|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | |  | | | |
| **Відомість обсягів робіт** | | | | | | | |
|  | | | |  | | | |
| Будівництво ЗОШ І-ІІІ ступенів у с.Суховоля Городоцького району Львівської області. Коригування. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| №  п/п | Найменування робіт та витрат | | Одиниця  виміру | Кількість |
| 1 | 2 | | 3 | 4 |
|  | Локальний кошторис 02-01-01 на загальнобудівельні  роботи | |  |  |
|  |  | |  |  |
|  | Роздiл 1. Землянi роботи | |  |  |
|  |  | |  |  |
| 1 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | | м3 | 4826 |
| 2 | Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту  [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів  бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 1 | | м3 | 4826 |
| 3 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | | м3 |  |
|  | Роздiл 2. Фундаменти | |  |  |
|  |  | |  |  |
| 4 | Установлення блоків стін підвалів масою до 1,5 т | | шт |  |
| 5 | Улаштування бетонних монолітних заробок бетон  важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | | м3 | 4,32 |
| 6 | Мурування внутрiшнiх стiн з цегли [керамiчної] при  висотi поверху до 4 м | | м3 |  |
| 7 | Армування мурування стін та інших конструкцій | | т | 0,37 |
| 8 | Укладання перемичок масою до 0,3 т | | шт | 3 |
| 9 | Улаштування перемичок бетон важкий В 22,5 (М 300),  крупнiсть заповнювача 10-20мм | | м3 | 6,5 |
| 10 | Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна  бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового  мурування, цеглі, бетону | | м2 | 696 |
| 11 | Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна  обклеювальна в 2 шари | | м2 | 138 |
|  | Роздiл 3. Комутаційний коридор | |  |  |
|  |  | |  |  |
|  | Роздiл 4. Каркас | |  |  |
|  |  | |  |  |
| 12 | Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній  опалубці висотою до 4 м, периметром до 2 м /бетон  важкий В 22,5 (М300), крупнiсть заповнювача 20-40мм/ | | м3 | 56,69 |
| 13 | Установлення анкерів А-2 | | т | 0,0255 |
|  | Роздiл 5. Стiни і перегородки | |  |  |
|  |  | |  |  |
| 14 | Мурування зовнiшнiх середньої складностi стiн з цегли  [керамiчної] при висотi поверху до 4 м | | м3 | 106,257 |
| 15 | Мурування зовнiшнiх середньої складностi стiн з цегли  [керамiчної] при висотi поверху понад 4 м | | м3 | 260 |
| 16 | Мурування внутрiшнiх стiн з цегли [керамiчної] при  висотi поверху до 4 м | | м3 | 157,182 |
| 17 | Мурування внутрiшнiх стiн з цегли [керамiчної] при  висотi поверху понад 4 м | | м3 | 80 |
| 18 | Улаштування поясів в опалубці /бетон важкий В 22,5  (М300), крупнiсть заповнювача 10-20 мм/- спортзал | | м3 | 7,9 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 19 | Установлення анкерів А-1 | т | 0,0324 |
| 20 | Мурування вентканалів вище горища | м3 | 55,412 |
| 21 | Мурування з цегли [керамiчної] стовпiв прямокутних  неармованих при висотi поверху до 4 м -контрфорси до  вентканалів на горищі | м3 | 9,12 |
| 22 | Мурування перегородок армованих з цегли [керамiчної]  товщиною в 1/2 цегли при висотi поверху до 4 м | м2 | 477,6 |
| 23 | Укладання перемичок масою до 0,3 т | шт | 66 |
| 24 | Укладання перемичок масою від 0,3 до 0,7 т при  найбільшій масі монтажних елементів у будівлі до 5 т | шт | 62 |
| 25 | Улаштування перемичок бетон важкий В 22,5 (М 300),  крупнiсть заповнювача 10-20мм | м3 | 3,96 |
| 26 | Установлення i розбирання зовнiшнiх iнвентарних  риштувань трубчастих висотою до 16 м для мурування  вентканалів вище горища | м2 вп | 261 |
|  | Роздiл 6. Перекриття |  |  |
|  |  |  |  |
| 27 | Укладання панелей перекриття з обпиранням на дві  сторони площею до 10 м2 | шт | 8 |
| 28 | Укладання панелей перекриття з обпиранням на дві  сторони площею до 5 м2 [для будівництва в районах із  сейсмічністю до 6 балів] | шт | 26 |
| 29 | Укладання панелей перекриття з обпиранням на дві  сторони площею до 10 м2 [для будівництва в районах із  сейсмічністю до 6 балів] | шт | 1 |
| 30 | Укладання панелей перекриття з обпиранням на дві  сторони площею до 10 м2 [для будівництва в районах із  сейсмічністю до 6 балів] | шт | 6 |
| 31 | Улаштування перекриттiв по стальних балках i  монолiтних дiлянок при збiрному залiзобетонному  перекриттi площею до 5 м2, приведеною товщиною 220  мм бетон важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть заповнювача  10-20мм | м3 | 21,8 |
|  | Роздiл 7. Сходи |  |  |
|  |  |  |  |
| 32 | Улаштування монолiтних залізобетонних маршів бетон  важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть заповнювача 10-20мм | м3 | 38 |
| 33 | Установлення металевої огорожі з поручнями із хвойних  порід | м | 15,5 |
| 34 | Олійне фарбування білилами з додаванням кольору  грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два  рази | м2 | 13,95 |
| 35 | Улаштування монолiтних залізобетонних маршів бетон  важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть заповнювача 10-20мм | м3 | 13,7 |
| 36 | Установлення металевої огорожі з поручнями із хвойних  порід | м | 9,5 |
| 37 | Олійне фарбування білилами з додаванням кольору  грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два  рази | м2 | 8,55 |
| 38 | Установлення металевої огорожі з поручнями із хвойних  порід | м | 9,5 |
| 39 | Олійне фарбування білилами з додаванням кольору  грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два  рази | м2 | 8,55 |
| 40 | Установлення металевої огорожі з поручнями із хвойних  порід | м | 9,5 |
| 41 | Олійне фарбування білилами з додаванням кольору  грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два  рази | м2 | 8,55 |
|  | Роздiл 8. Покрiвля |  |  |
|  |  |  |  |
| 42 | Монтаж пiдкроквяних ферм на висотi до 25 м прогоном  до 24 м, масою до 3 т | т | 5,8498 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 43 | Монтаж зв'язок з кутiв | т | 0,7706 |
| 44 | Монтаж прогонів із кроком ферм до 12 м при висоті  будівлі до 25 м | т | 3,955 |
| 45 | Установлення монтажних виробів масою до 20 кг | т | 0,6915 |
| 46 | Виготовлення та установлення крокв з антисептуванням | м3 | 17,13 |
| 47 | Улаштування лат з дошки товщ. 30 мм з  антисептуванням | м2 | 480 |
| 48 | Улаштування пароізоляції прокладної в один шар  супердифузійної плівки | м2 | 435 |
| 49 | Утеплення покриттiв плитами з мiнеральної вати | м2 | 435 |
| 50 | Утеплення покриттів плитами з мінеральної вати на  кожний наступний шар | м2 | 435 |
| 51 | Підшивання стелі дошками обшивки 30мм | м2 | 435 |
| 52 | Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар  супердифузійної плівки | м2 | 480 |
| 53 | Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа  при висоті будівлі до 25 м | м2 | 480 |
| 54 | Монтаж пiдкроквяних ферм на висотi до 25 м прогоном  до 24 м, масою до 3 т | т | 5,434 |
| 55 | Монтаж зв'язок | т | 2,177 |
| 56 | Установлення закладних деталей ЗД-1 вагою до 5 кг | т | 0,042 |
| 57 | Укладання по фермах прогонiв iз брусiв з  антисептуванням | м3 | 19,7 |
| 58 | Виготовлення та установлення крокв з антисептуванням | м3 | 39,39 |
| 59 | Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар  супердифузійної плівки | м2 | 1300,2 |
| 60 | Улаштування покрiвель двосхилих iз металочерепицi по  дерев"ним латам з їх влаштуванням | м2 | 1300,2 |
| 61 | Встановлення дахових вилазів | м2 | 1,8408 |
| 62 | Підшивання карнізу дошкою і прибивка вітрової дошки | м2 | 533 |
| 63 | Антисептування пастами вітрової і підшивної дошок | м2 | 533 |
| 64 | Полiпшене фарбування вітрової і підшивної дошки  карнізу по дереву | м2 | 533 |
| 65 | Обгородження покрівель перилами | м | 458 |
| 66 | Улаштування жолобів підвісних | м | 484 |
| 67 | Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з  виготовленням на місці | м | 216 |
| 68 | Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних  товщиною 15 мм | м2 | 2972,3 |
| 69 | Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на  кожний 1 мм зміни товщини | м2 | 2972,3 |
| 70 | Улаштування пароізоляції прокладної в один шар | м2 | 2972,3 |
| 71 | Утеплення покриттiв плитами з мiнеральної вати | м2 | 2972,3 |
| 72 | Виготовлення та установлення крокв і мауерлатів | м3 | 0,9 |
| 73 | Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар  супердифузійної плівки | м2 | 73,6 |
| 74 | Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа  при висоті будівлі до 25 м | м2 | 73,6 |
| 75 | Улаштування жолобів підвісних | м | 35,4 |
| 76 | Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з  виготовленням на місці | м | 10 |
| 77 | Обшивання карнізу дошками | м2 | 7 |
| 78 | Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5  цеглини, діаметр отвору до 20 мм | шт | 14 |
| 79 | На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати | шт | 14 |
| 80 | Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до  10 кг | т | 0,119 |
| 81 | Монтаж опорних конструкцiй дашків | т | 1,257 |
| 82 | Улаштування покрiвель двосхилих iз металочерепицi по  дерев"ним латам з їх влаштуванням | м2 | 42 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 83 | Улаштування монолітних плит покриття вентканалів  бетон важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть заповнювача 10-  20мм | м3 | 3,84 |
| 84 | Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних  товщиною 15 мм | м2 | 48 |
| 85 | Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на  кожний 1 мм зміни товщини | м2 | 240 |
| 86 | Улаштування покриття iз листової оцинкованої сталi | м2 | 48 |
|  | Роздiл 9. Вікна |  |  |
|  |  |  |  |
| 87 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 44,55 |
| 88 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 42,3 |
| 89 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 9,73 |
| 90 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель (вітражі) | м2 | 77,1 |
| 91 | Установлення пластикових підвіконних дошок | м | 463,4 |
| 92 | Установлення віконних зливів | м | 463,4 |
|  | Роздiл 10. Дверi |  |  |
|  |  |  |  |
| 93 | Заповнення дверних прорiзiв готовими дверними  блоками площею понад 2 до 3 м2 з металлопластику | м2 | 306,44 |
| 94 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними  блоками площею більше 3 м2 з металопластику у  кам'яних стінах | м2 | 51,76 |
| 95 | Установлення протипожежних дверей | м2 | 47,052 |
|  | Роздiл 11. Підлоги |  |  |
|  |  |  |  |
| 96 | Улаштування гідроізоляції обклеювальної ізолом на  мастиці бітуміноль, перший шар | м2 | 504,2 |
| 97 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар | м2 | 504,2 |
| 98 | Улаштування пароiзоляцiї прокладної в один шар плівки | м2 | 504,2 |
| 99 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | м2 | 504,2 |
| 100 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних  стяжок товщ 65 мм | м2 | 504,2 |
| 101 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 504,2 |
| 102 | Улаштування покриттів з напівкомерційного лiнолеуму  на клеї зі зварюванням полотнища у стиках | м2 | 504,2 |
| 103 | Улаштування плінтусів дерев'яних з кріпленням цвяхами | м | 554,62 |
| 104 | Улаштування гідроізоляції обклеювальної ізолом на  мастиці бітуміноль, перший шар | м2 | 227,3 |
| 105 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар | м2 | 227,3 |
| 106 | Улаштування пароiзоляцiї прокладної в один шар плівки | м2 | 227,3 |
| 107 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | м2 | 227,3 |
| 108 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних стяжок | м2 | 227,3 |
| 109 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 227,3 |
| 110 | Улаштування покриттів з напівкомерційного лiнолеуму  на клеї зі зварюванням полотнища у стиках | м2 | 227,3 |
| 111 | Улаштування плінтусів дерев'яних з кріпленням цвяхами | м | 250 |
| 112 | Улаштування гідроізоляції обклеювальної ізолом на  мастиці бітуміноль, перший шар | м2 | 76,1 |
| 113 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар | м2 | 76,1 |
| 114 | Улаштування пароiзоляцiї прокладної в один шар плівки | м2 | 76,1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 115 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | м2 | 76,1 |
| 116 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних  стяжок до 55 мм | м2 | 76,1 |
| 117 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 76,1 |
| 118 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 76,1 |
| 119 | Улаштування плінтусів із плиток керамічних | м | 78 |
| 120 | Улаштування гідроізоляції обклеювальної ізолом на  мастиці бітуміноль, перший шар | м2 | 80,6 |
| 121 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар | м2 | 80,6 |
| 122 | Улаштування пароiзоляцiї прокладної в один шар плівки | м2 | 80,6 |
| 123 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | м2 | 80,6 |
| 124 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних стяжок | м2 | 80,6 |
| 125 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 80,6 |
| 126 | Улаштування гiдроiзоляцiї Сeresit СR65 товщиною 2,5 мм | м2 | 80,6 |
| 127 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 80,6 |
| 128 | Улаштування плінтусів із плиток керамічних | м | 90 |
| 129 | Ущільнення грунту щебенем | м2 | 143,9 |
| 130 | Улаштування гідроізоляції обклеювальної ізолом на  мастиці бітуміноль, перший шар | м2 | 406,4 |
| 131 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар | м2 | 406,4 |
| 132 | Улаштування пароiзоляцiї прокладної в один шар плівки | м2 | 406,4 |
| 133 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм  розчин М 200 | м2 | 406,4 |
| 134 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних  стяжок розчин М 200 | м2 | 406,4 |
| 135 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 406,4 |
| 136 | Улаштування покриттів з спортивного ПВХ лiнолеуму на  клеї зі зварюванням полотнища у стиках | м2 | 406,4 |
| 137 | Улаштування плінтусів дерев'яних з кріпленням цвяхами | м | 447 |
| 138 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар | м2 | 410 |
| 139 | Улаштування пароiзоляцiї прокладної в один шар плівки | м2 | 410 |
| 140 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм  розчин М 200 | м2 | 410 |
| 141 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних  стяжок розчин М 200 | м2 | 410 |
| 142 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 410 |
| 143 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 410 |
| 144 | Улаштування плінтусів із плиток керамічних | м | 451 |
| 145 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар | м2 | 1390 |
| 146 | Улаштування пароiзоляцiї прокладної в один шар плівки | м2 | 1390 |
| 147 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм  розчин М 200 | м2 | 1390 |
| 148 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних  стяжок розчин М 200 | м2 | 1390 |
| 149 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 1390 |
| 150 | Улаштування покриттів з напівкомерційного лiнолеуму  на клеї зі зварюванням полотнища у стиках | м2 | 1390 |
| 151 | Улаштування плінтусів дерев'яних з кріпленням цвяхами | м | 1529 |
| 152 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар | м2 | 960 |
| 153 | Улаштування пароiзоляцiї прокладної в один шар плівки | м2 | 960 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 154 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм  розчин М 200 | м2 | 960 |
| 155 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних  стяжок розчин М 200 до 65 мм | м2 | 960 |
| 156 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 960 |
| 157 | Улаштування покриттів з напівкомерційного лiнолеуму  на клеї зі зварюванням полотнища у стиках | м2 | 960 |
| 158 | Улаштування плінтусів дерев'яних з кріпленням цвяхами | м | 1056 |
| 159 | Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних  плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої  суміші | м2 | 36,6 |
| 160 | Улаштування плінтусів шириною 150 мм з керамічних  плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої  суміші | м2 | 23 |
| 161 | Утеплення покриттiв виробами зі вспіненого  поліетилену товщиною 6 мм | м2 | 86 |
| 162 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | м2 | 86 |
| 163 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних стяжок | м2 | 86 |
| 164 | Улаштування гiдроiзоляцiї Сeresit СR65 товщиною 2,5 мм | м2 | 86 |
| 165 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 86 |
| 166 | Улаштування плінтусів із плиток керамічних | м | 95 |
| 167 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар | м2 | 826 |
| 168 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | м2 | 826 |
| 169 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних стяжок | м2 | 826 |
| 170 | Улаштування покриттів з напівкомерційного лiнолеуму  на клеї зі зварюванням полотнища у стиках | м2 | 826 |
| 171 | Улаштування плінтусів дерев'яних з кріпленням цвяхами | м | 908 |
| 172 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар | м2 | 1840 |
| 173 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | м2 | 1840 |
| 174 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних стяжок | м2 | 1840 |
| 175 | Улаштування покриттів з напівкомерційного лiнолеуму  на клеї зі зварюванням полотнища у стиках | м2 | 1840 |
| 176 | Улаштування плінтусів дерев'яних з кріпленням цвяхами | м | 1673 |
| 177 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар тощ. 200 мм | м2 | 2580 |
| 178 | Укладання лаг по плитах перекриттів | м2 | 2580 |
| 179 | Улаштування покриттів дощатих товщиною 36 мм | м2 | 2580 |
| 180 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар тощ. 220 мм | м2 | 355 |
| 181 | Улаштування покриттів дощатих товщиною 28 мм | м2 | 355 |
| 182 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар тощ. 200 мм | м2 | 30 |
| 183 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм  розчин М 200 | м2 | 30 |
| 184 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних  стяжок розчин М 200 | м2 | 30 |
| 185 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 30 |
| 186 | Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних  плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої  суміші | м2 | 150 |
|  | Роздiл 12. Опорядження внутрiшнє |  |  |
|  |  |  |  |
| 187 | Улаштування каркасу підвісних стель | м2 | 5210 |
| 188 | Укладання плит стельових в каркас стелі | м2 | 5210 |
| 189 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із  клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм  при нанесенні за 3 рази | м2 | 1557 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 190 | Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар плівки | м2 | 74 |
| 191 | Утеплення покриттiв плитами з мiнеральної вати | м2 | 74 |
| 192 | Улаштування пароізоляції прокладної в один шар плівки | м2 | 74 |
| 193 | Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із  металевих профілів | м2 | 74 |
| 194 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь  підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими  листами. | м2 | 148 |
| 195 | Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях,  підготовлених під фарбування | м2 | 1557 |
| 196 | Полiпшене фарбування стель вогнезахисною фарбою  по дереву | м2 | 248 |
| 197 | Просте штукатурення [цементно-вапняним] розчином по  каменю i бетону стін вручну | м2 | 1070 |
| 198 | Поліпшенене штукатурення [цементно-вапняним]  розчином по каменю i бетону стін вручну | м2 | 10343,5 |
| 199 | Штукатурення віконних і дверних плоских косяків по  каменю і бетону | м2 | 392,35 |
| 200 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із  клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм  при нанесенні за 2 рази | м2 | 10296,5 |
| 201 | Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях,  підготовлених під фарбування | м2 | 10296,5 |
| 202 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із  клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм  при нанесенні за 2 рази | м2 | 660 |
| 203 | Поліпшене фарбування стін колером олійним по збірних  конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 | 660 |
| 204 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на  розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2  понад 12 до 20 шт | м2 | 1070 |
| 205 | Теплоізоляцiя стін сходової клітки в межах горища  плитами мiнераловатними товщ. 150 мм | м2 | 112 |
| 206 | Теплоізоляцiя вентканалів в межах горища плитами  мiнераловатними товщ. 50 мм | м2 | 550 |
| 207 | Поліпшене штукатурення по сітці стін без улаштування  каркаса | м2 | 662 |
| 208 | Просте фарбування вентканалів полiвiнiлацетатними  водоемульсiйними сумiшами по штукатурцi | м2 | 662 |
| 209 | Установлення і розбирання внутрiшнiх iнвентарних  трубчастих риштувань при висотi примiщень до 6 м-  спортзал і актовий зал | м2 гп | 786,63 |
|  | Роздiл 13. Опорядження зовнiшнє |  |  |
|  |  |  |  |
| 210 | Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною  200 мм з опорядженням декоротивним розчином за  технологією "CEREZIT". Стіни гладкі | м2 | 3920 |
| 211 | Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною  30 мм з опорядженням декоротивним розчином за  технологією "CEREZIT". Укоси, ширина до 300 мм | м2 | 389 |
| 212 | Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною  50 мм з опорядженням декоротивним розчином за  технологією "CEREZIT". Стіни гладкі | м2 | 350 |
| 213 | Безпіщане накриття поверхонь низу дашків входу  розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною  шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази | м2 | 35,5 |
| 214 | Полiпшене фарбування низу дашків входу  полiвiнiлацетатними водоемульсiйними сумiшами по  збiрних конструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | м2 | 35,5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 215 | Установлення і розбирання зовнішніх інвентарних  риштувань трубчастих висотою до 16 м для інших  оздоблювальних робіт | м2 вп | 4431 |
|  | Роздiл 14. Різні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 216 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунтів 1 | м3 | 60 |
| 217 | Улаштування стрічкових фундаментів бетонних бетон  важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 40,33 |
| 218 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 19,67 |
| 219 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних  плоских /бетон важкий В 22,5 (М300), крупнiсть  заповнювача 20-40мм/ | м3 | 9,4 |
| 220 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних із  ребрами угору бетон важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть  заповнювача 20-40мм | м3 | 54,9 |
| 221 | Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних  плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої  суміші | м2 | 180 |
| 222 | Опорядження внутрішніх поверхонь стін по каменю і  бетону декоративною сумішшю з наповнювачем,  величина зерен 2 мм | м2 | 30 |
| 223 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунтів 1 | м3 | 4 |
| 224 | Улаштування стрічкових фундаментів бетонних бетон  важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 2,92 |
| 225 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 1,08 |
| 226 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних  плоских /бетон важкий В 22,5 (М300), крупнiсть  заповнювача 20-40мм/ | м3 | 4,8 |
| 227 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М  150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 12 |
| 228 | Улаштування бетонних підпірних стін і стін підвалів  бетон важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть заповнювача 20-  40мм | м3 | 45,3 |
| 229 | Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін | м2 | 244 |
| 230 | Опорядження внутрішніх поверхонь стін по каменю і  бетону декоративною сумішшю з наповнювачем,  величина зерен 2 мм | м2 | 82 |
| 231 | Установлення закладних деталей вагою до 5 кг | т | 0,1998 |
| 232 | Установлення металевої огорожі без поручня | м | 129 |
| 233 | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз  ґрунтовкою ГФ-021 | м2 | 116,1 |
| 234 | Фарбування металевих погрунтованих поверхонь  емаллю ПФ-115 за два рази | м2 | 116,1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-02 на додаткові роботи на  загальнобудівельні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Фундаменти |  |  |
|  |  |  |  |
| 235 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних  плоских /бетон важкий В 25 (М350), крупнiсть  заповнювача 10-20 мм/ | м3 | 0,9 |
| 236 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін  підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм бетон  важкий В 25 (М 350), крупнiсть заповнювача 10-20мм | м3 | 2,7 |
|  | Роздiл 2. Сходи |  |  |
|  |  |  |  |
| 237 | (Демонтаж) Укладання панелей перекриття з  обпиранням на дві сторони площею до 10 м2 [для  будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів] | шт | 4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |  |
| 238 | Укладання перемичок масою до 0,3 т | шт | 4 |
| 239 | Укладання перемичок масою від 0,3 до 0,7 т при  найбільшій масі монтажних елементів у будівлі до 5 т | шт | 4 |
| 240 | Улаштування монолiтних залізобетонних маршів бетон  важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть заповнювача 10-20мм | м3 | 6,1 |
| 241 | Установлення металевої огорожі з поручнями із хвойних  порід | м | 15,5 |
| 242 | Олійне фарбування білилами з додаванням кольору  грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два  рази | м2 |  |
| 243 | Виготовлення та установлення крокв | м3 | 1,28 |
| 244 | Ставлення болтів будівельних з гайками й шайбами | шт | 15 |
| 245 | Улаштування пароізоляції прокладної в один шар | м2 | 35,34 |
| 246 | Улаштування покрівель із металочерепиці | м2 | 35,34 |
| 247 | Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар | м2 | 35,34 |
| 248 | Підшивання карнізу дошкою і прибивка вітрової дошки | м2 | 2,16 |
| 249 | Антисептування пастами вітрової і підшивної дошок | м2 | 2,16 |
| 250 | Полiпшене фарбування вітрової і підшивної дошки  карнізу по дереву | м2 | 2,16 |
|  | Роздiл 3. Спортзал трибуни |  |  |
|  |  |  |  |
| 251 | Улаштування трибуни | м2 | 84 |
|  | Локальний кошторис 02-01-03 на водопровід та  каналізацію |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Господарсько-питний водопровід -В1- |  |  |
|  |  |  |  |
| 252 | Установлення водомірних вузлів, що поставляються на  місце монтажу зібраними в блоки, з обвідною лінією  діаметром вводу до 65 мм, діаметром водоміру до 40  мм з манометром | шт | 2 |
| 253 | Установлення насосів відцентрових з електродвигуном,  маса агрегату до 0,1 т | шт | 1 |
| 254 | Установлення бакiв мембранних мiсткiстю 0,1 м3 | шт | 1 |
| 255 | Установлення бакiв запасу води мiсткiстю 3 м3 | шт |  |
| 256 | Установлення фiльтрiв для очищення води у  трубопроводах систем опалення дiаметром до 25 мм | шт | 2 |
| 257 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних  поліетиленових труб високого тиску зовнішнім  діаметром 63 мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | м | 51 |
| 258 | Прокладання напiрних полiетиленових труб дiаметром  50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням | м | 61 |
| 259 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрних  полiетиленових труб високого тиску зовнiшнiм  дiаметром до 40 мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | м | 106 |
| 260 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних  поліетиленових труб високого тиску зовнішнім  діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | м |  |
| 261 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних  поліетиленових труб високого тиску зовнішнім  діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | м | 277 |
| 262 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних  поліетиленових труб високого тиску зовнішнім  діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | м | 548 |
| 263 | Установлення кранів поливальних діаметром 15 мм | шт | 18 |
| 264 | Установлення кранів поливальних діаметром 25 мм | шт | 3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 265 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунтів 1 | м3 | 16 |
| 266 | Укладання трубопроводiв iз полiетиленових труб  дiаметром 32 мм з гідравличним випробуванням | м | 5 |
| 267 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням | м | 5 |
| 268 | Засипка вручну траншей | м3 | 16 |
| 269 | Укладання футляра зі стальних водопровiдних труб,  дiаметр труб 50 мм | м | 5 |
| 270 | Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-  гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 50  мм | м | 5 |
| 271 | Протягування у футляр труб дiаметром 32 мм | м | 5 |
| 272 | Забивання бітумом та пасмом смоляним кінців футляра  діаметром 800 мм | футляр | 1 |
| 273 | Вузол герметизації вводу, діаметр труб до 100 мм | сальник | 2 |
| 274 | Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку,  поліетилену | м | 1400 |
|  | Роздiл 2. Водопровід -Т3-, -Т4- |  |  |
|  |  |  |  |
| 275 | Установлення водомірних вузлів, що поставляються на  місце монтажу зібраними в блоки, з обвідною лінією  діаметром вводу до 65 мм, діаметром водоміру до 40  мм з манометром | шт | 2 |
| 276 | Установлення фiльтрiв для очищення води у  трубопроводах систем опалення дiаметром до 25 мм | шт | 2 |
| 277 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрних  полiетиленових труб зовнiшнiм дiаметром 63 мм зі  з'єднанням терморезисторним зварюванням | м | 46 |
| 278 | Прокладання напiрних полiетиленових труб дiаметром  50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням | м | 85 |
| 279 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрних  полiетиленових труб зовнiшнiм дiаметром до 40 мм зі  з'єднанням терморезисторним зварюванням | м | 173 |
| 280 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрних  полiетиленових труб зовнiшнiм дiаметром 32 мм зі  з'єднанням терморезисторним зварюванням | м | 461 |
| 281 | Те ж, діаметром 25 мм | м | 366 |
| 282 | Те ж, діаметром до 20 мм | м | 733 |
| 283 | Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку,  поліетилену | м | 1864 |
| 284 | Установлення змішувачів | шт | 13 |
|  | Роздiл 3. Каналізація побутова К-1 |  |  |
|  |  |  |  |
| 285 | Установлення унітазів із бачком безпосередньо  приєднаним | компл. | 26 |
| 286 | Установлення умивальників одиночних з підведенням  холодної і гарячої води | компл. | 48 |
| 287 | Установлення раковин | компл. | 1 |
| 288 | Установлення змішувачів | шт | 1 |
| 289 | Установлення піддонів душових | компл. | 12 |
| 290 | Установлення піссуарів настінних [одиночних] | компл. | 6 |
| 291 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм | м | 289,5 |
| 292 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм | м | 472 |
| 293 | Установлення трапів діаметром 50 мм | компл. | 4 |
| 294 | Установлення трапів діаметром 100 мм | компл. | 8 |
| 295 | Вузол герметизації випуску, діаметр труб до 100 мм | сальник | 6 |
| 296 | Установлення полiетиленових фасонних частин:  вiдведень, колiн, патрубкiв, переходiв, ревізій діаметром  до 110 мм | шт | 15 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Роздiл 4. Каналізація виробнича К-3 |  |  |
|  |  |  |  |
| 297 | Установлення трапів діаметром 100 мм | компл. | 5 |
| 298 | Установлення трапів діаметром 50 мм | компл. | 7 |
| 299 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм | м | 98 |
| 300 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм | м | 78 |
| 301 | Вузол герметизації випуску, діаметр труб до 100 мм | сальник | 1 |
| 302 | Установлення полiетиленових фасонних частин:  вiдведень, колiн, патрубкiв, переходiв, ревізій діаметром  до 110 мм | шт | 6 |
| 303 | Монтаж жироловки для уловлювання жиру зі стічних вод  у системі каналізації | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-04 на придбання  устаткування для ВК |  |  |
|  |  |  |  |
| 304 | Насосна установка з насосами СМВЕ 3-30 Q=3,7м3/год,  Н=30,0м | шт | 1 |
| 305 | Жироуловлювач Q=3л/с | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-05 на опалення |  |  |
|  |  |  |  |
| 306 | Прокладання трубопроводів опалення зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм | м | 110 |
| 307 | Прокладання трубопроводів опалення зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм | м | 170 |
| 308 | Прокладання трубопроводів опалення зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм | м | 285 |
| 309 | Прокладання трубопроводів опалення зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм | м | 68 |
| 310 | Прокладання трубопроводів опалення зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм | м | 385 |
| 311 | Прокладання трубопроводiв опалення зi стальних  водогазопровiдних неоцинкованих труб дiаметром 80 мм | м | 10 |
| 312 | Гідравлічне випробування трубопроводів систем  опалення, водопроводу і гарячого водопостачання  діаметром до 50 мм | м | 1018 |
| 313 | Гідравлічне випробування трубопроводів систем  опалення, водопроводу і гарячого водопостачання  діаметром до 100 мм | м | 10 |
| 314 | Прокладання трубопроводiв опалення  металопластикових труб зовнiшнiм дiаметром 16 мм | м | 1315 |
| 315 | Прокладання трубопроводiв опалення  металопластикових труб зовнiшнiм дiаметром 20 мм | м | 770 |
| 316 | Прокладання трубопроводiв опалення з  металопластикових труб зовнiшнiм дiаметром 26 мм | м | 678 |
| 317 | Прокладання трубопроводiв опалення з  металопластикових труб зовнішнім дiаметром 32 мм | м | 95 |
| 318 | Прокладання трубопроводiв опалення з  металопластикових труб зовнiшнiм дiаметром 40 мм | м | 68 |
| 319 | Установлення радіаторів стальних | кВт | 560,837 |
| 320 | Установлення клапанiв запірних для нижнього  під"єднання радіаторів | шт | 240 |
| 321 | Установлення термостатичних головок | комплект | 240 |
| 322 | Установлення водонагрівача електричного | компл. | 1 |
| 323 | Монтаж електрорушника | шт | 1 |
| 324 | Установлення регуляторів тиску і запірно-  вимірювальних клапанів | комплект | 68 |
| 325 | Установлення фiльтрiв для очищення води у  трубопроводах систем опалення дiаметром до 25 мм | шт | 33 |
| 326 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 32 мм | шт | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 327 | Встановлення тепловідбівної золяції | м2 | 120 |
| 328 | Установлення захисних екранів на радіатори в спортзалі | шт | 8 |
| 329 | Ізоляція сталевих трубопроводів трубками із спіненого  каучуку, поліетилену товщ. 13 мм | м | 245 |
| 330 | Ізоляція трубопроводів циліндрами з мінвати | м | 788 |
| 331 | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз  ґрунтовкою ГФ-021 | м2 | 250 |
| 332 | Фарбування металевих погрунтованих поверхонь  фарбою БТ-177 срiблистою за два рази | м2 | 250 |
| 333 | Ізоляція металопластикових трубопроводів трубками із  спіненого каучуку, поліетилену товщ. 9 мм | м | 2858 |
| 334 | Установлення повiтровипускників | комплект | 18 |
| 335 | Установлення приварних запірних кранiв на  трубопроводах дiаметром від 25 мм до 65 мм | шт | 108 |
| 336 | Установлення лючків з двецятами | грати | 40 |
|  | Локальний кошторис 02-01-06 на додаткові роботи  опалення |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Додаткові роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 337 | Установлення радіаторів стальних | кВт | 1,761 |
| 338 | Установлення клапанiв запірних для нижнього  під"єднання радіаторів | шт | 1 |
| 339 | Установлення термостатичних головок | комплект | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-07 на придбання  устаткування для системи опалення |  |  |
|  |  |  |  |
| 340 | Водонагрівач електричний ЕВНА-1,0 кВт | шт | 1 |
| 341 | Рушникосушарка електрична | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-08 на теплопостачання  вентиляційних установок |  |  |
|  |  |  |  |
| 342 | Прокладання трубопроводів опалення зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм | м | 40 |
| 343 | Прокладання трубопроводів опалення зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм | м | 88 |
| 344 | Прокладання трубопроводів опалення зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм | м | 10 |
| 345 | Ізоляція сталевих трубопроводів трубками із спіненого  каучуку, поліетилену товщ. 13 мм | м | 138 |
| 346 | Установлення балансувальних вентилiв дiаметром 32  мм | шт | 3 |
| 347 | Вентилі, клапани латунні та бронзові цапкові муфтові на  умовний тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр умовного  проходу 10-50 мм  [електричний або електромагнiтний привiд] | шт | 3 |
| 348 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 32 мм | шт | 3 |
| 349 | Установлення насосів відцентрових з електродвигуном,  маса агрегату до 0,1 т | шт | 3 |
| 350 | Установлення розповітрювача | комплект | 3 |
| 351 | Установлення манометрiв і термоманометрів | комплект | 15 |
| 352 | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз  ґрунтовкою ГФ-021 | м2 | 28,3 |
| 353 | Фарбування металевих погрунтованих поверхонь  фарбою БТ-177 срiблистою за два рази | м2 | 28,3 |
|  | Локальний кошторис 02-01-09 на додаткові роботи з  теплопостачання вентиляційних установок |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. ДОДАТКОВІ РОБОТИ |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 354 | Прокладання трубопроводів опалення зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм | м | 12 |
| 355 | Прокладання трубопроводів опалення зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм | м | 10 |
| 356 | Ізоляція сталевих трубопроводів трубками із спіненого  каучуку, поліетилену товщ. 13 мм | м | 22 |
| 357 | Установлення балансувальних вентилiв дiаметром 45  мм | шт | 1 |
| 358 | Вентилі, клапани латунні та бронзові цапкові муфтові на  умовний тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр умовного  проходу 10-50 мм  [електричний або електромагнiтний привiд] | шт | 1 |
| 359 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 32 мм | шт | 3 |
| 360 | Установлення насосів відцентрових з електродвигуном,  маса агрегату до 0,1 т | шт | 1 |
| 361 | Установлення манометрiв і термоманометрів | комплект | 4 |
| 362 | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз  ґрунтовкою ГФ-021 | м2 | 19,8 |
| 363 | Фарбування металевих погрунтованих поверхонь  фарбою БТ-177 срiблистою за два рази | м2 | 19,8 |
|  | Локальний кошторис 02-01-010 на придбання  устаткування для теплопостачання вентиляційних  установок |  |  |
|  |  |  |  |
| 364 | Електропривід клапана АМЕ 110NLX | шт | 3 |
| 365 | Насос Grundfos UPS32-60 | шт | 3 |
| 366 | Комбінований клапан AB-QM діаметром 45 мм, Danfoss | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-011 на додаткове придбання  устаткування для теплопостачання вентиляційних  установок |  |  |
|  |  |  |  |
| 367 | Електропривід клапана АМЕ 110NLX | шт | 1 |
| 368 | Насос Grundfos UPS45-60 | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-012 на вентиляцію |  |  |
|  |  |  |  |
| 369 | Установлення припливно-витяжних установок | камеpа | 3 |
| 370 | Монтаж системи автоматики припливної установки | шт | 3 |
| 371 | Монтаж компресорно- конденсаторного блоку | шт | 1 |
| 372 | Установлення рекуператора ПРАНА-200С | шт | 70 |
| 373 | Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т | шт | 26 |
| 374 | Установлення вентиляторів осьових масою до 0,1 т | шт | 1 |
| 375 | Установлення вставок гнучких до радіальних  вентиляторів | м2 | 0,5 |
| 376 | Регулятор швидкості двигунів вентиляторів | шт | 1 |
| 377 | Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до  5 кг | шт | 1 |
| 378 | Установлення грат витяжних регулювальних РР150 | грати | 77 |
| 379 | Установлення грат регулювальних РР200х200 | грати | 80 |
| 380 | Установлення грат регулювальних РР200Х400 | грати | 12 |
| 381 | Установлення грат регулювальних РР300Х300 | грати | 137 |
| 382 | Установлення грат регулювальних РР250Х250 | грати | 30 |
| 383 | Установлення грат жалюзiйних стальних регулювальних  [РР]400х400 мм | грати | 21 |
| 384 | Установлення зовнішніх грат стальних серії РВ | грати | 3 |
| 385 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н  [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм | м2 | 26,4 |
| 386 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н  [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм | м2 | 102 |
| 387 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н  [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до  1600 мм | м2 | 261,8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 388 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н  [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм | м2 | 321,2 |
| 389 | Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром  до 3200 мм | клапан | 2 |
| 390 | Установлення над шахтами зонтів із листової  оцинкованої сталі прямокутного перерізу периметром  3200 мм | зонт | 2 |
| 391 | Установлення над шахтами зонтів із листової  оцинкованої сталі прямокутного перерізу периметром  2000 мм | зонт | 1 |
| 392 | Iзоляцiя фасонних поверхонь плитами мiнераловатними | м2 | 785 |
| 393 | Установлення кронштейнів під вентиляційне  устаткування | кг | 30 |
|  | Локальний кошторис 02-01-013 на додаткові роботи з  вентиляції |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Додаткові роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 394 | Установлення зовнішніх грат стальних серії РВ | грати | 1 |
| 395 | Установлення грат регулювальних РР300Х300 | грати | 9 |
| 396 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н  [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до  1600 мм | м2 | 102,6 |
| 397 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н  [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм | м2 | 12 |
| 398 | Установлення припливно-витяжних установок | камеpа | 1 |
| 399 | Монтаж системи автоматики припливної установки | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-014 на придбання  вентиляційного устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 400 | Припливно-витяжна установка ВS-3-BIS(50)-P  потужністю 6000/5000 м3/год. | шт | 1 |
| 401 | Система автоматики установки ПВ1 | шт | 1 |
| 402 | Комплект частотних перетворювачів | шт | 1 |
| 403 | Припливна витяжна підвісна установка SPS-4 (50)-Р -  продуктивністю 5000/3000 м3/год., VBW( Польща) | шт | 1 |
| 404 | Система автоматики установки ПВ2 | шт | 1 |
| 405 | Комплект частотних перетворювачів для ПВ2 | шт | 1 |
| 406 | Припливно-витяжна установка ВS-3-ВІS (50)-Р  продуктивністю 6000/6000 м3/год., VBW( Польща) | шт | 1 |
| 407 | Система автоматики установки ПВ3 | шт | 1 |
| 408 | Комплект частотних перетворювачів для ПВ3 | шт | 1 |
| 409 | Припливно-витяжна установка ПРАНА 200С | шт | 70 |
| 410 | Компресорно-конденсаційний блок Clint, Qx=36,6кВт,  МНА/К 131 (Італія) | шт | 1 |
| 411 | Комплект TPB + антивібраційні опори | шт | 1 |
| 412 | Вентилятор ВКПФІ-4Д 500х300 (Вентс) | шт | 1 |
| 413 | Вентилятор ТТ-150 (Вентс) | шт | 12 |
| 414 | Вентилятор ТТ-200 (Вентс) | шт | 2 |
| 415 | Вентилятор ТТ-250 (Вентс) | шт | 2 |
| 416 | Вентилятор ОВ1-250 (Вентс) | шт | 10 |
|  | Локальний кошторис 02-01-015 на додаткове придбання  вентиляційного устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 417 | Припливна установка SPS-4 (50)-Р - продуктивністю  5000/3000 м3/год., VBW( Польща) | шт | 1 |
| 418 | Система автоматики установки ПВ2 | шт | 1 |
| 419 | Комплект частотних перетворювачів для ПВ2 | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-016 на тепловий пункт |  |  |
|  |  |  |  |
| 420 | Установлення баків розширювальних круглих і  прямокутних місткістю 0,1 м3 | шт | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 421 | Установлення грязьовикiв, зовнiшнiй дiаметр патрубка  125 мм | шт | 1 |
| 422 | Установлення насосів відцентрових з електродвигуном,  маса агрегату до 0,1 т | шт | 7 |
| 423 | Установлення перепускного клапана дiаметром до 25 мм | шт | 1 |
| 424 | Вентилі, клапани латунні та бронзові цапкові муфтові на  умовний тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр умовного  проходу 10-50 мм  [електричний або електромагнiтний привiд] | шт | 1 |
| 425 | Установлення водопідігрівників ємкісних місткістю до 1  м3 | шт | 1 |
| 426 | Монтаж електротена потужнiстю 4 кВт | шт | 1 |
| 427 | Прокладання трубопроводiв опалення зi стальних труб  дiаметром 25 мм | м | 3 |
| 428 | Прокладання трубопроводiв опалення зi стальних труб  дiаметром 32 мм | м | 7 |
| 429 | Прокладання трубопроводiв опалення зi стальних труб  дiаметром 40 мм | м | 12 |
| 430 | Прокладання трубопроводiв опалення зi стальних труб  дiаметром 50 мм | м | 26 |
| 431 | Прокладання трубопроводiв опалення зi стальних труб  дiаметром 80 мм | м | 16 |
| 432 | Прокладання трубопроводiв опалення зi стальних труб  дiаметром 125 мм | м | 6 |
| 433 | Прокладання трубопроводiв опалення зi стальних труб  дiаметром 150 мм | м | 10 |
| 434 | Гідравлічне випробування трубопроводів систем  опалення, водопроводу і гарячого водопостачання  діаметром до 50 мм | м | 48 |
| 435 | Гідравлічне випробування трубопроводів систем  опалення, водопроводу і гарячого водопостачання  діаметром до 100 мм | м | 32 |
| 436 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 32 мм | шт | 1 |
| 437 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 40 мм | шт | 1 |
| 438 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм | шт | 1 |
| 439 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 80 мм | шт | 1 |
| 440 | Установлення приварних кранiв на трубопроводах iз  стальних труб дiаметром до 50 мм | шт | 10 |
| 441 | Установлення приварних кранiв на трубопроводах iз  стальних труб дiаметром до 100 мм | шт | 4 |
| 442 | Установлення гребінок пароводорозподільних зі  стальних труб, зовнішній діаметр корпуса 159 мм | шт | 2 |
| 443 | Монтаж контролера управління ІТП | шт | 1 |
| 444 | Установлення гідравлічної стрілки | шт | 1 |
| 445 | Ізоляція трубопроводів циліндрами з мінвати | м | 77 |
| 446 | Установлення повiтровипускників | комплект | 14 |
| 447 | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз  ґрунтовкою ГФ-021 | м2 | 50 |
| 448 | Фарбування металевих погрунтованих поверхонь  фарбою БТ-177 срiблистою за два рази | м2 | 50 |
|  | Локальний кошторис 02-01-017 на придбання  устаткування теплового пункту |  |  |
|  |  |  |  |
| 449 | Клапан триходовий діаметром 40 мм НRЕ3 з  електроприводом АМВ 162 Danfos | шт | 1 |
| 450 | Клапан перепускний діаметром 25 мм АFPA/VFG,  Danfoss | шт | 1 |
| 451 | Насос Grundfos ALPHA 2 32-60 180 1x2 | шт | 2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 452 | Насос Grundfos ALPHA H 2 32-60 180 1x2 | шт | 1 |
| 453 | Насос Grundfos ALPHA 2 25-60 180 1x2 | шт | 2 |
| 454 | Насос Grundfos Magna 3D 40-120F | шт | 2 |
| 455 | Водопідігрівач ємкісний , ОКС 1000 NTRR | к-т | 1 |
| 456 | Електричний тен до бойлера пот. 4 кВт | шт | 1 |
| 457 | Контролер управління "VITOTRONIK 200-Н" | шт | 1 |
| 458 | Відмулювач з магнітним уловлювачем Termen S.A. DN  125 | шт | 1 |
| 459 | Гідравлічна стрілка (на 30 м3)Viessmann (250/150)  9572917 | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-018 на сигналізацію  загазованості |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Монтажні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 460 | Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до  5 кг | шт | 9 |
| 461 | Блок базовий на 12 променiв приймально-контрольний | шт | 1 |
| 462 | Монтаж світлозвукового сигналізатора | шт | 2 |
| 463 | Акумулятор лужний одноелементний | шт | 2 |
| 464 | Прокладання поліетиленових труб у готових борознах,  діаметр труб до 25 мм | м | 390 |
| 465 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2 | м | 230 |
| 466 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2 | м | 160 |
|  | Роздiл 2. Матеріали,не враховані цінником |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-019 на придбання  статкування сигналізації загазованості |  |  |
|  |  |  |  |
| 467 | Сигналізатор газу "Лелека" СЗМ ИР | шт | 9 |
| 468 | Пульт контролю загазованості "Сигнал-31/16" | комплект | 1 |
| 469 | Акумулятор NP7-12 | шт | 2 |
|  | Локальний кошторис 02-01-020 на монтаж  електросилового обладнання |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Монтажні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 470 | Ввідно-облікова шафа ВРП-250, що установлюється на  пiдлозi, висота i ширина до 1700х1100 мм | шт | 1 |
| 471 | Установлення приладів або апаратів, знятих перед  транспортуванням | шт | 6 |
| 472 | Установлення на стiнi та пiдключення кабелiв або  проводiв зовнiшньої мережi до апаратiв та приладiв  розподiльного пункту ПР11-3055-21 | пристрій | 1 |
| 473 | Установлення на стiнi та пiдключення кабелiв або  проводiв зовнiшньої мережi до апаратiв та приладiв  розподiльного пункту ПР11-3067-21 | пристрій | 1 |
| 474 | Установлення приладів або апаратів, знятих перед  транспортуванням | шт | 17 |
| 475 | Шафа з функцією АВР | шт | 2 |
| 476 | Монтаж ввідно-розподільних пристроїв | шафа | 11 |
| 477 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х  полюсних на струм до 25 А | шт | 125 |
| 478 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х  полюсних на струм до 100 А | шт | 1 |
| 479 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х  полюсних на струм до 250 А | шт | 2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 480 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 25 мм | м | 5910 |
| 481 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 50 мм | м | 230 |
| 482 | Прокладання стальних труб із кріпленням накладними  скобами, діаметр труб до 25 мм | м | 30 |
| 483 | Затягування у прокладенi труби кабелю одножильного  або багатожильного у загальному обплетеннi сумарним  перерiзом до 16 мм2 | м | 5140 |
| 484 | Затягування у прокладенi труби кабелю одножильного  або багатожильного у загальному обплетеннi сумарним  перерiзом до 35 мм2 | м | 800 |
| 485 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 70 мм2 | м | 230 |
| 486 | Установлення трансформаторів знижувальних  потужністю до 0,25 кВ.А | шт | 2 |
|  | Роздiл 2. Матеріали, не враховані цінником РМО |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-021 на придбання  електросилового устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 487 | Шафа ввiдно-облікова ВРН-250, напольна,  роз.1600х800х300 мм, ІР-31 | шт | 1 |
| 488 | Рубильник перекидний РПБ-250 | шт | 2 |
| 489 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2004/250  на 125А | шт | 2 |
| 490 | Лічильник електроенергії МТХ 3R30 DH 4LO-Р04 | шт | 2 |
| 491 | Шафа металева розміром 800х600х250 для ПР11 | шт | 2 |
| 492 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2006 на  20 А | шт | 1 |
| 493 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001 на  63А | шт | 1 |
| 494 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001 на  25А | шт | 8 |
| 495 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001 на  20 А | шт | 1 |
| 496 | Пристрій АВР-1 | шт | 2 |
| 497 | Щит розподільчий навісний ЩО-1 з замком | шт | 1 |
| 498 | Щит розподільчий ЩО-2 вбудованого виконання з  замком | шт | 1 |
| 499 | Щит розподільчий ЩО-3 вбудованого виконання з  замком | шт | 1 |
| 500 | Щит розподільчий ЩО-4 вбудованого виконання з  замком | шт | 1 |
| 501 | Щит розподільчий ЩО-5 вбудованого виконання з  замком | шт | 1 |
| 502 | Щит розподільчий ЩС-1 навісного виконання з замком | шт | 1 |
| 503 | Щит розподільчий ЩО-А1 навісного виконання з замком | шт | 1 |
| 504 | Щит розподільчий ЩО-А2 навісного виконання з замком | шт | 1 |
| 505 | Щит розподільчий ЩВ-1 навісного виконання з замком | шт | 1 |
| 506 | Щит розподільчий ЩР-2 навісного виконання з замком | шт | 1 |
| 507 | Диференційний автомат ДВ 2002/2р 63А/30мА на 10 А | шт | 17 |
| 508 | Вимикач диференційний кількість полюсів-2, ДВ 2002 на  16 А | шт | 11 |
| 509 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001 на 6 | шт | 1 |
| 510 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001 на  10А | шт | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 511 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001 на  16А | шт | 1 |
| 512 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001 на  20 А | шт | 9 |
| 513 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001 на  25А | шт | 1 |
| 514 | Вимикач автоматичний кiлькiсть полюсiв-3, ВА2006 на  10А | шт | 4 |
| 515 | Вимикач автоматичний кiлькiсть полюсiв-3, ВА 2006 на  25А | шт | 1 |
| 516 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, ВА 2001 на 6  А | шт | 5 |
| 517 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, ВА 2001 на  10 А | шт | 54 |
| 518 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, ВА 2006 на  10 А | шт | 5 |
| 519 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, ВА 2001 на  16 А | шт | 2 |
| 520 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, ВА 2001 на  20 А | шт | 1 |
| 521 | Вимикач диференційний кількість полюсів-4, ДВ 2006 на  10 А | шт | 2 |
| 522 | Незалежний розчіплювач РВ-Н | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-022 на електроосвітлення |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Монтажні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 523 | Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що  установлюються на штирях, кількість ламп до 2 | шт | 1108 |
| 524 | Монтаж свiтильникiв iз блоком автономного живлення | шт | 19 |
| 525 | Монтаж сигнальних лiхтарiв з надписом "вихiд", | шт | 19 |
| 526 | Монтаж світильників для ламп розжарювання з  підвішуванням на гаках в пильних і сирих приміщеннях | шт | 22 |
| 527 | Установлення штепсельних розеток заглибленого типу  при схованій проводці | шт | 308 |
| 528 | Установлення штепсельних розеток незаглибленого  типу при відкритій проводці | шт | 81 |
| 529 | Установлення вимикачів незаглибленого типу при  відкритій проводці | шт | 37 |
| 530 | Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій  проводці одноклавішних | шт | 140 |
| 531 | Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій  проводці двоклавішних | шт | 56 |
| 532 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 25 мм | м | 10800 |
| 533 | Прокладання стальних труб із кріпленням накладними  скобами, діаметр труб до 25 мм | м | 240 |
| 534 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2 | м | 9566 |
| 535 | Затягування у прокладенi труби кабелю одножильного  або багатожильного у загальному обплетеннi сумарним  перерiзом до 16 мм2 | м | 1474 |
|  | Роздiл 2. Матеріали, не враховані цінником РМО |  |  |
|  |  |  |  |
| 536 | Світильник НСП11Х100-414 | шт | 16 |
| 537 | Вимикач одноклавішний незаглиблений для вiдкритої  проводки ВЗ10-1-0-ГБ | шт | 28 |
| 538 | Коробки вiдгалужувальнi діам. 74 мм для кабелів,  прокладених в трубах FLE- A0003A | шт | 633 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Локальний кошторис 02-01-023 на зрівнювання  потенціалів |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Монтажні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 539 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 25 мм | м | 345 |
| 540 | Затягування у прокладенi труби проводу першого  одножильного перерiзом до 6 мм2 | м | 130 |
| 541 | Затягування у прокладенi труби проводу першого  одножильного сумарним перерiзом до 35 мм2 | м | 215 |
| 542 | Коробка з мідною шиною | шт | 3 |
|  | Роздiл 2. Матеріали, не враховані цінником РМО |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-024 на захисне заземлення |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Будiвельнi роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 543 | Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях  шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 1 /з  вертикальними стiнками без крiплень / | м3 | 17,5 |
| 544 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 17,5 |
|  | Роздiл 2. Монтажні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 545 | Заземлювач вертикальний з кутової сталi розмiром  75х75х8 мм | шт | 6 |
| 546 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової,  переріз 160 мм2 | м | 20 |
| 547 | Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях  без покриттів, маса 1 м до 1 кг | м | 15 |
| 548 | Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених  конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці  траси, маса 1 м до 1 кг | м | 15 |
|  | Роздiл 3. Матеріали, що не враховані цінником РМУ |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-025 на телефонізацію |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Монтажні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 549 | Апарат телефонний системи ЦБ або АТС настільний | шт | 8 |
| 550 | Монтаж розетки телефонної | шт | 8 |
| 551 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 25 мм | м | 400 |
| 552 | Затягування у прокладенi труби проводу першого  одножильного перерiзом до 6 мм2 | м | 400 |
|  | Роздiл 2. Матеріали, не враховані цінником РМУ |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-026 на придбання  телефонного устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 553 | Апарат телефонний | шт | 8 |
|  | Локальний кошторис 02-01-027 на радіофікацію |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Монтажні роботи і обладнання |  |  |
|  |  |  |  |
| 554 | Монтаж гучномовця настільного | шт | 6 |
|  | Локальний кошторис 02-01-028 на часофікацію |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Роздiл 1. Монтажні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 555 | Електрогодинники первиннi показуючi | шт | 1 |
| 556 | Електрогодинники вторинні односторонні у приміщенні  на стіні | шт | 12 |
| 557 | Монтаж випрямляча кремнієвого масою до 0,15 т | шафа | 1 |
| 558 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 25 мм | м | 870 |
| 559 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм2 | м | 870 |
|  | Роздiл 2. Матеріали, не враховані цінником РМУ |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-029 на придбання  устаткування часофікації |  |  |
|  |  |  |  |
| 560 | Годинники електричні первинні,що показують П4МЗ-  2БРР24-012 | шт | 1 |
| 561 | Годинники електричні повторні,що показують В4С1-  М2ПВ-24Р-300-323К | шт | 11 |
| 562 | Годинники електричні повторні сигнальні ЕВ4С-24 | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-030 на телебачення |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Монтажні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 563 | Установлення антен телевiзiйних щогл з  електрозварних труб | т | 0,04 |
| 564 | Антена основна колективного приймання телебачення  типу АТВК на установленій опорі | шт | 2 |
| 565 | Коробка абонентська, коробка сигнальна УСС,  приєднуючий абонентський пристрій, фільтр  телевізійний діапазонний, атенюатор телевізійний | шт | 2 |
| 566 | Розгалужувачі абонентські колективного приймання  телебачення на стіні або в металевій шафі | шт | 14 |
| 567 | Перевірка монтажу системи колективного приймання  телебачення | система | 1 |
| 568 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 25 мм | м | 450 |
| 569 | Затягування у прокладенi труби проводу першого  одножильного перерiзом до 6 мм2 | м | 450 |
| 570 | Прокладання кабелів перерізом до 10 мм2 з вініловою,  наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням  накладними скобами | м | 25 |
|  | Роздiл 2. Матеріали, не враховані цінником РМУ |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-031 на дзвінкову сигналізацію |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Монтажні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 571 | Монтаж дзвінка | шт | 13 |
| 572 | Монтаж коробки кабельної сполучної або  розгалужувальної | шт | 5 |
| 573 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 25 мм | м | 450 |
| 574 | Затягування у прокладенi труби проводу першого  одножильного перерiзом до 6 мм2 | м | 450 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |  |
|  | Роздiл 2. Матеріали, не враховані цінником РМУ |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-032 на придбання  устаткування для навчальних кабінетів і спортзалу |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Устаткування, що не монтується, меблi та  iнвентар |  |  |
|  |  |  |  |
| 575 | Дошка шкільна "Гарант" п"ятиповерхнева розм.  4000х1000 | шт | 29 |
| 576 | Парта шкiльна двомістна | шт | 377 |
| 577 | Стiлець учнiвський двополозковий | шт | 754 |
| 578 | Стіл письмовий. | шт | 50 |
| 579 | Стілець офісний | шт | 50 |
| 580 | Щит баскетбольний ігровий (оргскло 10 мм) з силовою  антивібраційною рамою | шт | 2 |
| 581 | Ферма кріплення щита баскетбольного до стіни | шт | 2 |
| 582 | Ворота мініфутбольні/гандбольні розбірні (профільна  труба 80х80, порошкове пофарбування) | шт | 2 |
| 583 | Сiтка футбольних воріт (вартість пари сіток) | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-033 на монтаж устаткування  навчальних кабінетів і спротзалу |  |  |
|  |  |  |  |
| 584 | Установлення шкільних дошок | шт | 29 |
| 585 | Установлення столiв і стільців | шт | 1181 |
| 586 | Монтаж металевих конструкцiй спортивного інвентарю | т | 0,534 |
|  | Локальний кошторис 02-01-034 на придбання кухонного  устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Устаткування, що монтується |  |  |
|  |  |  |  |
| 587 | Ванна мийна 4-гніздова 4ВМ1900х600х900 | шт | 1 |
| 588 | Ванна мийна трисекційна 3ВМР 1800х600х900 | шт | 1 |
| 589 | Ванна мийна двосекційна 2 ВМР 1000х600х900 | шт | 5 |
| 590 | Ванна мийна з н/сталі 2 ВМР 1200х700х900 | шт |  |
| 591 | Ванна мийна двосекцiйна 2ВМ 1200х600х900 | шт | 1 |
| 592 | Ванна мийна односекційна 1ВМР | шт | 1 |
| 593 | Рукомийник настінний РМН | шт | 9 |
| 594 | Електросушарка для рук | шт | 5 |
| 595 | Вага електронна DS 682 габ. 210х330х280 | шт | 3 |
| 596 | Плита електрична чотириконфорна | шт | 2 |
| 597 | Машина картоплеочисна МОК-150 | шт | 1 |
| 598 | Шафа холодильна S711 S INOX | шт | 6 |
| 599 | Машина для тонкого подрібнення продуктів Fimar CL/3 | шт | 1 |
| 600 | Овочерізка CL 25 | шт | 2 |
| 601 | М'ясорубка з пристроєм для помолу сухарів FTG 102E | шт | 3 |
| 602 | Шафа морозильна SN 147 S INOX | шт | 1 |
| 603 | Слайсер Kuchenbach ES 220 | шт | 1 |
| 604 | Прилавок для столових приборів ПСП иП-70К | шт | 1 |
| 605 | Прилавок для холодних закусок ПВВ(ПХЗ)-70К | шт | 1 |
| 606 | Прилавок для гарячих напоїв ПГН-70-К | шт | 1 |
| 607 | Апарат касовий MINI 600.01 | шт | 1 |
| 608 | Холодильник побутовий NRT | шт | 5 |
|  | Роздiл 2. Устаткування, що не монтується, меблi та  iнвентар |  |  |
|  |  |  |  |
| 609 | Стіл обідній чотирьохмісний | шт | 18 |
| 610 | Стілець | шт | 72 |
| 611 | Термостат для гарячих напоїв | шт | 2 |
| 612 | Кабiна касова КК-77К | комплект | 1 |
| 613 | Стiл для збирання відходів | шт | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 614 | Стіл виробничий пристінний СПД 1200х600х900 | шт | 10 |
| 615 | Стiл виробничий пристінний СПД 1000х600х900 мм | шт | 8 |
| 616 | Стелаж СТ 1200х500х1800 | шт | 7 |
| 617 | Підтоварник | шт | 3 |
| 618 | Овоскоп | шт | 1 |
| 619 | Візок вантажний до 200 кг | шт | 2 |
| 620 | Касета для сушки інвентарю 2ПС-ТС | шт | 12 |
| 621 | Шафа кухонна для хліба | шт | 1 |
| 622 | Шафа для посуду | шт | 2 |
| 623 | Полиця кухонна 2ПК | шт | 2 |
| 624 | Бак для збору відходів БО 30 | шт | 8 |
| 625 | Скриня для овочiв ЛО-С | шт | 2 |
|  | Локальний кошторис 02-01-035 на монтаж  технологічного устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 626 | Установлення ванн мийнихк на одне вiддiлення | компл. | 1 |
| 627 | Установлення ванн мийних на два, триі чотири  вiддiлення | компл. | 9 |
| 628 | Монтаж електрорушника | шт | 5 |
| 629 | Монтаж електронної ваги | шт | 3 |
| 630 | Монтаж прилавка для столових наборiв | шт | 1 |
| 631 | Монтаж прилавка для холодних закусок | шт | 1 |
| 632 | Монтаж прилавка для гарячих напоїв | шт | 1 |
| 633 | Монтаж касового апарату | шт | 1 |
| 634 | Монтаж універсальної овочерізної машини | шт | 3 |
| 635 | Монтаж шафи морозильної і холодильної | шт | 7 |
| 636 | Монтаж машини для нарiзування продуктів | шт | 1 |
| 637 | Монтаж м'ясорубки | шт | 3 |
| 638 | Монтаж плити електричної | шт | 2 |
| 639 | Монтаж машини картоплеочищувальної | шт | 1 |
| 640 | Установлення рукомийників | компл. | 9 |
| 641 | Установлення пiддонiв душових стальних мiлких | компл. | 1 |
| 642 | Установлення сушарок для рушникiв | шт | 1 |
| 643 | Установлення змішувачів | шт | 22 |
|  | Локальний кошторис 02-01-036 на технологічне  устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 644 | Вогнегасник вуглекислотний ВВК-5 | шт | 3 |
|  | Локальний кошторис 02-01-037 на система  блискавкозахисту |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Будівля школи |  |  |
|  |  |  |  |
| 645 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група  ґрунтів 1 /при розробцi траншей/ | м3 | 258,3 |
| 646 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 240,3 |
| 647 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 18 |
| 648 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової,  переріз 160 мм2 | м | 738 |
| 649 | Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20  мм | шт | 50 |
| 650 | Провідник заземлюючий відкрито по будівельних  основах з круглої сталі діаметром 8 мм | м | 2295 |
| 651 | Установлення розподільних коробок | шт | 25 |
| 652 | Установлення стояків одинарних для  радіотрансляційних мереж напругою до 240 В | шт | 42 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Локальний кошторис 02-01-038 на систему пожежної  сигналізації та оповіщення |  |  |
|  |  |  |  |
| 653 | Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного  пускового концентратора ПС | шт | 1 |
| 654 | Перетворювач або блок живлення, що установлюється  окремо | шт | 1 |
| 655 | Пристрій проміжний на 1 промінь | шт | 7 |
| 656 | Сповіщувач ПС автоматичний димовий  фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у  нормальному виконанні | шт | 171 |
| 657 | Сповіщувач ПС автоматичний тепловий  електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному  виконанні | шт | 31 |
| 658 | Сповіщувач ПС ручний | шт | 28 |
| 659 | Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий,  світловий у вибухозахисному виконанні | шт | 3 |
| 660 | Конструкції для установлення сповіщувача | шт | 165 |
| 661 | Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід",  "в'їзд", "під'їзд" і т.п. | шт | 42 |
| 662 | Блок базовий | шт | 1 |
| 663 | Шафа комутацiї сигналiзацiї | шт | 1 |
| 664 | Апаратура настінна, маса від 0,15 до 0,2 т | шт | 1 |
| 665 | Підсилювач звукової сигналізації | шт | 2 |
| 666 | Перетворювач або блок живлення, що установлюється  окремо | шт | 2 |
| 667 | Панель комутацiї зв'язку та сигналiзацiї на стiнi або в нiшi | шт | 2 |
| 668 | Гучномовець або звукова колонка у приміщенні | шт | 147 |
| 669 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 32 мм | м | 286 |
| 670 | Коробка відгалужувальна на стіні | шт | 37 |
| 671 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2 | м | 286 |
| 672 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  кожного наступного проводу одножильного або  багатожильного у загальному обплетенні сумарним  перерізом до 6 мм2 | м | 858 |
| 673 | Прокладання коробів пластикових | м | 1719 |
| 674 | Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2  у коробах | м | 11408 |
| 675 | Пристрої, елементи систем сигналізації, блокування,  захисту. Блок або пристрій безконтактний, реле або  блок контактних елементів | шт | 233 |
| 676 | Схеми сигналізації. Мнемосхема щита диспетчерського  керування з кількістю прийнятих сигналів до 100 | Схема | 1 |
| 677 | Системи багатоконтурні [каскадні або інші складні  автоматичного регулювання] багатоконтурні з числом  параметрів настроювання до 5 | Система | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-039 на устаткування системи  пожежної сигналізації та оповіщення |  |  |
|  |  |  |  |
| 678 | Прилад приймально-контрольний пожежний Омега ПУ-  П 8 кілець | шт | 1 |
| 679 | Акумулятор 12В 7Аг | шт | 1 |
| 680 | Блок живлення БЖ2430 | шт | 1 |
| 681 | Блок реле зовнішніх пристроїв БРВУ | шт | 2 |
| 682 | Блок іскрозахисту БІЗ | шт | 1 |
| 683 | Блок спряження адресний БСА | шт | 4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 684 | Сповіщувач пожежний димовий оптичний точковий  адресний СПДОТА | шт | 144 |
| 685 | Сповіщувач пожежний ручний адресний СПРА | шт | 14 |
| 686 | Сповіщувач тепловий адресний СПТТА | шт | 18 |
| 687 | Сповіщувач тепловий адресний СПТТА-В | шт | 3 |
| 688 | Сповіщувач тепловий ТПТ-3 | шт | 13 |
| 689 | Сповіщувач димовий точковий СПД-3.2 | шт | 27 |
| 690 | Сповіщувач ручний SPR-1 | шт | 14 |
| 691 | Оповіщувачі світловий ОС-1 "Вихід" | шт | 28 |
| 692 | Оповіщувачі світловий ОС-6.4 "Стрілка" | шт | 7 |
| 693 | Оповіщувач світлозвуковий "Джміль-1" | шт | 7 |
| 694 | Блок керування та індикації мовленнєвого оповіщування  ЦДП02-120 | шт | 1 |
| 695 | Блок комутації і контролю БКК-16/16 | шт | 1 |
| 696 | Підсилювач потужності 400ПП030М | шт | 2 |
| 697 | Блок живлення БРЖ02-24/12 | шт | 2 |
| 698 | Таймер БТ-03-2/512-8 | шт | 1 |
| 699 | Панель мережева ПС-4 | шт | 1 |
| 700 | Шафа комутаційна закрита Н9,5 (18U) | шт | 1 |
| 701 | Пульт мікрофонний настільний ПМН-16 | шт | 1 |
| 702 | Гучномовець настінний, 6АС100ПН-2 (3) | шт | 41 |
| 703 | Гучномовець настінний, 6АС100ПН-2 (6) | шт | 106 |
| 704 | Сповіщувач пожежний димовий оптичний точковий  адресний СПДОТА | шт | 15 |
| 705 | Сповіщувач пожежний ручний адресний СПРА | шт | 2 |
| 706 | Сповіщувач тепловий адресний СПТТА | шт | 2 |
| 707 | Сповіщувач тепловий адресний СПТТА-В | шт | 1 |
| 708 | Сповіщувач тепловий ТПТ-3 | шт | 2 |
| 709 | Сповіщувач димовий точковий СПД-3.2 | шт | 3 |
| 710 | Сповіщувач ручний SPR-1 | шт | 2 |
|  | Локальний кошторис 02-01-040 на вогнезахисну обробку  дерев'яних і металевих конструкцій |  |  |
|  |  |  |  |
| 711 | Вогнезахист дерев'яних конструкцій ферм, арок, балок,  крокв, мауерлатів | м3 | 186,59 |
| 712 | Вогнезахист лат пiд покрiвлю, покриттiв i настилiв по  фермах | м2 | 12822,84 |
| 713 | Нанесення механiзованим способом в один шар  покриття з вогнезахисного матерiалу на горизонтальнi i  вертикальнi поверхнi металевих конструкцiй | м2 | 514,76 |
| 714 | На кожний наступний шар нанесення механiзованим  способом покриття з вогнезахисного матерiалу  додавати до норми 13-74-5 | м2 | 374,24 |
|  | Локальний кошторис 02-01-041 на система локального  кухонного пожежогасіння |  |  |
|  |  |  |  |
| 715 | Трубопроводи установок газового пожежогасіння зі  сталевих труб, що монтуються з готових вузлів у  приміщеннях із підвісними стелями, діаметр умовного  проходу до 32 мм | м | 17 |
| 716 | Монтаж батареї автоматичної чотирибалонної | комплект | 1 |
| 717 | Монтаж пристрою ручного пуску, пристрою натягання  троса збуджувальної системи | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-042 на устаткування  автоматичної системи кухонного пожежогасіння |  |  |
|  |  |  |  |
| 718 | Модуль BKS-10-1-МТ з механічним пуском [BKS-10-1-  МТ] | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 02-01-043 на додаткові  загальнобудівельні роботи з заміною конструкцій |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Роздiл 1. Перекриття |  |  |
|  |  |  |  |
| 719 | Укладання панелей перекриття з обпиранням на дві  сторони площею до 5 м2 [для будівництва в районах із  сейсмічністю до 6 балів] | шт | 5 |
|  | Роздiл 2. Стiни і перегородки |  |  |
|  |  |  |  |
| 720 | (Залiзобетонні вставки КПК21-//- КПК43) Улаштування  залiзобетонних колон у дерев'янiй опалубцi висотою до  4 м, периметром до 2 м | м3 | 27,5 |
|  | Роздiл 3. Підлоги |  |  |
|  |  |  |  |
| 721 | Ущільнення грунту щебенем | м2 | 262,5 |
| 722 | Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 12,  5 (М 150) крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 32,512 |
|  | Локальний кошторис 02-01-044 на монтаж сходового  підйомника |  |  |
|  |  |  |  |
| 723 | Монтаж площадки підіймальної вантажопідйомністю 500  кг | шт | 2 |
| 724 | Ліфт вантажний, малий, загального призначення,  вантажопідйомністю до 160 кг, на 2 зупинки | Ліфт | 2 |
|  | Локальний кошторис 02-01-045 на придбання сходового  підйомника |  |  |
|  |  |  |  |
| 725 | Вертикальна підйомна платформа тип ARITCO | шт | 1 |
| 726 | Вертикальна платформа KALI B | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 03-01-01 на загальнобудівельні  роботи |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Землянi роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 727 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1 /при розробцi траншей/ | м3 | 33 |
| 728 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3,  група ґрунтів 1 /при розробцi траншей/ | м3 | 54 |
| 729 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1 /при площi котлована до 100 м2/ | м3 | 36 |
| 730 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом  грунту в котлованах i траншеях, розроблених  механiзованим способом | м3 | 6 |
| 731 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 8 |
| 732 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 67 |
| 733 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 67 |
| 734 | Перевезення ґрунту до 2 км | т | 91,8 |
| 735 | Робота на відвалі, група ґрунтів 1 | м3 | 54 |
|  | Роздiл 2. Фундаменти |  |  |
|  |  |  |  |
| 736 | Улаштування основи під фундаменти піщаної | м3 | 4 |
| 737 | Укладання блоків і плит стрічкових фундаментів при  глибині котлована до 4 м, маса конструкцій до 1,5 т | шт | 2 |
| 738 | Укладання блоків і плит стрічкових фундаментів при  глибині котлована до 4 м, маса конструкцій до 3,5 т | шт | 1 |
| 739 | Установлення блоків стін підвалів масою до 0,5 т | шт | 4 |
| 740 | Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т | шт | 18 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 741 | Установлення блоків стін підвалів масою до 1,5 т | шт | 32 |
| 742 | Улаштування поясів в опалубці /бетон важкий В 20  (М250), крупнiсть заповнювача 20-40мм/ | м3 | 2,67 |
| 743 | Улаштування неармованої набетонки бетон важкий В 20  (М 250), крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 4,9 |
| 744 | Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна  цементна з рідким склом | м2 | 22 |
|  | Роздiл 3. Стiни |  |  |
|  |  |  |  |
| 745 | Мурування зовнiшнiх простих стiн з цегли [керамiчної]  при висотi поверху до 4 м | м3 | 30,1 |
| 746 | Мурування зовнiшнiх простих стiн з цегли [керамiчної]  при висотi поверху понад 4 м | м3 | 29 |
| 747 | Мурування внутрiшнiх стiн з цегли [керамiчної] при  висотi поверху понад 4 м | м3 | 19 |
| 748 | Укладання перемичок масою до 0,3 т | шт | 14 |
| 749 | Улаштування перемичок бетон важкий В 22,5 (М 300),  крупнiсть заповнювача 10-20мм | м3 | 1,05 |
| 750 | Улаштування поясів в опалубці /бетон важкий В 20  (М250), крупнiсть заповнювача 20-40мм/ | м3 | 2,67 |
| 751 | Мурування вентканалу вище даху | м3 | 0,9 |
| 752 | Установлення і розбирання зовнішніх інвентарних  риштувань трубчастих висотою до 16 м для мурування  облицювання | м2 вп | 101 |
| 753 | Установлення і розбирання внутрішніх інвентарних  трубчастих риштувань при висоті приміщень до 6 м | м2 гп | 102 |
| 754 | Додавати на кожні наступні 4 м висоти приміщень при  установленні і розбиранні інвентарних риштувань  внутрішніх, трубчастих | м2 гп | 102 |
|  | Роздiл 4. Покрiвля |  |  |
|  |  |  |  |
| 755 | Виготовлення та установлення крокв | м3 | 7,06 |
| 756 | Монтаж балок при висотi будiвлi до 25 м | т | 0,4283 |
| 757 | Улаштування монолітної подушки бетон важкий В 20 (М  250), крупнiсть заповнювача 10-20мм | м3 | 0,13 |
| 758 | Установлення монтажних виробів масою до 20 кг | т | 0,0272 |
| 759 | Установлення анкерів А-1, А-2 | т | 0,016 |
| 760 | Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар  супердифузійної плівки | м2 | 176 |
| 761 | Улаштування покрiвель двосхилих iз металочерепицi по  дерев"ним латам з їх влаштуванням | м2 | 176 |
| 762 | Улаштування жолобів підвісних | м | 26 |
| 763 | Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з  готових елементів | м | 8,8 |
| 764 | Підшивання стелі дошками обшивки | м2 | 53,4 |
| 765 | Антисептування пастами вітрової і підшивної дошок | м2 | 53,4 |
| 766 | Полiпшене фарбування вітрової і підшивної дошки  карнізу по дереву | м2 | 53,4 |
| 767 | Улаштування монолітних плит покриття вентканалів  бетон важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть заповнювача 10-  20мм | м3 | 0,07 |
| 768 | Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних  товщиною 15 мм | м2 | 0,9 |
| 769 | Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на  кожний 1 мм зміни товщини | м2 | 4,5 |
| 770 | Улаштування покриття iз листової оцинкованої сталi | м2 | 0,9 |
|  | Роздiл 5. Ворота |  |  |
|  |  |  |  |
| 771 | Установлення воріт зі стальними коробками, з  розсувними або розпашними неутепленими полотнами  і хвіртками | м2 | 26,18 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Роздiл 6. Дверi |  |  |
|  |  |  |  |
| 772 | Установлення протипожежних дверей | м2 | 1,83 |
|  | Роздiл 7. Вiкна |  |  |
|  |  |  |  |
| 773 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 10,28 |
| 774 | Установлення пластикових підвіконних дошок | м | 7,6 |
| 775 | Установлення віконних зливів | м | 7,6 |
|  | Роздiл 8. Підлоги |  |  |
|  |  |  |  |
| 776 | Ущільнення грунту щебенем | м2 | 102 |
| 777 | Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 20  (М 250) крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 10,2 |
| 778 | Улаштування гiдроiзоляцiї обклеювальної гідроiзолом  на мастицi бiтумiноль, перший шар | м2 | 102 |
| 779 | Улаштування гiдроiзоляцiї обклеювальної гідроiзолом  на мастицi бiтумiноль, наступний шар | м2 | 102 |
| 780 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм  розчин М 200 | м2 | 102 |
| 781 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини стяжок  цементних до сер. товщини стяжки 105мм розчин М 200 | м2 | 102 |
|  | Роздiл 9. Опорядження внутрiшнє |  |  |
|  |  |  |  |
| 782 | Поліпшенене штукатурення [цементно-вапняним]  розчином по каменю i бетону стін вручну | м2 | 260 |
| 783 | Штукатурення віконних і дверних плоских косяків по  каменю і бетону | м2 | 9,2 |
| 784 | Фарбування вапняними розчинами по штукатурці стін  всередині приміщень з підготуванням поверхонь | м2 | 260 |
| 785 | Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із  металевих профілів | м2 | 112 |
| 786 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь  підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими  листами. | м2 | 224 |
| 787 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із  клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм  при нанесенні за 3 рази | м2 | 112 |
| 788 | Просте фарбування стель полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами по штукатурці та збірних  конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 | 112 |
|  | Роздiл 10. Зовнiшнє оздоблення |  |  |
|  |  |  |  |
| 789 | Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином  по каменю стін вручну | м2 | 186,6 |
| 790 | Високоякісне штукатурення цементно-вапняним  розчином по каменю укосів плоских при ширині до 200  мм | м | 3,8 |
| 791 | Декоративне штукатурення фасадів | м2 | 190,4 |
| 792 | Силіконове фарбування фасадiв з риштувань по  пiдготовленiй поверхнi | м2 | 190,4 |
|  | Роздiл 11. Інші роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 793 | Ущільнення грунту щебенем | м2 | 3 |
| 794 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 7,5 (М  100), крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 0,3 |
| 795 | Улаштування бетонного ганку /бетон важкий В 20  (М250), крупнiсть заповнювача 20-40мм/ | м3 | 0,9 |
| 796 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 797 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін  підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм бетон  важкий В 20 (М 250), крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 9,3 |
| 798 | Улаштування залiзобетонних сходів у яму бетон важкий  В 20 (М 250), крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 2,3 |
| 799 | Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін  [одношарове штукатурення] цементно-вапняним  розчином, товщина шару 5 мм | м2 | 28 |
| 800 | Поліпшене фарбування стін колером олійним по  штукатурці | м2 | 28 |
|  | Локальний кошторис 03-01-02 на монтаж  електроосвітлення і силового електрообладнання |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Монтаж низьковольтного устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 801 | Монтаж щита розподільчого | пристрій | 1 |
| 802 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х  полюсних на струм до 25 А | шт | 2 |
| 803 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 25 мм | м | 40 |
| 804 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2 | м | 25 |
| 805 | Затягування у прокладенi труби кабелю одножильного  або багатожильного у загальному обплетеннi сумарним  перерiзом до 16 мм2 | м | 15 |
| 806 | Монтаж світильників для ламп розжарювання з  підвішуванням на гаках в пильних і сирих приміщеннях | шт | 4 |
| 807 | Установлення вимикачів незаглибленого типу при  відкритій проводці | шт | 1 |
| 808 | Установлення штепсельних розеток заглибленого типу  при схованій проводці | шт | 2 |
| 809 | Установлення трансформаторів знижувальних  потужністю до 0,25 кВ.А | шт | 1 |
|  | Роздiл 2. Матеріали, не враховані цінником РМО |  |  |
|  |  |  |  |
| 810 | Світильник НСП11Х100-414 | шт | 4 |
| 811 | Вимикач одноклавішний незаглиблений для вiдкритої  проводки ВЗ10-1-0-ГБ | шт | 1 |
| 812 | Коробки вiдгалужувальнi діам. 74 мм для кабелів,  прокладених в трубах FLE- A0003A | шт | 5 |
|  | Локальний кошторис 03-01-03 на придбання  електросилового устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 813 | Щит розподільчий ЩР-1 навісного виконання з замком | шт | 1 |
| 814 | Диференційний автомат ДВ 2002/2р 63А/30мА на 10 А | шт | 1 |
| 815 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, ВА 2001 на  16 А | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 03-01-04 на система  блискавкозахисту |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Будівля гаражу |  |  |
|  |  |  |  |
| 816 | Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях  шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 1 /з  вертикальними стiнками без крiплень / | м3 | 30,8 |
| 817 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 30,8 |
| 818 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової,  переріз 160 мм2 | м | 88 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 819 | Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20  мм | шт | 8 |
| 820 | Провідник заземлюючий відкрито по будівельних  основах з круглої сталі діаметром 8 мм | м | 129 |
| 821 | Установлення розподільних коробок | шт | 4 |
| 822 | Установлення стояків одинарних для  радіотрансляційних мереж напругою до 240 В | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 04-01-01 на повітряну лінію 10 кВ |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Відпайка від ПЛ-10кВ Л-201-37 |  |  |
|  |  |  |  |
| 823 | Установлення залізобетонних одностоякових опор для  ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ [із траверсами] | опоpа | 3 |
| 824 | Установлення залiзобетонного підкоса | опоpа | 1 |
| 825 | Установлення залізобетонних одностоякових опор з  одним підкосом для ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ [із траверсами] | опоpа | 3 |
| 826 | Підвішування проводів [3 проводи при 10 опорах на 1 км  лінії] в населеній місцевості за допомогою механізмів,  перерізом проводів до 35 мм2 для ВЛ 6-10 кВ | км | 0,885 |
| 827 | Установлення роз'єднувачів за допомогою механізмів | комплект | 2 |
|  | Роздiл 2. Заземлення опор |  |  |
|  |  |  |  |
| 828 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунтів 1 | м3 | 2,1 |
| 829 | Заземленння нульового проводу для ВЛ 0,38-10 кВ | шт | 6 |
| 830 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 2,1 |
| 831 | Монтаж заземлювача із 1 електрода для ВЛ 0,38-10 кВ | шт | 12 |
| 832 | Замірювання електричного опору контуру заземлення  опори | опора | 6 |
|  | Локальний кошторис 04-01-02 на придбання  роз"єднувачів |  |  |
|  |  |  |  |
| 833 | Роз"єднувач РЛНДз-10/Ч00У1 з приводом | полюс | 2 |
|  | Локальний кошторис 04-02-01 на 2КТППГ-2К-250-10/0,4 |  |  |
|  |  |  |  |
| 834 | Установлення комплектних трансформаторних  підстанцій потужністю до 250 кВА, будівельні роботи | шт | 1 |
| 835 | Установлення комплектних трансформаторних  підстанцій потужністю до 250 кВА, монтажні роботи | шт | 1 |
| 836 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група  ґрунтів 1 | м3 | 31,5 |
| 837 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 31,5 |
| 838 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової,  переріз 160 мм2 | м | 20 |
| 839 | Заземлювач вертикальний з круглої сталi дiаметром 24  мм | шт | 6 |
| 840 | Замірювання електричного опору контуру заземленння  підстанції | підстан. | 1 |
| 841 | Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї | м | 70 |
| 842 | Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях  без покриттів, маса 1 м до 3 кг | м | 70 |
| 843 | Покривання цеглою одного кабеля, прокладеного у  траншеї | м | 70 |
|  | Локальний кошторис 04-02-02 на придбання КТП |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 844 | Комплексна пiдстанцiя трансформаторна 2КТППГ-2К-  250-10/0,4 (в комплекті: корпус КТП -1 шт.;  трансформатор ТМГ250-10/0,4 - 2шт автоматичні  вимикачі ВА04-36 ,400А; рубильник РС -4 на 400А) | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 05-01-01 на мережі зв'язку |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Телефонізація |  |  |
|  |  |  |  |
| 845 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група  ґрунтів 1 | м3 | 56 |
| 846 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 51 |
| 847 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 5 |
| 848 | Улаштування трубопроводів з азбестоцементних труб  діам. 100 мм | км | 0,18 |
| 849 | Прокладання кабеля у підземній каналізації | км | 0,21 |
| 850 | Монтаж муфти з'єднувальної | шт | 2 |
|  | Роздiл 2. Радіофікація |  |  |
|  |  |  |  |
| 851 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група  ґрунтів 1 | м3 | 34 |
| 852 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 34 |
| 853 | Улаштування трубопроводів з азбестоцементних труб  діам. 100 мм | км | 0,006 |
| 854 | Прокладання проводу в а/ц трубі | км | 0,006 |
| 855 | Провід , що прокладається у траншеї | км | 0,114 |
| 856 | Улаштування постелі при прокладанні проводу в траншеї | м | 104 |
| 857 | Захист кабеля металевим жолобом по стіні | м | 6 |
|  | Локальний кошторис 06-01-01 на каналізацію -К1- |  |  |
|  |  |  |  |
| 858 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1 /при розробцi траншей/ | м3 | 529 |
| 859 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3,  група ґрунтів 1 /при розробцi траншей/ | м3 | 74 |
| 860 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/ | м3 | 66 |
| 861 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3,  група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/ | м3 | 78 |
| 862 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом  грунту в котлованах i траншеях, розроблених  механiзованим способом | м3 | 30 |
| 863 | Улаштування пiщаної основи пiд трубопроводи і обсипка  трубопроводів піском | м3 | 74 |
| 864 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 25 |
| 865 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 600 |
| 866 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 600 |
| 867 | Робота на відвалі, група ґрунтів 1 | м3 | 152 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 868 | Перевезення ґрунту до 2 км | т | 258,4 |
| 869 | Укладання трубопроводiв каналізації iз полiетиленових  труб дiаметром 110 мм з гідравличним випробуванням | м | 39 |
| 870 | Укладання трубопроводiв каналізації iз полiетиленових  труб дiаметром 160 мм з гідравличним випробуванням | м | 35 |
| 871 | Укладання трубопроводiв каналізації iз полiетиленових  труб дiаметром 200 мм з гідравличним випробуванням | м | 296 |
| 872 | Улаштування круглих збірних залізобетонних  каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах | м3 | 10,38 |
| 873 | Фарбування суриком грат, рам, радіаторів, труб  діаметром менше 50 мм і т.п. за два рази (драбин) | м2 | 5 |
| 874 | Влаштування бетонного вимощення навколо колодязiв | м3 | 3,3 |
| 875 | Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без  механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 1,5  т станція біологічного очищення  [з установленими на устакуваннi площадками,  драбинами, обв'язкою та iзоляцiєю] | шт | 2 |
| 876 | « Установка компактна типу КУ, БІО, «Кристал» для  очищення стічних вод, продуктивність до 50 м3/доб. « | Установ. | 2 |
|  | Локальний кошторис 06-01-02 на придбання очисної  установки MakBox Pro-15 |  |  |
|  |  |  |  |
| 877 | Локальні очисні споруди MakBoxPro-15 | к-т | 2 |
|  | Локальний кошторис 06-02-01 на зовнішні мережі  водопостачання |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Господарсько-питний водопровід В1 |  |  |
|  |  |  |  |
| 878 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1, траншей прямокутного перерiзу | м3 | 215,8 |
| 879 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3,  група ґрунтів 1 /при розробцi траншей/ | м3 | 30,2 |
| 880 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/ | м3 | 17 |
| 881 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3,  група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/ | м3 | 10 |
| 882 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом  грунту в котлованах i траншеях, розроблених  механiзованим способом | м3 | 10 |
| 883 | Улаштування пiщаної основи пiд трубопроводи і піщана  обсипка | м3 | 30,2 |
| 884 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 42,8 |
| 885 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 200 |
| 886 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 200 |
| 887 | Перевезення ґрунту до 2 км | т | 68,34 |
| 888 | Робота на відвалі, група ґрунтів 1 | м3 | 40,2 |
| 889 | Укладання трубопроводiв iз полiетиленових труб  дiаметром 32 мм з гідравличним випробуванням | м | 62 |
| 890 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням | м | 89 |
| 891 | Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром  50-65 мм | м | 151 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 892 | Установлення поліетиленових фасонних частин:  відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110  мм | шт | 3 |
| 893 | Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних  діаметром 50 мм | шт | 2 |
| 894 | Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону  у сухих грунтах | м3 | 2,84 |
| 895 | Фарбування суриком грат, рам, радiаторiв, труб  дiаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин) | м2 | 1,77632 |
| 896 | Влаштування бетонного вимощення навколо колодязiв | м3 | 0,62 |
|  | Роздiл 2. Протипожежний водопровід |  |  |
|  |  |  |  |
| 897 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1, траншей прямокутного перерiзу | м3 | 31 |
| 898 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/ | м3 | 55,2 |
| 899 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3,  група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/ | м3 | 218,8 |
| 900 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом  грунту в котлованах i траншеях, розроблених  механiзованим способом | м3 | 21 |
| 901 | Улаштування пiщаної основи пiд трубопроводи і піщаної  обсипки | м3 | 3,8 |
| 902 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 7,2 |
| 903 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 100 |
| 904 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 100 |
| 905 | Перевезення ґрунту до 2 км | т | 370,94 |
| 906 | Робота на відвалі, група ґрунтів 1 | м3 | 218,8 |
| 907 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром 200 мм з гідравличним випробуванням | м | 19 |
| 908 | Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром  200 мм | м | 19 |
| 909 | Установлення поліетиленових фасонних частин:  відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 200  мм | шт | 4 |
| 910 | Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних  діаметром 200 мм | шт | 3 |
| 911 | Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону  у сухих грунтах | м3 | 4,32 |
| 912 | Фарбування суриком грат, рам, радiаторiв, труб  дiаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин) | м2 | 2,66448 |
| 913 | Влаштування бетонного вимощення навколо колодязiв | м3 | 0,93 |
| 914 | Монтаж резервуара об'єм 100 м3 | шт | 2 |
|  | Локальний кошторис 06-02-02 на придбання баків  запасу води |  |  |
|  |  |  |  |
| 915 | Баки запасу води місткістю 100 м3 | шт | 2 |
|  | Локальний кошторис 06-03-01 на зовніші теплові мережі |  |  |
|  |  |  |  |
| 916 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1, траншей прямокутного перерiзу | м3 | 137,4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 917 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3,  група ґрунтів 1 /при розробцi траншей/ | м3 | 40,6 |
| 918 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/ | м3 | 15 |
| 919 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом  грунту в котлованах i траншеях, розроблених  механiзованим способом | м3 | 7 |
| 920 | Улаштування пiщаної основи пiд трубопроводи і піщана  обсипка | м3 | 35 |
| 921 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 7 |
| 922 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 152,4 |
| 923 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 152,4 |
| 924 | Перевезення ґрунту до 2 км | т | 69,02 |
| 925 | Робота на відвалі, група ґрунтів 1 | м3 | 40,6 |
| 926 | Безканальне прокладання теплогідроізольованих  трубопроводів діаметром 125 мм [пінополіуретанова  ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при  умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150  град.С | м | 240 |
| 927 | Покривання сигнальною стрічкою | м тр | 120 |
| 928 | Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним  випробуванням, діаметр труб 50 мм | м | 3 |
| 929 | Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-  гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 50  мм | м | 3 |
| 930 | Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним  випробуванням, діаметр труб 75 мм | м | 5 |
| 931 | Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-  гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 75  мм | м | 5 |
| 932 | Зароблення сальників при проходженні труб через  фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм | сальник | 2 |
| 933 | Улаштування залiзобетонної нерухомої опори | м3 | 1,88 |
| 934 | Укладання трубопроводiв каналізації iз полiетиленових  труб дiаметром 110 мм з гідравличним випробуванням | м | 15 |
| 935 | Улаштування круглого збiрного залiзобетонного  огхолоджуючого колодязя дiаметром 1,5 м у сухих  грунтах | м3 | 2,42 |
| 936 | Фарбування суриком грат, рам, радiаторiв, труб  дiаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин) | м2 | 0,8424 |
| 937 | Влаштування бетонного вимощення навколо колодязiв | м3 | 0,31 |
|  | Локальний кошторис 06-04-01 на загальнобудівельні  роботи |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Земляні роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 938 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1 /при розробцi траншей/ | м3 | 44 |
| 939 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом  грунту в котлованах i траншеях, розроблених  механiзованим способом | м3 | 3 |
| 940 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 941 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 44 |
| 942 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 44 |
| 943 | Перевезення ґрунту до 2 км | т | 42,9105 |
|  | Роздiл 2. Фундаменти |  |  |
|  |  |  |  |
| 944 | Улаштування основи під фундаменти піщаної | м3 | 6,5 |
| 945 | Установлення блоків стін підвалів масою до 0,5 т | шт | 4 |
| 946 | Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т | шт | 36 |
| 947 | Установлення блоків стін підвалів масою до 1,5 т | шт | 70 |
| 948 | Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна  цементна з рідким склом | м2 | 43 |
|  | Роздiл 3. Стiни і перегородки |  |  |
|  |  |  |  |
| 949 | Мурування зовнiшнiх простих стiн з цегли [керамiчної]  при висотi поверху до 4 м | м3 | 26 |
| 950 | Мурування зовнiшнiх простих стiн з цегли [керамiчної]  при висотi поверху понад 4 м | м3 | 66 |
| 951 | Мурування внутрiшнiх стiн з цегли [керамiчної] при  висотi поверху понад 4 м | м3 | 52 |
| 952 | Мурування перегородок армованих з цегли [керамiчної]  товщиною в 1/2 цегли при висотi поверху понад 4 м | м2 | 18,2 |
| 953 | Укладання перемичок масою до 0,3 т | шт | 38 |
| 954 | Улаштування перемичок бетон важкий В 22,5 (М 300),  крупнiсть заповнювача 10-20мм | м3 | 1 |
| 955 | Улаштування поясів в опалубці /бетон важкий В 20  (М250), крупнiсть заповнювача 20-40мм/ | м3 | 13,3 |
| 956 | Мурування вентканалу вище даху | м3 | 3,3 |
| 957 | Установлення і розбирання зовнішніх інвентарних  риштувань трубчастих висотою до 16 м для мурування  облицювання | м2 вп | 144,6 |
| 958 | Установлення і розбирання внутрішніх інвентарних  трубчастих риштувань при висоті приміщень до 6 м | м2 гп | 245,8 |
|  | Роздiл 4. Покрiвля |  |  |
|  |  |  |  |
| 959 | Виготовлення та установлення крокв | м3 | 14,73 |
| 960 | Монтаж балок при висотi будiвлi до 25 м | т | 0,5078 |
| 961 | Улаштування монолітної подушки бетон важкий В 20 (М  250), крупнiсть заповнювача 10-20мм | м3 | 0,13 |
| 962 | Установлення монтажних виробів масою до 20 кг | т | 0,0272 |
| 963 | Установлення анкерів А-1, А-2 | т | 0,022 |
| 964 | Улаштування пароізоляції прокладної в один шар | м2 | 235 |
| 965 | Утеплення покриттiв плитами з мiнеральної вати | м2 | 235 |
| 966 | Утеплення покриттів плитами з мінеральної вати на  кожний наступний шар | м2 | 235 |
| 967 | Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар  супердифузійної плівки | м2 | 378,3 |
| 968 | Улаштування покрiвель двосхилих iз металочерепицi по  дерев"ним латам з їх влаштуванням | м2 | 378,3 |
| 969 | Улаштування жолобів підвісних | м | 49 |
| 970 | Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з  готових елементів | м | 7,8 |
| 971 | Улаштування карнизів | м2 | 79,9 |
| 972 | Антисептування пастами вітрової і підшивної дошок | м2 | 79,9 |
| 973 | Полiпшене фарбування вітрової і підшивної дошки  карнізу по дереву | м2 | 79,9 |
| 974 | Улаштування монолітних плит покриття вентканалів  бетон важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть заповнювача 10-  20мм | м3 | 0,248 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 975 | Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних  товщиною 15 мм | м2 | 3,1 |
| 976 | Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на  кожний 1 мм зміни товщини | м2 | 15,5 |
| 977 | Улаштування покриття iз листової оцинкованої сталi | м2 | 3,1 |
|  | Роздiл 5. Дверi |  |  |
|  |  |  |  |
| 978 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними  блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних  стінах | м2 | 1,62 |
| 979 | Установлення протипожежних дверей | м2 | 14,46 |
|  | Роздiл 6. Вiкна |  |  |
|  |  |  |  |
| 980 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 15,42 |
| 981 | Установлення пластикових підвіконних дошок | м | 11,4 |
| 982 | Установлення віконних зливів | м | 11,4 |
|  | Роздiл 7. Підлоги |  |  |
|  |  |  |  |
| 983 | Ущільнення грунту щебенем | м2 | 175,8 |
| 984 | Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 12,  5 (М 150) крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 14,064 |
| 985 | Улаштування гiдроiзоляцiї обклеювальної гідроiзолом  на мастицi бiтумiноль, перший шар | м2 | 175,8 |
| 986 | Утеплення покриттiв плитами з пiнопласту  полiстирольного насухо в один шар | м2 | 175,8 |
| 987 | Улаштування пароiзоляцiї прокладної в один шар плівки | м2 | 175,8 |
| 988 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | м2 | 175,8 |
| 989 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних стяжок | м2 | 175,8 |
| 990 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 175,8 |
| 991 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 175,8 |
| 992 | Улаштування плінтусів шириною 150 мм з керамічних  плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої  суміші | м2 | 14,82 |
| 993 | Ущільнення грунту щебенем | м2 | 70 |
| 994 | Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 12,  5 (М 150) крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 5,6 |
| 995 | Улаштування гiдроiзоляцiї обклеювальної гідроiзолом  на мастицi бiтумiноль, перший шар | м2 | 70 |
| 996 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | м2 | 70 |
| 997 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини цементних стяжок | м2 | 70 |
| 998 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 70 |
| 999 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 70 |
| 1000 | Улаштування плінтусів шириною 150 мм з керамічних  плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої  суміші | м2 | 3,12 |
|  | Роздiл 8. Опорядження внутрiшнє |  |  |
|  |  |  |  |
| 1001 | Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із  металевих профілів | м2 | 190,3 |
| 1002 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь  підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими  листами. | м2 | 380,6 |
| 1003 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із  клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм  при нанесенні за 3 рази | м2 | 190,3 |
| 1004 | Підшивання стелі дошкою | м2 | 70,4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1005 | Антисептування пастами підшивної дошки | м2 | 70,4 |
| 1006 | Полiпшене штукатурення [цементно-вапняним]  розчином по каменю i бетону стiн | м2 | 403,8 |
| 1007 | Штукатурення віконних і дверних плоских косяків по  каменю і бетону | м2 | 11,6 |
| 1008 | Просте штукатурення [цементно-вапняним] розчином по  каменю i бетону стін вручну | м2 | 14 |
| 1009 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на  розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2  понад 12 до 20 шт | м2 | 14 |
| 1010 | Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях,  підготовлених під фарбування | м2 | 190,3 |
| 1011 | Полiпшене фарбування стелі акриловою фарбою по  дереву | м2 | 70,4 |
| 1012 | Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами по штукатурці | м2 | 415,4 |
|  | Роздiл 9. Зовнiшнє оздоблення |  |  |
|  |  |  |  |
| 1013 | Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною  200 мм з опорядженням декоротивним розчином за  технологією "CEREZIT". Стіни гладкі | м2 | 166 |
| 1014 | Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною  30 мм з опорядженням декоротивним розчином за  технологією "CEREZIT". Укоси, ширина до 300 мм | м2 | 10,6 |
| 1015 | Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною  50 мм з опорядженням декоротивним розчином за  технологією "CEREZIT". Стіни гладкі | м2 | 20 |
|  | Роздiл 10. Інші роботи |  |  |
|  |  |  |  |
| 1016 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунтів 1 | м3 | 12,5 |
| 1017 | Улаштування стрічкових фундаментів бетонних бетон  важкий В 20 (М 250), крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 4,3 |
| 1018 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 8,2 |
| 1019 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних  плоских /бетон важкий В 22,5 (М300), крупнiсть  заповнювача 20-40мм/ | м3 | 1,83 |
| 1020 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних із  ребрами угору бетон важкий В 22,5 (М 300), крупнiсть  заповнювача 20-40мм | м3 | 10,7 |
| 1021 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 32 |
| 1022 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунтів 1 | м3 | 1 |
| 1023 | Улаштування стрічкових фундаментів бетонних бетон  важкий В 20 (М 250), крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 0,97 |
| 1024 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 0,03 |
| 1025 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних  плоских /бетон важкий В 22,5 (М300), крупнiсть  заповнювача 20-40мм/ | м3 | 0,68 |
| 1026 | Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях,  діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм | шт | 16 |
| 1027 | Установлення закладних деталей вагою до 5 кг | т | 0,019 |
| 1028 | Установлення металевої огорожі без поручня | м | 9,7 |
| 1029 | Виготовлення металевої огорожі | т | 0,1 |
| 1030 | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз  ґрунтовкою ГФ-021 | м2 | 4,4 |
| 1031 | Фарбування металевих погрунтованих поверхонь  емаллю ПФ-115 за два рази | м2 | 4,4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Локальний кошторис 06-04-02 на водопровід та  каналізацію |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Водопостачання |  |  |
|  |  |  |  |
| 1032 | Установлення водомірних вузлів, що поставляються на  місце монтажу зібраними в блоки, з обвідною лінією  діаметром вводу до 65 мм, діаметром водоміру до 40  мм з манометром | шт | 1 |
| 1033 | Установлення фiльтрiв для очищення води у  трубопроводах систем опалення дiаметром 15 мм | шт | 1 |
| 1034 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних  поліетиленових труб високого тиску зовнішнім  діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | м | 23 |
| 1035 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних  поліетиленових труб високого тиску зовнішнім  діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | м | 8 |
| 1036 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних  поліетиленових труб високого тиску зовнішнім  діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | м | 5 |
| 1037 | Установлення кранiв поливальних дiаметром 25 мм  (шланг довж. 15 м) | шт | 1 |
| 1038 | Установлення кранiв поливальних дiаметром 25 мм  (шланг довж. 5 м) | шт | 1 |
| 1039 | Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку,  поліетилену | м | 36 |
|  | Роздiл 2. Гаряче водопостачання |  |  |
|  |  |  |  |
| 1040 | Установлення нагрівників індивідуальних (бойлера) | компл. | 1 |
| 1041 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних  поліетиленових труб високого тиску зовнішнім  діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | м | 5 |
| 1042 | Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку,  поліетилену | м | 2 |
|  | Роздiл 3. Каналізація побутова |  |  |
|  |  |  |  |
| 1043 | Установлення унітазів із бачком безпосередньо  приєднаним | компл. | 1 |
| 1044 | Установлення умивальників одиночних з підведеннямю  холодної і гарячої води | компл. | 1 |
| 1045 | Установлення трапів діаметром 100 мм | компл. | 3 |
| 1046 | Установлення піддонів душових чавунних і стальних  мілких | компл. | 1 |
| 1047 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм | м | 5 |
| 1048 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм | м | 16 |
|  | Локальний кошторис 06-04-03 на придбання  сантехнічного устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 1049 | Водонагрівач електричний ємкісний на 80 л | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 06-04-04 на вентиляцію |  |  |
|  |  |  |  |
| 1050 | Установлення грат жалюзiйних стальних щiлинних  регулювальних [Р] номер 300, розмiр 300х300 мм | грати | 2 |
| 1051 | Установлення зовнішніх грат стальних серії РВ | грати | 1 |
|  | Локальний кошторис 06-04-05 на тепломеханічне  устаткування |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Роздiл 1. Газові котли |  |  |
|  |  |  |  |
| 1052 | Установлення котлів стальних на рідкому паливі або газі  теплопродуктивністю до 0,46 МВт [0,4 Гкал/год] | шт | 4 |
| 1053 | Установлення газових пальників | шт | 4 |
| 1054 | Установлення каскадних модулів | шт | 4 |
| 1055 | Установлення насосної групи котла | шт | 4 |
| 1056 | Установлення гідравлічної стрілки | шт | 1 |
| 1057 | Iзоляцiя гідравлічної стрілки | шт | 1 |
| 1058 | Установлення каскадного димоходу | шт | 1 |
| 1059 | Монтаж регулятора Vitotronic 300-K | шт | 1 |
| 1060 | Конструкцiї для установлення регулятора | шт | 1 |
| 1061 | Установлення нейтралізатора конденсату для котлів | шт | 1 |
| 1062 | Установлення баків розширювальних круглих і  прямокутних місткістю 0,4 м3 | шт | 1 |
| 1063 | Установлення насосів відцентрових з електродвигуном,  маса агрегату до 0,1 т | шт | 4 |
| 1064 | Монтаж установки водопідготовки | шт | 1 |
| 1065 | Установлення баків розширювальних круглих і  прямокутних місткістю 1 м3 | шт | 1 |
| 1066 | Прилади, що монтуються на технологiчному  трубопроводi [ датчик контролю рівня], дiаметр  трубопроводу до 20 мм | шт | 4 |
| 1067 | Встановлення приладу магнітної обробки води | шт | 1 |
| 1068 | Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві запобіжні,  пружинні одноважільні та двоважільні зворотні  підіймальні на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2],  діаметр умовного проходу 15-25 мм  [електричний або електромагнiтний привiд] | шт | 4 |
| 1069 | Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів  зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із  стальних труб діаметром до 150 мм | шт | 9 |
| 1070 | Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів  зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із  стальних труб діаметром до 50 мм | шт | 6 |
| 1071 | Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів  зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із  стальних труб діаметром до 25 мм | шт | 2 |
| 1072 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 150 мм | шт | 1 |
| 1073 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм | шт | 4 |
| 1074 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 40 мм | шт | 2 |
| 1075 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм | шт | 2 |
| 1076 | Установлення манометрів з триходовим краном і  трубкою-сифоном | комплект | 30 |
| 1077 | Установлення термометрів в оправі прямих та кутових | комплект | 8 |
| 1078 | Установлення розповітрювача | комплект | 6 |
| 1079 | Установлення регуляторів тиску газу діаметром до 50 мм | шт | 1 |
| 1080 | Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання  зі стальних електрозварних труб діаметром 150 мм | м | 32 |
| 1081 | Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання  зі стальних електрозварних труб діаметром 50 мм | м | 11 |
| 1082 | Прокладання трубопроводів водопостачання зі стальних  водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 40 мм | м | 8 |
| 1083 | Прокладання трубопроводів зі стальних  водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 25 мм | м | 10 |
| 1084 | Прокладання трубопроводів зі стальних  водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 20 мм | м | 12 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1085 | Гідравлічне випробування трубопроводів діаметром до  50 мм | м | 41 |
| 1086 | Гідравлічне випробування трубопроводів систем  опалення, водопроводу і гарячого водопостачання  діаметром до 200 мм | м | 32 |
| 1087 | Безканальне прокладання теплогідроізольованих  трубопроводів діаметром 125 мм [пінополіуретанова  ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при  умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150  град.С | м | 3 |
| 1088 | Ізоляція сталевих трубопроводів трубками із спіненого  каучуку, поліетилену товщ. 13 мм | м | 30 |
| 1089 | Ізоляція трубопроводів циліндрами з мінвати | м | 43 |
| 1090 | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз  ґрунтовкою ГФ-021 | м2 | 35 |
| 1091 | Фарбування металевих погрунтованих поверхонь  фарбою БТ-177 срiблистою за два рази | м2 | 35 |
| 1092 | Прокладання утепленої димової труби даметром  250/310 мм | м2 | 9,73 |
| 1093 | Котел теплофікаційний і водогрійний, що працює на  рідкому або газоподібному паливі, теплопродуктивність  до 1 Гкал/год | Котел | 4 |
|  | Локальний кошторис 06-04-06 на придбання  тепломеханічного устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 1094 | Котли водогрійні Vitodens 200W, B2HA140,150 кВт, з  автомaтикою і пальником Matrix, фірмa "Віссманн" | шт | 4 |
| 1095 | Каскадний модуль 7441586, Viessmann | шт | 4 |
| 1096 | Насосна група котла пот. 150 кВт 7501321, Viessmann | шт | 4 |
| 1097 | Регулятор "VITOTRONIK 300-К MW2B" | шт | 1 |
| 1098 | Установка автоматичного пом"якшення води  продуктивністю 2,7 м3/год | к-т | 1 |
| 1099 | Давач контролю низького рівня води WMS- WP6 ( Afriso) | к-т | 4 |
| 1100 | Насос WILO Jet HWJ 203 50L | шт | 2 |
| 1101 | Насос Grundfos Magna 3D 40-120F | шт | 2 |
| 1102 | Вентиль триходовий діаметром 20 мм з  електроприводом VF3 (AME 435) Danfos | шт | 4 |
| 1103 | Вогнегасник вуглекислотний ВВ-5 | шт | 2 |
| 1104 | Гідравлічна стрілка (на 30 м3)Viessmann (250/150)  9572917 | шт | 1 |
| 1105 | Термоізоляція гідравлічної стрілки | к-т | 1 |
| 1106 | Нейтралізатор конденсату для котлів Viessmann,  ZK02633 | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 06-04-07 на газопостачання |  |  |
|  |  |  |  |
| 1107 | Прокладання трубопроводів газопостачання зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм | м | 5 |
| 1108 | Прокладання трубопроводів газопостачання зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм | м | 12,5 |
| 1109 | Прокладання трубопроводів газопостачання зі стальних  водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм | м | 15 |
| 1110 | Прокладання трубопроводiв газопостачання зi стальних  електрозварних труб дiаметром 80 мм | м | 36 |
| 1111 | Улаштування дашка над арматурою iз листової  оцинкованої сталi | м2 | 0,1 |
| 1112 | Грунтування металевих поверхонь за два рази  грунтовкою ГФ-021 | м2 | 32 |
| 1113 | Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь  емаллю ПФ-115 | м2 | 32 |
| 1114 | Пневматичне випробування газопроводів | м | 68,5 |
| 1115 | Монтаж газових лічильників | шт | 2 |
| 1116 | Установлення конвекторів | кВт | 7,8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1117 | Вентилі, клапани чавунні муфтові на умовний тиск 1  МПа [10 кгс/см2], діаметр умовного проходу 15-50 мм  [електричний або електромагнiтний привiд] | шт | 1 |
| 1118 | Установлення термометрів в оправі прямих та кутових | комплект | 1 |
| 1119 | Установлення напороміра | комплект | 1 |
| 1120 | Установлення фільтрів для очищення газу від  механічних домішок діаметром до 50 мм | шт | 1 |
| 1121 | Монтаж сигналізатора газу | шт | 2 |
|  | Локальний кошторис 06-04-08 на придбання газового  устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 1122 | Клапан - відсікач EVG50/ NA діаметром 50 мм з  електроприводом | шт | 1 |
| 1123 | Сигналізатор загазованості "Лелека -2" | шт | 2 |
| 1124 | Лічильник газовий роторний РГК-65-Ех | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 06-04-09 на автоматизацію |  |  |
|  |  |  |  |
| 1125 | Укладання трубопроводiв iз полiетиленових труб  дiаметром до 50 мм в траншеї зовнішноьої теплотраси | м | 130 |
| 1126 | Прокладання поліетиленових труб у готових борознах,  діаметр труб до 25 мм | м | 20 |
| 1127 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2 | м | 150 |
|  | Локальний кошторис 06-04-010 на пожежну сигналізацію |  |  |
|  |  |  |  |
| 1128 | Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий,  світловий у вибухозахисному виконанні | шт | 10 |
| 1129 | Cповіщувач пожежний димовий СПД-3 | шт | 7 |
| 1130 | Cповіщувач ручний СПР -1 | шт | 3 |
| 1131 | Коробка відгалужувальна на стіні | шт | 5 |
| 1132 | Коробка розподільна | коробка | 1 |
| 1133 | Провід дво-, трижильний під штукатурку по стінах або у  борознах | м | 40 |
| 1134 | Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм | м | 10 |
| 1135 | Труба сталева , діаметр до 25 мм | м | 2 |
|  | Локальний кошторис 06-04-011 на охоронну сигналізацію |  |  |
|  |  |  |  |
| 1136 | Монтаж сповіщувачів | шт | 11 |
| 1137 | Коробка відгалужувальна на стіні | шт | 12 |
| 1138 | Коробка розподільна | коробка | 1 |
| 1139 | Провід дво-, трижильний під штукатурку по стінах або у  борознах | м | 30 |
| 1140 | Труба сталева , діаметр до 25 мм | м | 2 |
|  | Локальний кошторис 06-04-012 на монтаж  електроосвітлення і силового електрообладнання |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Монтаж низьковольтного устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 1141 | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-,  триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні  або колоні, струм до 25 А | шт | 15 |
| 1142 | Монтаж шафи та підключення кабелів або проводів  зовнішньої мережі до апаратів та приладів шафи  змінного струму | пристрій | 1 |
| 1143 | Монтаж щита розподільчого | пристрій | 1 |
| 1144 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 25 мм | м | 100 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1145 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і  колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр  умовного проходу до 32 мм | м | 60 |
| 1146 | Прокладання стальних труб із кріпленням накладними  скобами, діаметр труб до 25 мм | м | 40 |
| 1147 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави  проводу першого одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2 | м | 33 |
| 1148 | Затягування у прокладенi труби кабелю одножильного  або багатожильного у загальному обплетеннi сумарним  перерiзом до 16 мм2 | м | 118 |
| 1149 | Затягування у прокладенi труби кабелю одножильного  або багатожильного у загальному обплетеннi сумарним  перерiзом до 35 мм2 | м | 60 |
| 1150 | Установлення трансформаторів знижувальних  потужністю до 0,25 кВ.А | шт | 1 |
| 1151 | Монтаж світильників для ламп розжарювання з  підвішуванням на гаках в пильних і сирих приміщеннях | шт | 5 |
| 1152 | Установлення вимикачів незаглибленого типу при  відкритій проводці | шт | 2 |
| 1153 | Установлення штепсельних розеток заглибленого типу  при схованій проводці | шт | 1 |
|  | Роздiл 2. Матеріали, не враховані цінником РМО |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Локальний кошторис 06-04-013 на придбання  електросилового устаткування |  |  |
|  |  |  |  |
| 1154 | Лічильник електроенергії МТХ 3R30 DH 4LO-Q04 | шт | 1 |
| 1155 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001 на  20 А | шт | 2 |
| 1156 | Пристрій АВР-1 | шт | 1 |
| 1157 | Щит розподільчий ЩР-1 навісного виконання з замком | шт | 1 |
| 1158 | Диференційний автомат ДВ 2002/2р 63А/30мА на 10 А | шт | 1 |
| 1159 | Диференційний автомат ДВ 2002/4р 63А/30мА на 10 А | шт | 1 |
| 1160 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001 на 6 | шт | 5 |
| 1161 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001 на  16А | шт | 1 |
| 1162 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, ВА 2001 на 6  А | шт | 3 |
| 1163 | Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, ВА 2001 на  10 А | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 06-04-014 на система  блискавкозахисту |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Будівля котельні |  |  |
|  |  |  |  |
| 1164 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група  ґрунтів 1 /при розробцi траншей/ | м3 | 44,1 |
| 1165 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 41,1 |
| 1166 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 3 |
| 1167 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової,  переріз 160 мм2 | м | 126 |
| 1168 | Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20  мм | шт | 12 |
| 1169 | Провідник заземлюючий відкрито по будівельних  основах з круглої сталі діаметром 8 мм | м | 215 |
| 1170 | Установлення розподільних коробок | шт | 6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1171 | Установлення стоякiв одинарних (блискавкоприймачів) | шт | 5 |
|  | Локальний кошторис 06-05-01 на зовнішні мережі  газопостачання |  |  |
|  |  |  |  |
| 1172 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63]  м3, група ґрунтів 1, траншей прямокутного перерiзу | м3 | 512,4 |
| 1173 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом  грунту в котлованах i траншеях, розроблених  механiзованим способом | м3 | 16 |
| 1174 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | м3 | 18,6 |
| 1175 | Засипка вручну траншей | м3 | 164 |
| 1176 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 364,4 |
| 1177 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | м3 | 364,4 |
| 1178 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3,  група ґрунтів 1 | м3 | 18,6 |
| 1179 | Робота на відвалі, група ґрунтів 1 | м3 | 18,6 |
| 1180 | Перевезення ґрунту до 2 км | т | 31,62 |
| 1181 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром 63 мм з пневматичним випробуванням | м | 342 |
| 1182 | Укладання сталевих водопровідних труб з  пневматичним випробуванням, діаметр труб 100 мм | м | 6 |
| 1183 | Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-  гумової ізоляції на стики і фасонні частини сталевих  трубопроводів діаметром 100 мм | м | 6 |
| 1184 | Протягування у футляр труб | м | 6 |
| 1185 | Прокладання трубопроводiв зi стальних електрозварних  труб дiаметром 50 мм | м | 3 |
| 1186 | Олійне фарбування білилами з додаванням кольору  сталевих балок, труб діаметром понад 50 мм тощо за  два рази | м2 | 0,78 |
| 1187 | Улаштування контрольної трубки | шт | 2 |
| 1188 | Установлення кранів газових діаметром 50 мм | шт | 2 |
| 1189 | Установлення поліетиленових фасонних частин:  відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110  мм | шт | 10 |
| 1190 | Протягування в футляр труб дiаметром до 100мм | м | 4,5 |
| 1191 | Зароблення бiтумом i пасмом кiнцiв футляра | футляр | 1 |
| 1192 | Улаштування контрольної трубки і провідника  виведених під ковер | шт | 1 |
| 1193 | Улаштування дашка із листової оцинкованої сталі | м2 | 0,5 |
| 1194 | Укладання сигнальної стрiчки "Обережно ГАЗ" iз дротом  в траншею при прокладаннi полiетиленових труб | м тр | 342 |
| 1195 | Врізання штуцером у діючі стальні газопроводи низького  тиску до 4,9 кПа [0,05 кгс/см2] під газом зі зниженням  тиску, діаметр газопроводу 100 мм | шт | 1 |
| 1196 | Контроль якості зварних з'єднань трубопроводів  методом радіографування, надлишковий тиск  середовища до 10 МПа [100 кгс/см2], діаметр  трубопроводу 100 мм | стик | 10 |
| 1197 | Улаштування установки для редукування тиску газу | шт | 1 |
|  | Локальний кошторис 06-05-02 на придбання  газорозподільчої шафи |  |  |
|  |  |  |  |
| 1198 | Шафа ШГРП-149-2Н з регулятором тиску газу А-149 (дві  лінії редукування) | шт | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Локальний кошторис 07-01-01 на вертикальне  планування. |  |  |
|  |  |  |  |
| 1199 | Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт  [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1 | м3 | 4098 |
| 1200 | Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту  [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] ,  група ґрунтів 1 | м3 | 4098 |
| 1201 | Розроблення грунту бульдозерами потужністю 59 кВт  [80 к.с.] з переміщенням грунту до 10 м з виїмки в насип,  група грунтів 1 | м3 | 132 |
| 1202 | Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту  [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] ,  група ґрунтів 1 | м3 | 132 |
| 1203 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3,  група ґрунтів 1 | м3 | 3408 |
| 1204 | Навантаження зайвого грунту на автомобілі-самоскиди  екскаваторами з ковшом місткістю 0,5 м3, група грунтів 1 | м3 | 3462 |
| 1205 | Перевезення ґрунту до 2 км | т | 11779 |
| 1206 | Робота на відвалі | м3 | 6870 |
| 1207 | Підготовлення ґрунту механізованим способом для  влаштування партерного і звичайного газону з  внесенням рослинної землі шаром 15 см | м2 | 2610 |
| 1208 | Посів багаторічних трав на схилах вручну | га | 0,261 |
|  | Локальний кошторис 07-02-01 на огородження і малі  архітектурні форми |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Огородження території |  |  |
|  |  |  |  |
| 1209 | Установлення металевої огорожi з сiтчастих панелей по  металевих стовпах без цоколя, висотою до 1,7 м | м | 840 |
| 1210 | Улаштування воріт двостулкових з установленням  металевих стовпів | шт | 3 |
| 1211 | Улаштування хвірток з установленням стовпів металевих | шт | 6 |
|  | Роздiл 2. Малі архітектурні форми |  |  |
|  |  |  |  |
| 1212 | Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень,  без укосів, глибиною до 0,7 м, група ґрунтів 1 | м3 | 1,23 |
| 1213 | Улаштування фундаментів стовпів бетонних бетон  важкий В 20 (М 250), крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 5,2 |
| 1214 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 7,1 |
| 1215 | Монтаж дрібних конструкцiй масою до 0,1т | т | 0,816 |
|  | Локальний кошторис 07-02-02 на придбання лавок і урн |  |  |
|  |  |  |  |
| 1216 | Лавка S722.1 | шт | 18 |
| 1217 | Урна S742 | шт | 10 |
|  | Локальний кошторис 07-03-01 на замощення і  озеленення території |  |  |
|  |  |  |  |
| 1218 | Розроблення грунту з навантаженням на автомобiлi-  самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними  на гусеничному ходу з ковшом мiсткiстю 0,5 [0,5-0,63] м3,  група грунтiв 1- влаштування дорожнього корита | м3 | 530 |
| 1219 | Перевезення ґрунту до 2 км | т | 901 |
| 1220 | Робота на відвалі | м3 | 530 |
| 1221 | Переміщення з тимчасового відвалу родючого шару  грунту бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з  переміщенням грунту до 10 м для використанні під  покриття на спортивних майданчиках | м3 | 690 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1222 | Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту  [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] ,  група ґрунтів 1 | м3 | 690 |
| 1223 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску  автогрейдером | м3 | 237,5 |
| 1224 | Улаштування одношарової основи зі щебеню за  товщини 15 см | м2 | 950 |
| 1225 | Улаштування чорнощебеневих основ методом  просочування за товщини 8 см | м2 | 950 |
| 1226 | Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з  дрібнозернистих асфальтобетонних сумішей  асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м | м2 | 950 |
| 1227 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску  автогрейдером | м3 | 1647,3 |
| 1228 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з  приготуванням піщано-цементної суміші площадок та  тротуарів шириною понад 2 м | м2 | 9690 |
| 1229 | Улаштування одношарової основи зі щебенюфракції 20-  40 мм за товщини 15 см | м2 | 2810 |
| 1230 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на  кожен 1 см додавати до норми 27-13-1 до тощ. 20 см | м2 | 2810 |
| 1231 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску  автогрейдером | м3 | 112,4 |
| 1232 | Підготовлення ґрунту механізованим способом для  влаштування партерного і звичайного газону з  внесенням рослинної землі шаром 15 см | м2 | 2810 |
| 1233 | Посів лугових газонів тракторною сівалкою | га | 0,2248 |
| 1234 | Посів газонів партерних, маврітанських та звичайних  вручну | м2 | 562 |
| 1235 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску  автогрейдером | м3 | 118,5 |
| 1236 | Улаштування основи із щебеню фр. 5-20 мм за товщини  шару 12 см | м2 | 790 |
| 1237 | Улаштування основи із щебеню, за зміни товщини на  кожен 1 см вилучати з норми 27-17-3 до товщ. 8 см | м2 | -790 |
| 1238 | Улаштування покриття майданчиків із спецсуміші за  товщини 3 см | м2 | 790 |
| 1239 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску  автогрейдером | м3 | 298 |
| 1240 | Улаштування основи із щебеню фр. 5-20 мм за товщини  шару 12 см | м2 | 2980 |
| 1241 | Улаштування основи із щебеню, за зміни товщини на  кожен 1 см вилучати з норми 27-17-3 до товщ.10 см | м2 | -2980 |
| 1242 | Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з  асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за  ширини укладання 7 м | м2 | 2980 |
| 1243 | Улаштування одношарової основи зі щебенюфракції 20-  40 мм за товщини 15 см | м2 | 1790 |
| 1244 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на  кожен 1 см вилучати з норми 27-13-1 до тощ. 10 см | м2 | -1790 |
| 1245 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску  автогрейдером | м3 | 71,6 |
| 1246 | Підготовлення ґрунту механізованим способом для  влаштування партерного і звичайного газону з  внесенням рослинної землі шаром 15 см | м2 | 1790 |
| 1247 | Посів газонів партерних, маврітанських та звичайних  вручну | м2 | 1790 |
| 1248 | Установлення бетонних бортових каменів на бетонну  основу, за ширини борту у верхній його частині понад  100 мм до 150 мм | м | 1090 |
| 1249 | Установлення бетонних бортових каменів на щебеневу  основу, за ширини борту у верхній його частині до 100  мм | м | 2850 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | | 3 |  | |
|  | Локальний кошторис 07-04-01 на зовнішнє освітлення | |  |  | |
|  |  | |  |  | |
| 1250 | Монтаж шафи керування освітленням розміром  1800х850х350 мм | | шт | 1 | |
| 1251 | Установлення опор металевих С-3 | | опора | 26 | |
| 1252 | Установлення світильників зовнішнього освітлення | | шт | 26 | |
| 1253 | Провід перший у прокладених трубах (опорах) | | м | 105 | |
| 1254 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група  ґрунтів 1 | | м3 | 273 | |
| 1255 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | | м3 | 273 | |
| 1256 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунтів 1, 2 | | м3 | 273 | |
| 1257 | Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до  2-х каналів | | км | 0,78 | |
| 1258 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах,  маса 1 м до 1 кг | | м | 780 | |
|  | Локальний кошторис 07-04-02 на придбання шафи  керування освітленням | |  |  | |
|  |  | |  |  | |
| 1259 | Щит освiтлювальний: вимикач однополюсний -9 шт,  пульт керування і контролю освітленням | | шт | 1 | |
|  | | |  | | |  | |