | | | | | | | | *0,31* | | | | | | | | |
| *3* | | | | | | | | *КМ38-1-4*  *к дем.=0,4* | | | | | | | | | *(Демонтаж) Монтаж устаткування виду*  *посудин або апаратів без механізмів на*  *відкритій площадці, маса устаткування 0,*  *5 т* | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | | | *1* | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | | | | **Роздiл 2. Земляні роботи** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | КБ1-18-6 | | | | | | | | | Розроблення ґрунту з навантаженням на  автомобілі-самоскиди екскаваторами  одноковшовими дизельними на  пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,  25 м3, група ґрунтів 3 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | | | 0,04999 | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | КБ1-13-6 | | | | | | | | | Розроблення ґрунту у відвал  екскаваторами "драглайн" або "зворотна  лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група  ґрунтів 3 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | | | 0,03884 | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | КБ1-164-3 | | | | | | | | | Розробка ґрунту вручну в траншеях  глибиною до 2 м без кріплень з укосами,  група ґрунтів 3 | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | | | 0,02 | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | С311-5 | | | | | | | | | Перевезення ґрунту до 5 км | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | 94,981 | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | КБ23-1-1 | | | | | | | | | Улаштування пiщаної основи пiд  трубопроводи Н=10см | | | | | | | | | 10м3 | | | | | | | | | | 0,385 | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | КБ1-166-1 | | | | | | | | | Засипка трубопроводів піском Н=33см | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | | | 0,  1496825 | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | С1421-  10634 | | | | | | | | | Пісок природний, рядовий | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | 15,7185 | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | КБ1-27-2 | | | | | | | | | Засипка траншей і котлованів  бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з  переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | | | 0,04084 | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | КБ1-134-1 | | | | | | | | | Ущільнення ґрунту пневматичними  трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | | | 0,4084 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | | | **Роздiл 3. Колодці** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| *13* | | | | | | *КБ23-13-3* | | | | | | | | | *Улаштування круглих збірних*  *залізобетонних каналізаційних колодязів*  *діаметром 1 м у сухих ґрунтах* | | | | | | | | | *10м3* | | | | | | | | | | *0,054* | | | | | | | |
| 14 | | | | | | К585521-  Л048  варіант 1 | | | | | | | | | Плити днищ ПН10 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 15 | | | | | | К585521-  Л005  варіант 1 | | | | | | | | | Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-  14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 16 | | | | | | К585521-  Л031  варіант 1 | | | | | | | | | Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 17 | | | | | | К585521-  Л052  варіант 1 | | | | | | | | | Кільця опорні КО6 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| *18* | | | | | | *КР16-77-1* | | | | | | | | | *Перекладання горловин цегляних*  *колодязів трирядовою кладкою* | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | | | *1* | | | | | | | |
| 19 | | | | | | С111-1788 | | | | | | | | | Скоби ходові | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | С113-754  варіант 1 | | | | | | | | | Люк чавунний Дз800 DN600 круглий з  замком С250 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| *21* | | | | | | *КБ23-13-5* | | | | | | | | | *Улаштування круглих збірних*  *залізобетонних каналізаційних колодязів*  *діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах* | | | | | | | | | *10м3* | | | | | | | | | | *0,187* | | | | | | | |
| 22 | | | | | | К585521-  Л049 | | | | | | | | | Плити днищ ПН15 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 23 | | | | | К585521-  Л008  варіант 1 | | | | | | | | | Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-  14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | |
| 24 | | | | | К585521-  Л039  варіант 1 | | | | | | | | | Плити покриття 3ПП15-1 залізобетонні  серія 3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 25 | | | | | К585521-  Л052  варіант 2 | | | | | | | | | Кільця опорні КО6 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| *26* | | | | | *КР16-77-1* | | | | | | | | | *Перекладання горловин цегляних*  *колодязів трирядовою кладкою* | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | | | *1* | | | | | | | |
| 27 | | | | | С113-754  варіант 2 | | | | | | | | | Люк чавунний Дз800 DN600 круглий з  замком В125 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| *28* | | | | | *КБ23-13-7* | | | | | | | | | *Улаштування круглих збірних*  *залізобетонних каналізаційних колодязів*  *діаметром 2 м у сухих ґрунтах* | | | | | | | | | *10м3* | | | | | | | | | | *0,31* | | | | | | | |
| 29 | | | | | К585521-  Л050 | | | | | | | | | Плити днищ ПН20 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 30 | | | | | К585521-  Л036  варіант 1 | | | | | | | | | Плити покриття КЦП3-20-1 залiзобетоннi  серiя 3.900-3 випуск 7 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 31 | | | | | К585521-  Л052  варіант 3 | | | | | | | | | Кiльця стінові КЦ20-9 залiзобетоннi серiя  3.900-3 випуск 7 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | |
| 32 | | | | | К585521-  Л052  варіант 2 | | | | | | | | | Кільця опорні КО6 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| *33* | | | | | *КР16-77-1* | | | | | | | | | *Перекладання горловин цегляних*  *колодязів трирядовою кладкою* | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | | | *1* | | | | | | | |
| 34 | | | | | С113-754  варіант 2 | | | | | | | | | Люк чавунний Дз800 DN600 круглий з  замком В125 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| *35* | | | | | *КБ23-13-7* | | | | | | | | | *Улаштування круглих збірних*  *залізобетонних каналізаційних колодязів*  *діаметром 2 м у сухих ґрунтах (під існуючі*  *очисні споруди)* | | | | | | | | | *10м3* | | | | | | | | | | *0,31* | | | | | | | |
| 36 | | | | | К585521-  Л050  (зворотнi  матерiали) | | | | | | | | | Плити днищ ПН20 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 37 | | | | К585521-  Л036  варіант 1  (зворотнi  матерiали) | | | | | | | | | Плити покриття КЦП3-20-1 залiзобетоннi  серiя 3.900-3 випуск 7 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 38 | | | | К585521-  Л052  варіант 1  (зворотнi  матерiали) | | | | | | | | | Кiльця стінові КЦ20-9 залiзобетоннi серiя  3.900-3 випуск 7 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | |
| 39 | | | | К585521-  Л052  варіант 2  (зворотнi  матерiали) | | | | | | | | | Кільця опорні КО6 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 40 | | | | С113-754  варіант 1  (зворотнi  матерiали) | | | | | | | | | Люк чавунний Дз800 DN600 круглий з  замком В125  (зворотнi матерiали) | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | **Роздiл 4. Трубопроводи** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| *41* | | | *КБ22-11-1* | | | | | | | | | *Укладання трубопроводів із*  *поліетиленових труб діаметром 50 мм з*  *гідравличним випробуванням* | | | | | | | | | *1000м* | | | | | | | | | | *0,002* | | | | | | | |
| *42* | | | *КБ22-11-3* | | | | | | | | | *Укладання трубопроводів із*  *поліетиленових труб діаметром 110 мм з*  *гідравличним випробуванням* | | | | | | | | | *1000м* | | | | | | | | | | *0,055* | | | | | | | |
| 43 | | | С113-1451-2 | | | | | | | | | Труби зовнішньої каналізації ПВХ  діаметром 110х3 мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 55,55 | | | | | | | |
| 44 | | | С111-1867 | | | | | | | | | Кріплення для трубопроводів [костилі] | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| *45* | | | *КБ22-11-1* | | | | | | | | | *Укладання трубопроводів із*  *поліетиленових труб діаметром 50 мм з*  *гідравличним випробуванням* | | | | | | | | | *1000м* | | | | | | | | | | *0,002* | | | | | | | |
| 46 | | | & С113-  1451-22  варіант 1 | | | | | | | | | Труби каналізаційні ПВХ діаметром 50х2,5  мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| 47 | | | & С111-  1867-1-У | | | | | | | | | Грибок вентиляційний каналізаційний Ф 50 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| *48* | | | *КБ22-34-1* | | | | | | | | | *Установлення поліетиленових фасонних*  *частин: відводів, колін, патрубків,*  *переходів діаметром до 110 мм* | | | | | | | | | *10 шт* | | | | | | | | | | *1,6* | | | | | | | |
| 49 | | | С113-1466  варіант 1 | | | | | | | | | Коліно ПВХ діам. 110/30 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 50 | | | С113-1466 | | | | | | | | | Коліно ПВХ діам. 110/45 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 14 | | | | | | | |
| 51 | | | & С113-  1466-3-Ф | | | | | | | | | Коліно ПВХ діам. 50/90 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 52 | | | С113-1478 | | | | | | | | | Ревізія ПВХ діам. 110 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | |
| *53* | | | *КБ22-34-2* | | | | | | | | | *Установлення поліетиленових фасонних*  *частин: відводів, колін, патрубків,*  *переходів діаметром до 160 мм* | | | | | | | | | *10 шт* | | | | | | | | | | *0,1* | | | | | | | |
| 54 | | | С113-1468-1 | | | | | | | | | Коліно ПВХ діам. 150/90 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 55 | | | С113-1485-1 | | | | | | | | | Перехідник ПВХ діам. 150х110 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| *56* | | | *КБ22-34-10* | | | | | | | | | *Установлення поліетиленових трійників*  *діаметром до 110 мм* | | | | | | | | | *10 шт* | | | | | | | | | | *0,1* | | | | | | | |
| 57 | | С113-1457 | | | | | | | | | Трійник ПВХ діам. 110х110/90 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | **Роздiл 5. Очисні споруди** | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| *58* | *КМ38-1-4* | | | | | | | | | *Монтаж устаткування виду посудин або*  *апаратів без механізмів на відкритій*  *площадці, маса устаткування 0,5 т* | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | *2* | | | | | | | | | |
| 59 | & 2415-  1106-1  варіант 1 | | | | | | | | | Біологічні очисні споруди Ф 1,9м 5,0м3/добу | | | | | | | | | комплект | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| 60 | & С111-254-  1 | | | | | | | | | Таблетки повільного хлору для басейнів по  200гр | | | | | | | | | кг | | | | | | | | 11 | | | | | | | | | |
| 61 | & С111-254-  2 | | | | | | | | | Плаваючий дозаторз регулюванням,  великий для таблеток по 200 гр. | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| 62 | & 2415-  1106-1  варіант 1  (зворотнi  матерiали) | | | | | | | | | Біологічні очисні споруди Ф 1,9м 5,0м3/добу | | | | | | | | | комплект | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-03**  **на каналізація дощова** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | **Роздiл 1. Земляні роботи** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | КБ1-18-6 | | | | | | | | | Розроблення ґрунту з навантаженням на  автомобілі-самоскиди екскаваторами  одноковшовими дизельними на  пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,  25 м3, група ґрунтів 3 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | | | | | 0,03646 | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | КБ1-13-6 | | | | | | | | | Розроблення ґрунту у відвал  екскаваторами "драглайн" або "зворотна  лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група  ґрунтів 3 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | | | | | 0,04435 | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | КБ1-164-3 | | | | | | | | | Розробка ґрунту вручну в траншеях  глибиною до 2 м без кріплень з укосами,  група ґрунтів 3 | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | | | | | 0,02 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | С311-5 | | | | | | | | | Перевезення ґрунту до 5 км | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 69,274 | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | КБ23-1-1 | | | | | | | | | Улаштування пiщаної основи пiд  трубопроводи Н=10см | | | | | | | | | 10м3 | | | | | | | | | | | | 0,448 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | КБ1-166-1 | | | | | | | | | Засипка трубопроводів піском Н=33см | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | | | | | 0,203904 | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | С1421-  10634 | | | | | | | | | Пісок природний, рядовий | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 2,142 | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | КБ1-27-2 | | | | | | | | | Засипка траншей і котлованів  бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з  переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | | | | | 0,04635 | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | КБ1-134-1 | | | | | | | | | Ущільнення ґрунту пневматичними  трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | | | | | 0,4635 | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | **Роздiл 2. Колодці** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| *10* | | *КБ22-41-1* | | | | | | | | | *Улаштування круглих колодязiв зi збiрного*  *залiзобетону у сухих грунтах діаметром 1,*  *0м* | | | | | | | | | *10м3* | | | | | | | | | | | | *0,204* | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | К585521-  Л048  варіант 1 | | | | | | | | | Плити днищ ПН10 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | К585521-  Л005  варіант 1 | | | | | | | | | Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-  14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | К585521-  Л031  варіант 1 | | | | | | | | | Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 14 | К585521-  Л052  варіант 1 | | | | | | | | | Кільця опорні КО6 залізобетонні серія  3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | К585521-  Л001 | | | | | | | | | Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-  14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | К585521-  Л002 | | | | | | | | | Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-  14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | С113-754  варіант 1 | | | | | | | | | Люк чавунний Дз800 DN600 круглий з  замком С250 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | & С113-750-  1 | | | | | | | | | Дощоприймач чавунний D800 DN600  круглий з замком D400 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | **Роздiл 3. Трубопроводи** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| *19* | *КБ22-11-6* | | | | | | | | | *Укладання трубопроводів із*  *поліетиленових труб діаметром 200 мм* | | | | | | | | | *1000м* | | | | | | | | | | | *0,064* | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | С113-1454 | | | | | | | | | Труби зовнішньої каналізації ПВХ  діаметром 200х4,9 мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 64,64 | | | | | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01** |
| **на планування території** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  |  |  | |  |
|  | | |  | **Роздiл 1. Планування території** |  | |  |
| 1 | | | КБ1-70-3 | Розробка ґрунту бульдозерами потужністю  303 кВт [410 к.с.] з переміщенням ґрунту до  10 м, група ґрунтів 3 | 1000м3 | | 0,12 |
| 2 | | | КБ1-70-11 | Додавати на кожні наступні 10 м  переміщення ґрунту [понад 10 м]  бульдозерами потужністю 303 кВт [410 к.с.],  група ґрунтів 3 | 1000м3 | | 0,12 |
| *3* | | | *КБ1-16-3* | *Розроблення ґрунту з навантаженням на*  *автомобілі-самоскиди екскаваторами*  *одноковшовими електричними на*  *гусеничному ходу з ковшом місткістю 2,5*  *[1,5-3] м3, група ґрунтів 3* | *1000м3* | | *0,361* |
| 4 | | | С311-5 | Перевезення ґрунту до 5 км | т | | 613,7 |
| 5 | КБ1-30-2 | | Планування площ бульдозерами  потужністю 79 кВт [108 к.с.] за 1 прохід | 1000м2 | 1,5 | |

|  |
| --- |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-02** |
| **на підпірна стінка** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | | **Роздiл 1. Підпірна стінка Пр-1 та Пр-2** | |  | |  |
| 1 | | КБ1-13-5 | | Розроблення ґрунту у відвал  екскаваторами "драглайн" або "зворотна  лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група  ґрунтів 2 | | 1000м3 | | 0,1005 |
| *2* | | *КБ6-1-16* | | *Улаштування фундаментних плит*  *залізобетонних плоских* | | *100м3* | | *0,18108* |
| *3* | | *КБ6-13-3* | | *Улаштування залізобетонних підпірних*  *стін і стін підвалів висотою до 3 м,*  *товщиною до 300 мм* | | *100м3* | | *0,957* |
| *4* | | *КБ6-45-11* | | *Приготування важкого бетону з щебеню,*  *клас бетону В20* | | *100 м3* | | *1,1552* |
| 5 | | С147-4-12 | | Стрижнева арматура А-ІІІ, діаметр 12 мм | | 100кг | | 23,31 |
| 6 | С147-4-6 | | Стрижнева арматура А-ІІІ, діаметр 6 мм | | 100кг | | 3,996 | |
| 7 | С113-2226 | | Труби поліпропіленові для внутрішньої  каналізації діам. 50 мм | | м | | 20 | |
| 8 | КР1-20-2 | | Засипання вручну траншей, пазух  котлованів та ям, група ґрунту 2 | | 100 м3 | | 0,5795 | |
| 9 | КБ1-134-1 | | Ущільнення ґрунту пневматичними  трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | | 100м3 | | 0,5795 | |
| *10* | *КБ7-53-11* | | *Установлення дрібних конструкцій*  *[підвіконників, зливів, парапетів та ін.]*  *масою до 0,5 т* | | *100шт* | | *0,75* | |
| *11* | *КБ6-11-7* | | *Установлення закладних деталей вагою*  *до 5 кг* | | *т* | | *1,04348* | |
| 12 | С111-1119  варіант 1 | | Товстолистовий гарячекатаний прокат,  товщина 8 мм | | т | | 0,10598 | |
| 13 | С147-4-12 | | Стрижнева арматура А-ІІІ, діаметр 12 мм | | 100кг | | 0,9375 | |
|  |  | |  | |  | |  | |
|  |  | | **Роздiл 2. Опорядження підпірних стінок** | |  | |  | |
| *14* | *КБ15-19-1* | | *Зовнішнє облицювання по бетонній*  *поверхні стін і колон керамічними*  *окремими плитками на полімерцементній*  *мастиці* | | *100м2* | | *0,9744* | |
| 15 | & С1413-  2548-1 | | Дашок бетонний, парапет довжина 1м в  кольорі | | шт | | 75 | |
|  |  | |  | |  | |  | |
|  |  | | **Роздiл 3. Огорожа** | |  | |  | |
| *16* | *КБ9-75-2* | | *Виготовлення драбин, зв'язок,*  *кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.* | | *т* | | *0,83156* | |
| 17 | & С111-826-  1 | | Профiлi сталевi з гарячекатаного прокату,  товщина стінки 3мм | | т | | 0,83156 | |
| *18* | *КР20-12-1* | | *Монтаж дрібних металоконструкцій*  *вагою до 0,1 т* | | *1т* | | *0,83156* | |
| *19* | *КБ13-16-9* | | *Ґрунтування металевих поверхонь за*  *один раз* | | *100м2* | | *0,272* | |
| *20* | *КБ13-26-6* | | *Фарбування металевих поґрунтованих*  *поверхонь* | | *100м2* | | *0,272* | |
| 21 | & С111-  1546-5 | | Ґрунт-емаль поліуретанова 3в1 | | кг | | 16,59 | |
| *22* | *КБ10-44-5* | | *Улаштування огорожі глухої при*  *установлених стовпах* | | *100м2* | | *1,5* | |
| 23 | & С111-577-  98 | | Листи металопрофілю | | м2 | | 153 | |
| 24 | & С111-  1477-2 | | Саморіз покрівельний по дереву зі  свердлом 4,8x35 | | шт | | 894 | |

|  |
| --- |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-03** |
| **на мощення з водовідведенням** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | | |  | |  | |  |
|  |  | | | **Роздiл 1. Мощення** | |  | |  |
| 1 | КБ1-134-1 | | | Ущільнення ґрунту пневматичними  трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | | 100м3 | | 0,851 |
| *2* | *КБ27-29-1* | | | *Армування шарів покриття геотекстилем* | | *1000 м2* | | *0,851* |
| 3 | & С1555-  106-2 | | | Геотекстиль голкопробивний  термофіксований 150 г/м2 | | м2 | | 879,93 |
| *4* | *КБ27-17-3* | | | *Улаштування основи тротуарів із*  *щебеню за товщини шару 12 см* | | *100м2* | | *8,51* |
| *5* | *КБ27-17-4* | | | *Улаштування основи тротуарів із*  *щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см*  *додавати або вилучати до/з норми 27-17-3* | | *100м2* | | *25,53* |
| *6* | | *КБ27-65-6* | *Улаштування покриття з фігурних*  *елементів мощення з використанням*  *готової піщано-цементної суміші*  *тротуарів, шириною до 2 м* | | *1000 м2* | | *0,851* | |
| 7 | | & С1421-  10429-6 | Бруківка бетонна різнокольорова 80мм | | м2 | | 891 | |
| 8 | | С1421-9656-  4 | Суміш піскоцементна | | м3 | | 54,17 | |
| 9 | | & С111-  1776-2 | Круг алмазний, діаметр 230 мм | | шт | | 14 | |
| *10* | | *КБ27-66-4* | *Установлення бетонних бортових*  *каменів на бетонну основу, за ширини*  *борту у верхній його частині до 100 мм* | | *100 м* | | *1,43* | |
| 11 | | & С1633-88-  6 | Поребрик бетонний БР 100-200-8 | | шт | | 143 | |
| *12* | | *КБ6-45-10* | *Приготування важкого бетону з щебеню,*  *клас бетону В15* | | *100 м3* | | *0,08* | |
|  | |  |  | |  | |  | |
|  | |  | **Роздiл 2. Водовідведення** | |  | |  | |
| *13* | | *ПВ1-1-3* | *Встановлення водовідвідних лотків*  *PoliMax Basic з шириною гідравлічного*  *перерізу 300 мм* | | *100 м* | | *0,45* | |
| *14* | | *КБ6-45-9* | *Приготування важкого бетону з щебеню,*  *клас бетону В10* | | *100 м3* | | *0,026* | |
| 15 | | & С1633-88-  3 | Лоток водовідвідний POLYMAX BASIC ЛВ-  20.26.30-ПП пластиковий 8560 | | м | | 45 | |
| 16 | | & С1633-88-  4 | Решітка сталева оцинкована | | м | | 45 | |
| 17 | | & С1633-88-  5 | Дощоприймач пластиковий 300х300 з  решіткою стальною оцинкованою | | шт | | 10 | |

|  |
| --- |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-04** |
| **на озеленення території** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  | **Роздiл 1. Озеленення** |  |  |
| *1* | *КБ47-25-4* | *Підготовлення ґрунту вручну для*  *влаштування партерного і звичайного*  *газону з внесенням рослинної землі шаром* | *100м2* | *7,065* |
|  |  |  |  |  |
|  |  | **Роздiл 1. Озеленення** |  |  |
| *1* | *КБ47-25-4* | *Підготовлення ґрунту вручну для*  *влаштування партерного і звичайного*  *газону з внесенням рослинної землі шаром*  *15 см* | *100м2* | *7,065* |
| 2 | С1429-110 | Земля рослинна | м3 | 105,98 |
| *3* | *КБ47-25-6* | *Посів газонів партерних, маврітанських*  *та звичайних вручну* | *100м2* | *7,065* |

|  |
| --- |
| **Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 07-01-05** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | |  | | **Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-04** | | **на озеленення території** | |
| |  | | --- | |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | & 1504-3001-3 | Контейнер для сміття стаціонарний 750л; ( маса=0,00015) | шт | 4 |
| 2 | & 1504-3001-2 | Лавка; ( маса=0,00015) | шт | 8 |
| 3 | & 1504-3001-1 | Урна для сміття.; ( маса=0,00005) | шт | 6 |