***Перелік змін, які вносяться в Оголошення про проведення закупівлі за предметом код ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» 45453000-7 – Капітальний ремонт і реставрація (*Капітальний ремонт будівлі №\*\* (\*\*\*\*), військового містечка №\*\*\*, за адресою: вул. \*\*\*\*\*\*\*\*\*, \*\*, м. Чернівці)**

(ідентифікатор закупівлі UA-2024-03-28-010153-a),

1. Внести зміни до Додатку 2 до Тендерної документації:

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Капітальний ремонт будівлі №\*\* (\*\*\*\*), військового містечка №\*\*\*, за адресою: вул. \*\*\*\*\*\*\*\*\*, \*\*, м. Чернівці**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №Ч.ч.. | Обґрунту-вання(шифрнорми) | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру | Кіль-кість |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   |   |   |   |   |
|   |   |  **Роздiл 1. Розбирання існуючих****конструкцій, вивезення сміття**  |   |   |
|   |   | Дах |   |   |
| 1 | КР8-2-4 | Розбирання покриттів покрівлі з хвилястихазбестоцементних листів | 100м2 | 2,9235 |
| 2 | КР8-1-3 | Розбирання лат [решетування] з дощоксуцільних | 100м2 | 2,9235 |
| 3 | КР8-1-5 | Розбирання крокв зі стояками та підкосами збрусів і колод | 100м2 | 2,9235 |
| 4 | КР8-1-6 | Розбирання дерев'яних мауерлатів | 100м2 | 2,9235 |
| *5* | *КР8-4-1* | *Розбирання гребенів, примикань, карнизних**звисів з листової сталi* | *100м* | *0,6852* |
|   |   | Прорізи |   |   |
| 6 | КР6-1-1 | Демонтаж віконних коробок в кам'янихстінах з відбиванням штукатурки в укосах | 100 шт | 0,1 |
| 7 | КР6-2-2 | Знімання засклених віконних рам | 100 м2 | 0,1783 |
| 8 | КР6-3-2 | Знімання дерев'яних підвіконних дощок вкам'яних будівлях | 100 м2 | 0,115 |
| 9 | КР6-13-1 | Демонтаж дверних коробок в кам'янихстінах з відбиванням штукатурки в укосах | 100 шт | 0,11 |
| 10 | КР6-14-1 | Знімання дверних полотен | 100 м2 | 0,2566 |
| 11 | КР3-2-1 | Розбирання кам'яної кладки простих стін ізцегли | 10 м3 | 0,465 |
|   |   | Підлоги |   |   |
| 12 | КР7-3-1 | Розбирання дерев'яних плінтусів | 100м | 1,5825 |
| 13 | КР7-2-1 | Розбирання дощатих покриттів підлог | 100м2 | 1,9417 |
| 14 | КР7-1-2 | Розбирання лаг з дощок і брусків | 100м2 | 1,9417 |
| 15 | КР7-1-1 | Розбирання цегляних стовпчиків під лаги | 100м2 | 1,9417 |
|   |   | Опорядження |   |   |
| 16 | КР11-50-2 | Вiдбивання штукатурки по цеглi та бетону зiстiн | 100м2 | 4,4642 |
| 17 | КР11-50-6 | Вiдбивання штукатурки по дереву зi стель | 100м2 | 1,9417 |
|   |   | Перекриття |   |   |
| 18 | КР4-1-3 | Розбирання горищних перекриттів подерев'яних балках в цегляних будівлях | 100 м2 | 1,9417 |
|   |   | Зовнішні стіни |   |   |
| 19 | КР11-50-1 | Вiдбивання верхнього рихлого шаруштукатурки по цеглi та бетону зi стiн та стель | 100м2 | 2,017 |
|   |   | Інші роботи |   |   |
| 20 | КР20-40-1 | Навантаження сміття вручну | 1 т | 96,434 |
| 21 | С311-10-М | Перевезення сміття до 10 км | т | 96,434 |
|   |   |  **Роздiл 2. Фундаменти стін та****перегородок**  |   |   |
| 22 | КР1-16-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеяхшириною до 2 м, глибиною до 2 м, зкріпленнями, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,118 |
| 23 | КР1-14-2 | Ущільнення ґрунту пневматичнимитрамбівками, група ґрунту 3-4 | 100 м3 | 0,0227 |
| 24 | КР2-12-1 | Улаштування основи під фундаменти | 100 м3 | 0,0227 |
| *25* | *КР2-14-3* | *Улаштування залізобетонних підпірних**стін і стін підвалів висотою до 3 м,**товщиною до 300 мм* | *100 м3* | *0,0725* |
| 26 | С121-631варіант 1 | Каркас арматурний діам. 8-10мм (згіднокреслень) | т | 0,17 |
| 27 | КР2-6-7 | Улаштування вертикальної гідроізоляціїфундаментів бітумною мастикою | 100 м2 | 0,2794 |
| *28* | *ХБ4-9-1* | *Улаштування теплоізоляції фундаментів із**застосуванням системи утеплення**CERESIT ППС [без опорядження] при**товщині екструдованих**пінополістирольних* | *100 м2* | *0,0524* |
| *29* | *КР2-6-2* | *Улаштування горизонтальної гідроізоляції**фундаментів рулонними матеріалами в 1**шар* | *100 м2* | *0,0437* |
|   |   |  **Роздiл 3. Стіни, стелі**  |   |   |
| *30* | *КР3-12-1* | *Ремонт цегляної кладки стін окремими**місцями* | *1 м3* | *1,53* |
| 31 | КР3-28-4 | Мурування окремих ділянок внутрішніх стін | 100 м3 | 0,0932 |
| 32 | КР5-7-2 | Улаштування одношарових перегородок зпрорізами із гіпсових плит | 100 м2 | 0,386 |
| *33* | *КБ15-76-1**к=1,15* | *Улаштування каркасу підвісних стель* | *100м2* | *1,942* |
| 34 | & С111-654-2варіант 1 | Підвіси в комплекті з дюбелем анкернимBierbach TDN 6/40 | шт | 152 |
| 35 | & С111-654-4 | Кутник металевий пристінний | м | 206 |
| 36 | & С111-654-8 | Дюбелі 6х40мм в комплекті | шт | 565 |
| 37 | & С126-1301-1варіант 1 | Т-профілі Javelin 3600 мм 24/30 мм | м | 181 |
| 38 | & С126-1301-2варіант 1 | Т-профілі Javelin 1200 мм 24/30 мм | м | 361 |
| 39 | & С126-1301-3варіант 1 | Профіль Javelin 600 мм 24/30 мм | м | 181 |
| *40* | *КБ15-76-2**к=1,15* | *Укладання плит стельових в каркас стелі* | *100м2* | *1,5478* |
| 41 | & С111-741-1варіант 3 | Armstrong 600x600 мм | м2 | 154,78 |
| *42* | *КБ15-64-1**к=1,15* | *Улаштування каркасу однорівневих**підвісних стель із металевих профілів* | *100м2* | *0,3514* |
| *43* | *КБ15-80-4**к=1,15* | *Опорядження стель металопрофілем з**риштувань* | *100 м2* | *0,3514* |
| 44 | & С111-31-14варіант 1 | Профільований лист ТП-18 | м2 | 38,654 |
| 45 | КР11-10-5 | Ремонт штукатурки зовнішніх стін по каменюта бетону з землі та риштувань цементно-вапняним розчином, товщина шару 20 мм | 100м2 | 2,28 |
| 46 | КР11-10-6к=2 | Додавати на кожні наступні 10 мм товщинишару при ремонті штукатурки по каменю табетону з землі та риштувань цеметно-вапняним розчином | 100м2 | 2,28 |
|   |   |  **Роздiл 4. Прорізи**  |   |   |
|   |   | ВІКНА |   |   |
| *47* | *КБ10-20-1**к=1,15* | *Заповнення віконних прорізів готовими**блоками площею до 1 м2 з**металопластику в кам'яних стінах**житлових і громадських будівель* | *100м2* | *0,055* |
| *48* | *КБ10-20-2**к=1,15* | *Заповнення віконних прорізів готовими**блоками площею до 2 м2 з**металопластику в кам'яних стінах**житлових і громадських будівель* | *100м2* | *0,1783* |
| 49 | & С123-2-3варіант 2 | Блоки віконні металопластикові ВК-2 та ВК-1 | м2 | 23,33 |
| *50* | *КБ10-25-3**к=1,15* | *Установлення пластикових підвіконних**дошок* | *100м* | *0,17* |
| 51 | & С123-4004варіант 1 | Підвіконня 450 мм | м | 17 |
| *52* | *КБ10-25-4**к=1,15* | *Установлення віконних зливів* | *100м* | *0,17* |
|   |   | ДВЕРІ |   |   |
| *53* | *КБ10-28-1**к=1,15* | *Заповнення дверних прорізів готовими**дверними блоками площею до 2 м2 з**металопластику у кам'яних стінах* | *100м2* | *0,0294* |
| *54* | *КБ10-28-2**к=1,15* | *Заповнення дверних прорiзiв внутрішних**(одинарний склопакет) готовими дверними**блоками площею понад 2 до 3 м2 з**металлопластику у кам'яних стiнах* | *100м2* | *0,315* |
| 55 | & С126-16И2-6варіант 1 | Металопластикові двері | м2 | 34,44 |
| *56* | *КБ10-28-3**к=1,15* | *Заповнення дверних прорiзiв готовими**дверними блоками (зовнішній з утепленим**порогом) площею бiльше 3 м2 з**металопластику у кам'яних стiнах* | *100м2* | *0,0315* |
| 57 | & С126-16И2-1варіант 1 | Металопластиковий дверний блокзовнішний з утепленим порогом | м2 | 3,15 |
| *58* | *КР6-27-2* | *Установлення дверних доводчиків**накладних на двері* | *100 шт* | *0,04* |
| 59 | & С123-199-4варіант 1 | Доводчик | шт | 4 |
| *60* | *КР13-6-1* | *Скління перегородок гартованим склом в**один шар* | *м2* | *5,5* |
| 61 | & С126-16И2-6варіант 3 | Душева перегородка з гартованого скла | м2 | 5,5 |
|   |   |  **Роздiл 5. Підлоги**  |   |   |
| 62 | КР1-14-1 | Ущільнення ґрунту пневматичнимитрамбівками, група ґрунту 1-2 | 100 м3 | 0,1942 |
| 63 | КР7-16-2 | Улаштування підстильного шару піщаного | м3 | 9,5 |
| 64 | КР7-16-3 | Улаштування підстильного шару щебеневого | м3 | 19,42 |
| 65 | КР7-17-1 | Улаштування цементної стяжки товщиною20 мм по бетонній основі площею до 20 м2 | 100м2 | 1,942 |
| 66 | КР7-17-9к=2 10мм | На кожні 5 мм зміни товщини шаруцементної стяжки додавати або виключати | 100м2 | 1,942 |
| 67 | КР7-19-1 | Улаштування першого шару гідроізоляції зполіетиленової плівки із захистомруберойдом | 100м2 | 1,942 |
| *68* | *КР7-20-1* | *Теплоізоляція підлог мінеральними**плитами екструдованими* | *100м2* | *1,942* |
| 69 | КР7-17-1 | Улаштування цементної стяжки товщиною20 мм по бетонній основі площею до 20 м2 | 100м2 | 1,942 |
| 70 | КР7-17-9к=8 40мм | На кожні 5 мм зміни товщини шаруцементної стяжки додавати або виключати | 100м2 | 1,942 |
| *71* | *КБ11-11-18**к=1,15* | *Армування стяжки дротяною сіткою* | *100м2* | *1,942* |
| 72 | КР13-23-3 | Облицювання поверхонь підлог | 100м2 | 1,942 |
| 73 | КР7-31-5 | Улаштування плінтусів полівінілхлоридних | 100м | 2,0682 |
|   |   |  **Роздiл 6. Внутрішнє опорядження****приміщень**  |   |   |
| 74 | КР11-26-5 | Високоякiсне штукатурення поверхонь стiнвсереденi будiвлi вапняно-гіпсовим | 100м2 | 2,3821 |
| *75* | *КР11-26-5* | *Високоякiсне штукатурення поверхонь**стiн всереденi будiвлi цементним розчином* | *100м2* | *2,9906* |
| 76 | КР11-30-1 | Штукатурення плоских поверхонь віконнихта дверних укосів по бетону та каменю | 100м2 | 0,4451 |
| *77* | *КР12-49-5* | *Полiпшене фарбування**полiвiнiлацетатними водоемульсiйними**сумiшами стін та укосів по збiрних**конструкцiях, пiдготовлених пiд**фарбування* | *100м2* | *2,8272* |
| 78 | КР13-23-1 | Облицювання поверхонь рядовимикерамiчними глазурованими плитками стін | 100м2 | 2,9906 |
|   |   |  **Роздiл 7. Горище**  |   |   |
| *79* | *КР8-31-1* | *Улаштування гідро- та пароізоляції в один**шар* | *100м2* | *4,135* |
| *80* | *КР8-37-5* | *Утеплення покриттiв плитами iз кам'яної**вати ROCKWOOL ROCKMIN насухо,**товщиною 300ммм* | *100м2* | *2,0675* |
| 81 | КР4-11-1 | Улаштування перекриттів по дерев'янихбалках з накатом з пластин в цеглянихбудівлях | 100 м2 | 2,0675 |
| 82 | КР7-23-3 | Улаштування дощатих покриттів товщиною36 мм площею до 10 м2 | 100м2 | 1,29 |
| 83 | & С188888-15Ш | Шпунтована дошка | м2 | 129 |
|   |   |  **Роздiл 8. Покрівля**  |   |   |
| *84* | *КР8-24-1* | *Улаштування крокв з дощок* | *м3* | *6,79* |
| *85* | *КР8-24-2* | *Улаштування крокв і мауерлатів з колод* | *м3* | *0,98* |
| 86 | КР8-25-1 | Установлення кріплень крокв скобами | 100шт | 1,48 |
| 87 | КР8-25-2 | Установлення кріплень крокв болтами | 100шт | 5,92 |
| *88* | *КР8-31-1* | *Улаштування гідробар'єру* | *100м2* | *3,257* |
| 89 | & С111-1716И1варіант 1 | Гідробар"єр | м2 | 374,555 |
| *90* | *КБ10-53-2**к=1,15* | *Укладання контррейок iз брускiв* | *м3* | *0,66* |
| *91* | *КР8-26-2* | *Улаштування лат [решетування] з**прозорами із дощок і брусків під покрівлю з**листової сталі* | *100м2* | *3,257* |
| *92* | *КБ9-42-1**к=1,15* | *Монтаж покрівельного покриття з**профільованого листа при висоті будівлі**до 25 м* | *100м2* | *3,257* |
| 93 | & С111-3410-2варіант 3 | Металопрофіль ТП-18 | м2 | 345,242 |
| 94 | & С111-155-5варіант 1 | Саморізи покрівельні 4,8/35 | шт | 3884 |
| *95* | *КР8-40-1* | *Улаштування з листової сталі**опоряджувальних елементів* | *100м* | *2,09* |
| 96 | КР20-21-3 | Вогнезахист дерев'яних конструкцій лат підпокрівлю, покриттів та настилів по фермах | 100м2 | 11,4541 |
| 97 | & С1113-286В | Вогнезахисний матеріал | кг | 193,57429 |
| *98* | *КР8-43-1* | *Підшивання карнизів під штукатурку при**кам'яних стінах, виступ карнизу до 500 мм**(піддашок)* | *100м* | *0,676* |
| 99 | & С111-3410-2варіант 3 | Металопрофіль ТП-18 | м2 | 70,98 |
| 100 | & С111-155-5варіант 1 | Саморізи покрівельні 4,8/35 | шт | 709,8 |
| 101 | КР3-38-3 | Обшивання каркасних стін плитамидеревностружковими товщиною 12 мм | 100 м2 | 2,17 |
|   |   | Водовідведення з даху |   |   |
| *102* | *КР8-41-2* | *Навiшування водостiчних жолобів з**готових елементiв* | *100м* | *0,457* |
| 103 | & С113-1378-1варіант 1 | Водостічний жолоб D 125mm довж.3000 мм | м | 45,7 |
| 104 | & С121-812варіант 1 | З"єднувач для ринви D 125mm | шт | 14 |
| 105 | & С1530-КЖваріант 1 | Кронштейн ринви D 125mm | шт | 92 |
| 106 | & С113-1489-1-2Йваріант 1 | Лійка 125 | шт | 4 |
| 107 | & С113-1489-1-2Й | Заглушка ринви | шт | 4 |
| *108* | *КР8-41-2* | *Навішування водостічних труб, колін,**відливів і лійок з готових елементів* | *100м* | *0,12* |
| 109 | & С113-72-14варіант 1 | Труба водостічна D 90мм | м | 12 |
| 110 | & С130-1156-1-3Еваріант 1 | Відвід серединний D 90мм | шт | 12 |
| 111 | & С1630-114-3варіант 1 | Обхват труби D 90мм | шт | 12 |
| 112 | & С1510-2-2-91варіант 1 | Муфта для труби | шт | 4 |
|   |   |  **Роздiл 9. Монтаж блискавкозахисту**  |   |   |
| 113 | КР1-18-3 | Розробка ґрунту вручну в траншеяхглибиною до 2 м без кріплень з укосами,група ґрунту 3 | 100 м3 | 0,09 |
| 114 | КР1-20-2 | Засипання вручну траншей, пазухкотлованів та ям, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,09 |
| 115 | КП1-61-1 | Пристрої, що заземлюють. Вимірюванняопору розтіканню струму заземлювача | вимір. | 4 |
| *116* | *КМ8-407-1* | *Труба сталева по стінах з кріпленням**накладними скобами, діаметр до 20 мм* | *100 м* | *0,12* |
| 117 | С113-2варіант 2 | Труби водогазопровідні 18 мм, товщинастінки 2,5 мм | м | 12 |
| *118* | *КМ8-472-2* | *Заземлювач горизонтальний у траншеї зі**сталі штабової, переріз 160 мм2 (40х4)* | *100 м* | *0,74* |
| 119 | С1545-251варіант 3 | Полоса оцинкована 40/4 | м | 74 |
| *120* | *КМ8-471-1* | *Заземлювач вертикальний з кутової сталі**розміром 50х50х5 мм (1шт - 3м)* | *10 шт* | *1,8* |
| 121 | С1510-7варіант 1 | Комплект заземлювачив Д.16мм, L=3м ( 2-астержні по1,5м,муфта,наконечник, гвінтзаглушка) | шт | 18 |
| *122* | *КМ20-202-8* | *Монтаж блискавкопрймача* | *шт* | *2* |
| 123 | С1510-1варіант 1 | Коньковий блискавкоприймач кутовий | шт | 2 |
| *124* | *КМ8-472-9**т.ч. п.1.4**к=1,05* | *Провідник заземлюючий відкрито по**будівельних основах з круглої сталі**діаметром 8 мм [при роботі на висоті**понад 2 до 8 м]* | *100 м* | *1,2* |
| 125 | С113-2варіант 1 | Дріт оцинкований для блискавкозахисту д.8мм | м | 120 |
| 126 | С111-1867варіант 1 | Тримач дроту пластиковий з дюбелемрозпірним А-140мм Н-032 | шт | 81 |
| 127 | С1510-3варіант 1 | Тримач дроту коньковий Н-044 (FS) | шт | 23 |
| 128 | С1510-4варіант 2 | Тримач дроту універсольний L -120 Н-024(FS) | шт | 9 |
| 129 | С1510-5варіант 1 | Затискач полоса - дріт С-034 | шт | 4 |
| 130 | С1510-6варіант 1 | Затискач поздовжний дріт-дріт С-028 | шт | 12 |
| 131 | С1510-4варіант 1 | Затискач для дроту універсальний | шт | 21 |
| 132 | & С1545-44-С | Саморіз 4,8/75 покрівельний | 100шт | 0,94 |
| *133* | *КМ10-349-4* | *Монтаж коробки кабельної сполучної або**розгалужувальної* | *шт* | *4* |
| 134 | & С1512-1-3варіант 1 | Коробка розгалужувальна | шт | 4 |
|   |   |  **Роздiл 10. Цоколь**  |   |   |
| *135* | *КБ15-47-5* | *Установлення перфорованих**штукатурних кутиків* | *100м* | *1,1* |
| *136* | *ХБ1-5-2* | *Улаштування вертикальної**двокомпонентної полімерцементної**обмазувальної гідроізоляції цоколя із**застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2**рази товщиною 2,5 мм* | *100м2* | *0,3935* |
|   |   | Цоколь нижче рівня землі на 1 м |   |   |
| 137 | КР1-18-3 | Розробка ґрунту вручну в траншеяхглибиною до 2 м без кріплень з укосами,група ґрунту 3 | 100 м3 | 0,4919 |
| 138 | КР1-20-2 | Засипання вручну траншей, пазухкотлованів та ям, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,4919 |
| 139 | КР11-51-3 | Очищення поверхнi цоколю від землі | 100м2 | 0,787 |
| *140* | *ХБ4-9-1* | *Улаштування теплоізоляції фундаментів із**застосуванням системи утеплення**CERESIT ППС [без опорядження] при**товщині екструдованих**пінополістирольних плит 100 мм* | *100 м2* | *0,787* |
| *141* | *КР2-6-5* | *Улаштування вертикальної гідроізоляції**фундаментів рулонними матеріалами в 1**шар* | *100 м2* | *0,787* |
|   |   |  **Роздiл 11. Металеві сходи**  |   |   |
| *142* | *КР20-30-1* | *Пробивання гнізд у цегляних стінах, розмір**сторони гнізда 130 мм* | *100шт* | *0,04* |
| *143* | *КБ9-75-2* | *Виготовлення металоконструкцій каркасу* | *т* | *0,608* |
| *144* | *КБ9-24-1**н2=1,15;**н3=1,15* | *Монтаж металоконструкцій каркасу* | *т* | *0,608* |
| 145 | С111-1839варіант 2 | Металоконструкції | т | 0,608 |
| *146* | *КР12-54-2* | *Фарбування нових металевих поверхонь**[крім покрівель] білилом з додаванням**колера за 2 рази* | *100м2* | *0,268* |
|   |   |  **Роздiл 12. Піддашки 4шт**  |   |   |
| *147* | *КР20-30-1* | *Пробивання гнізд у цегляних стінах, розмір**сторони гнізда 130 мм* | *100шт* | *0,16* |
| *148* | *КБ9-75-2* | *Виготовлення металоконструкцій каркасу* | *т* | *0,155* |
| *149* | *КБ9-24-1**н2=1,15;**н3=1,15* | *Монтаж металоконструкцій каркасу* | *т* | *0,155* |
| 150 | С111-1839варіант 2 | Металоконструкції | т | 0,155 |
| *151* | *КР12-54-2* | *Фарбування нових металевих поверхонь**[крім покрівель] білилом з додаванням**колера за 2 рази* | *100м2* | *0,268* |
| *152* | *КБ9-42-1**к=1,15* | *Монтаж покрівельного покриття з**профільованого листа при висоті будівлі**до 25 м* | *100м2* | *0,11* |
| 153 | & С111-3410-2варіант 3 | Металопрофіль ТП-18 | м2 | 11,66 |
|  |   |   |   |   |
|   |   |  Роздiл 1. Демонтажні роботи  |   |   |
| 1 | КР15-1-1 | Розбирання трубопроводів з труб діаметромдо 50 мм | 100м | 1,6 |
| 2 | КР15-2-2 | Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм | 100шт | 0,16 |
|  |   |  Роздiл 2. Облік води  |   |   |
| 3 | КР15-27-4 | Установлення лічильників [водомірів] нарізьбі діаметром до 40 мм | шт | 1 |
| 4 | КР15-29-1 | Врізування в існуючі трубопроводи запірноїарматури діаметром до 32 мм | шт | 1 |
| 5 | КР15-103-2 | Установлення фільтрів для очищення водидіаметром 32 мм | фільтр | 1 |
| 6 | КР15-104-2 | Установлення манометрів з триходовимкраном | комплект | 1 |
|   |   |  Роздiл 3. Водопостачання  |   |   |
|   |   | Ввідний водомірний вузол |   |   |
| 7 | КР20-28-2 | Пробивання борозен в цегляних стінах,переріз борозен до 50 см2 | 100м | 0,37 |
| 8 | КР20-27-1 | Свердлення отворів в цегляних стінах,товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до20 мм | 100шт | 0,14 |
| 9 | КР20-27-2к=2 | На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати | 100шт | 0,14 |
| 10 | КР20-27-3к=4 | На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20мм додавати | 100шт | 0,14 |
| 11 | КР15-19-1 | Прокладання трубопроводiв холодноговодопостачання з полiпропіленових трубдiаметром 20 мм | 100м | 0,16 |
| 12 | & С1545-76-37 | Коліно п/п ф20х90\_ | шт | 14 |
| 13 | & С113-1378И6 | Труби з поліпропілену ф 20мм | м | 16 |
| 14 | & С113-132И2 | Муфта до поліпропіленових труб 20мм | шт | 12 |
| 15 | & С1545-77-5варіант 2 | Кліпса ф.20мм в комплекті з дюбель-цвяхом6\_80мм | шт | 22 |
| 16 | КР15-20-1 | Установлення фланцевих вентилів,засувок, затворів, клапанів зворотних,кранів прохідних на трубопроводах ізсталевих труб діаметром до 25 мм | 100шт | 0,36 |
| 17 | КР15-20-2 | Установлення фланцевих вентилів,засувок, затворів, клапанів зворотних,кранів прохідних на трубопроводах ізсталевих труб діаметром понад 25 до 50мм | 100шт | 0,08 |
| 18 | & С113-2155-2варіант 3 | Крани кульовi дiам. 32 мм | шт | 6 |
| 19 | & С113-2155-2варіант 2 | Крани кульовi дiам. 15 мм | шт | 11 |
| 20 | & С130-469И4 | Крани водорозбірні | шт | 7 |
| 21 | & С113-85И2 | Кутник установочний 20х1/2"мм | 10шт | 2 |
| 22 | КР15-19-3 | Прокладання трубопроводiв холодноговодопостачання з труб поліпропіленовихдiаметром 32 мм | 100м | 0,11 |
| 23 | & С113-1378И4 | Труби з поліпропілену зовнішній діаметр32мм | м | 11 |
| 24 | & С1545-76-44 | Коліно п/п ф32х90\_ | шт | 4 |
| 25 | & С113-1048И3 | Трійник до поліпропіленових труб 32х32х32 | шт | 1 |
| 26 | & С113-1048И1 | Трійник до поліпропіленових труб 32х20х32 | шт | 11 |
| 27 | & С113-132И3варіант 2 | Муфта до поліпропіленових труб 32мм | шт | 6 |
| 28 | & С113-1211И5-1 | Перехідники редукційні до поліпропіленовихтруб 32х20 | шт | 3 |
| 29 | & С1545-77-11-Лваріант 3 | Кліпса ф 32мм з дюбель-цвяхом 6/80мм | шт | 22 |
| 30 | & С1545-159И1 | Пакля (100гр.) | шт | 1 |
| 31 | & С111-635И1 | Паста ущільнююча Уніпак (250гр.) | шт | 0,3 |
| 32 | КР19-21-1 | Ізоляція трубопроводів трубками зіспіненого каучуку, поліетилену | 100м | 0,17 |
| 33 | & С114-96-У3-2 | Термоізоляція S=10мм, ф20мм | пог.м | 6 |
| 34 | & С114-96-У3-4 | Термоізоляція S=10мм, ф32мм | пог.м | 11 |
| 35 | КР20-33-4 | Забивання борозен в бетонних стінах,ширина борозни до 50 мм, глибина борознидо 20 мм | 100м | 0,17 |
| 36 | КР15-33-3 | Установлення змішувачів | 10шт | 3,4 |
| 37 | & С130-628И1варіант 4 | Змiшувач для душу Imprese Blanice | комплект | 4 |
| 38 | & С130-628И1варіант 3 | Кран-водонагрівач проточныий NZ 3.0кВт 0.4-5бар (гусак на гайке AQUATICA (NZ-6B112W) | комплект | 30 |
| 39 | КР15-142-2 | Установлення водонагрівачів ємкісних | шт | 1 |
|   |   | Система гарячого водопостачання Т3 |   |   |
| 40 | КР15-19-1 | Прокладання трубопроводiв гарячоговодопостачання з полiпропіленових трубдiаметром 20 мм | 100м | 0,6 |
| 41 | & С1545-76-37 | Коліно п/п ф20х90\_ | шт | 13 |
| 42 | & С113-1378И6 | Труби з поліпропілену ф 20мм | м | 60 |
| 43 | & С113-132И2 | Муфта до поліпропіленових труб 20мм | шт | 9 |
| 44 | & С1545-77-5 | Обвід ф 20мм | шт | 19 |
| 45 | & С113-85И2 | Кутник установочний 20х1/2"мм | 10шт | 1,9 |
| 46 | & С130-469И4 | Крани водорозбірні | шт | 19 |
| 47 | & С1545-77-5варіант 2 | Кліпса ф.20мм в комплекті з дюбель-цвяхом6\_80мм | шт | 120 |
| 48 | КР15-19-3 | Прокладання трубопроводiв гарячоговодопостачання з труб поліпропіленовихдiаметром 32 мм | 100м | 0,19 |
| 49 | & С113-1378И4 | Труби з поліпропілену зовнішній діаметр32мм | м | 19 |
| 50 | & С1545-76-44 | Коліно п/п ф32х90\_ | шт | 9 |
| 51 | & С113-1048И3 | Трійник до поліпропіленових труб 32х32х32 | шт | 3 |
| 52 | & С113-132И3варіант 2 | Муфта до поліпропіленових труб 32мм | шт | 6 |
| 53 | & С113-1048И1 | Трійник до поліпропіленових труб 32х20х32 | шт | 16 |
| 54 | & С113-1211И5-1 | Перехідники редукційні до поліпропіленовихтруб 32х20 | шт | 1 |
| 55 | & С113-1212И1 | Перехідники редукційні до поліпропіленовихтруб ф32 х 1" | шт | 2 |
| 56 | & С1545-77-11-Лваріант 3 | Кліпса ф 32мм з дюбель-цвяхом 6/80мм | шт | 22 |
| 57 | & С1545-159И1 | Пакля (100гр.) | шт | 1 |
| 58 | & С111-635И1 | Паста ущільнююча Уніпак (250гр.) | шт | 0,5 |
| 59 | КР15-16-4 | Під'єднання нових ділянок трубопроводу доіснуючих мереж водопостачання чиопалення діаметром 32 мм | 1 шт | 1 |
| 60 | КР19-21-1 | Ізоляція трубопроводів трубками зіспіненого каучуку, поліетилену | 100м | 0,17 |
| 61 | & С114-96-У3-2 | Термоізоляція S=10мм, ф20мм | пог.м | 6 |
| 62 | & С114-96-У3-4 | Термоізоляція S=10мм, ф32мм | пог.м | 11 |
|   |   |  Роздiл 4. Каналізація  |   |   |
| 63 | КР15-18-2 | Прокладання трубопроводiв каналiзацiї зполiетиленових труб дiаметром 110 мм | 100м | 0,3 |
| 64 | & С113-1451И3 | Труби каналізаційні ПВХ діаметром 110 мм(2,0м) | шт | 10 |
| 65 | & С119-406И2 | Трійник каналізаційний ПВХ ф 110х110х90\_ | шт | 6 |
| 66 | & С119-406И1 | Трійник каналізаційний ПВХ ф 110х50х90\_ | шт | 3 |
| 67 | & С113-1467И1 | Коліно ПВХ діам. 110/45 | шт | 8 |
| 68 | & С113-1467И1варіант 2 | Коліно ПВХ діам. 110/30 | шт | 4 |
| 69 | С113-1466-1варіант 1 | Коліно ПВХ діам. 110/90 | шт | 3 |
| 70 | & С1530-164И3 | Перехiд ПВХ, дiаметр 100х50 мм | шт | 1 |
| 71 | & С113-1490И1 | Заглушка ПВХ діам. 110 мм | шт | 1 |
| 72 | С113-1478варіант 1 | Ревізія ПВХ діам. 110 мм | шт | 1 |
| 73 | КР15-18-1 | Прокладання трубопроводів каналізації зполіетиленових труб діаметром 50 мм | 100м | 0,06 |
| 74 | & С1545-267И4 | Труби полiвiнiлхлориднi каналізаційні ф50мм (1м) | шт | 6 |
| 75 | & С113-1466-3 | Коліно ПВХ діам. 50/45 | шт | 2 |
| 76 | & С113-1466-2 | Коліно ПВХ діам. 50/90 | шт | 2 |
| 77 | & С119-406И5 | Трійник каналізаційний ПВХ ф 50х50х45\_ | шт | 8 |
| 78 | & С1532-14И2-4варіант 2 | Компенсационный патрубок D 50 (HTLвнутр), Ostendorf-OSMA | шт | 9 |
| 79 | & С113-1490И2 | Заглушка ПВХ діам. 50 мм | шт | 2 |
| 80 | & С113-1478И1 | Ревізія ПВХ діам. 50 мм | шт | 2 |
| 81 | С113-1883 | Хомут із шурупом діам. 50 мм | шт | 30 |
| 82 | КР15-28-2 | Врізування в діючі внутрішні мережітрубопроводів каналізації діаметром 100мм | шт | 1 |
| 83 | КР15-32-6 | Установлення умивальникiв одиночних | 10к-т | 1,2 |
|   |   | Улаштування з/б душевого піддону |   |   |
| 84 | КР3-32-1 | Армування кладки стін та іншихконструкцій | 1 т | 0,1 |
| 85 | КР2-15-1 | Улаштування бетонних фундаментiв піддушеві піддони | 100 м3 | 0,0072 |
| 86 | КР15-32-11 | Установлення трапiв в душовихдiаметром 50 мм | 10к-т | 0,2 |
| 87 | КР3-55-1 | Гiдроiзоляцiя поверхні стін, піддону та сходів | 100 м2 | 0,105 |
| 88 | КР13-23-1 | Облицювання поверхонь мозаїковимикилимами | 100м2 | 0,025 |
| 89 | С111-297варіант 3 | Малорозмiрнi килими з плиток керамiчнихМозаика смальта YB02 | м2 | 2,775 |
| 90 | КР3-31-2 | Розшивання швiв мозаїки | 100 м2 | 0,025 |
| 91 | С111-1633варіант 4 | Затирка эпоксидна Litokol Starlike(літоколстарлайк)С.350-2,5кг для скляной мозаїки(ХАМЕЛЕОН) | кг | 2,5 |
|   |   | Улаштування підлогових чаш Генуя |   |   |
| 92 | КР3-28-4 | Мурування окремих ділянок внутрішніх стініз цегли | 100 м3 | 0,022 |
| 93 | КР15-34-4 | Установлення чаш [унітазів] підлогових звисокорозташованим бачком | 10к-т | 0,4 |
|  |   |  Роздiл 1. Опалення  |   |   |
| 1 | КР1-1-2 | Розробка ґрунту всередині будівлі втраншеях | 100 м3 | 0,0096 |
| 2 | КР20-25-15 | Пробивання отворів глибиною 100 мм,перерізом 250х250 мм в залізобетонних табетонних стінах та підлогах | 10шт | 0,2 |
| 3 | КР20-25-31 | На кожні 10 мм зміни глибини отворівперерізом 250х250 мм в залізобетонних табетонних стінах та підлогах додаватиабо виключати (300мм) | 10шт | 0,2 |
| 4 | КР1-8-2 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованахекскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 увідвал, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,6032 |
| 5 | КР16-40-1 | Улаштування піщаної основи підтрубопроводи | м3 | 18,56 |
| 6 | КР16-61-1 | Установлення сталевих фасонних частин намережах теплопостачання, діаметр труб 50 -80 мм | т | 0,08 |
| 7 | С113-1513варіант 1 | Коліно сталеве ізольоване ф57/125 | шт | 4 |
| 8 | С113-1572варіант 1 | Комплект ізоляції стиків ЕР-3/термоусадкова муфта/ до теплоізольованихтруб, типорозмір 57/125 мм | шт | 8 |
| 9 | КР16-28-1 | Врізування штуцерів [патрубків] діаметром50 мм в існуючі мережі зі сталевих труб | шт | 2 |
| 10 | КР16-54-1 | Безканальне прокладання трубопроводівтепломережі діаметром до 50 мм вармопінобетонній ізоляції в траншеї зрозпорами | 100м | 0,58 |
| 11 | & С113-916-5варіант 1 | Труба теплогідроізольована, діаметр 57/125мм | м | 58 |
| 12 | КР15-86-2 | Прокладання трубопроводів вхідноготеплового вузла із сталевих безшовних іелектрозварних труб діаметром 50 мм | 100м | 0,02 |
| 13 | С113-1796варіант 4 | Укрупнений збірний вхідний вузолтеплопостачання | шт | 1 |
| 14 | КР1-12-2 | Засипання траншей та котлованівбульдозерами потужністю 59 кВт припереміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,4272 |
| 15 | КР1-14-1 | Ущільнення ґрунту пневматичнимитрамбівками, група ґрунту 1-2 | 100 м3 | 0,4272 |
| 16 | КР15-19-1 | Прокладання трубопроводiв опалення зтруб поліпропіленових дiаметром 20 мм | 100м | 0,24 |
| 17 | & С113-1378И6варіант 3 | Труби з поліпропілену STABI ф 20мм | м | 24 |
| 18 | & С113-132И2 | Муфта до поліпропіленових труб 20мм | шт | 20 |
| 19 | & С1545-76-37 | Коліно п/п ф20х90\_ | шт | 52 |
| 20 | & С113-1052И1 | Трійник до поліпропіленових труб 20х20х20 | шт | 2 |
| 21 | & С1545-77-5 | Обвід ф 20мм | шт | 22 |
| 22 | & С113-1213И1 | Перехідник 20 х 1/2"з | шт | 4 |
| 23 | & С1545-77-5варіант 2 | Кліпса ф.20мм в комплекті з дюбель-цвяхом6\_80мм | шт | 40 |
| 24 | КР15-19-2 | Прокладання трубопроводiв опалення зтруб поліпропіленових дiаметром 25 мм | 100м | 0,52 |
| 25 | & С113-1378И5варіант 3 | Труби з поліпропілену STABI зовнішнійдіаметр 25мм | м | 52 |
| 26 | & С113-132И3 | Муфта до поліпропіленових труб 25мм | шт | 4 |
| 27 | & С113-1211И6 | Перехідники редукційні до поліпропіленовихтруб 25х20 | шт | 4 |
| 28 | & С1545-77-11-Лваріант 2 | Кліпса ф 25мм з дюбель-цвяхом 6/80мм | шт | 33 |
| 29 | КР15-19-3 | Прокладання трубопроводiв опалення зтруб поліпропіленових дiаметром 32 мм | 100м | 0,8 |
| 30 | & С113-1378И4варіант 2 | Труби з поліпропілену STABI зовнішнійдіаметр 32мм | м | 80 |
| 31 | & С1545-76-44 | Коліно п/п ф32х90\_ | шт | 52 |
| 32 | & С113-132И4 | Муфта до поліпропіленових труб 32мм | шт | 36 |
| 33 | & С113-1048И1варіант 2 | Трійник до поліпропіленових труб 32х32х32 | шт | 2 |
| 34 | & С113-1211И5 | Перехідники редукційні до поліпропіленовихтруб 32х25 | шт | 4 |
| 35 | & С1545-77-11-Лваріант 3 | Кліпса ф 32мм з дюбель-цвяхом 6/80мм | шт | 253 |
| 36 | КР15-19-4 | Прокладання трубопроводiв опалення зтруб поліпропіленових дiаметром 40 мм | 100м | 0,27 |
| 37 | & С113-1378И7варіант 2 | Труби з поліпропілену STABI зовнішнійдіаметр 40мм | м | 27 |
| 38 | & С1545-76-40 | Коліно п/п ф 40х90\_ | шт | 2 |
| 39 | & С113-1214И2 | Перехідники редукційні до поліпропіленовихтруб ф 40х32 | шт | 2 |
| 40 | & С113-1050И6 | Трійник до поліпропіленових труб 40х40х40 | шт | 2 |
| 41 | & С113-132И5 | Муфта до поліпропіленових труб 40мм | шт | 2 |
| 42 | & С1545-77-11-Лваріант 4 | Кліпса ф 50мм з дюбель-цвяхом 8/100мм | шт | 12 |
| 43 | & С1545-159И1 | Пакля (100гр.) | шт | 1 |
| 44 | & С111-635И1 | Паста ущільнююча Уніпак (250гр.) | шт | 1 |
| 45 | КР19-21-1 | Ізоляція трубопроводів трубками зіспіненого каучуку, поліетилену | 100м | 1,83 |
| 46 | & С114-96-У3-2 | Термоізоляція S=10мм, ф20мм | пог.м | 24 |
| 47 | & С114-96-У3-3 | Термоізоляція S=10мм, ф25мм | пог.м | 52 |
| 48 | & С114-96-У3-4 | Термоізоляція S=10мм, ф32мм | пог.м | 80 |
| 49 | & С114-96-У3-5 | Термоізоляція S=10мм, ф40мм | пог.м | 27 |
| 50 | КР15-90-2 | Установлення опалювальних радiаторiвбіметалевих | 100кВт | 0,3185 |
| 51 | & С130-559-3-2варіант 2 | Радіатор біметалевий Calor Favorit 500/96 | секція | 220 |
| 52 | & С130-559-3-3варіант 2 | Комплект радіаторний монтажний | шт | 23 |
| 53 | КР15-87-1 | Установлення клапанів запобіжниходноважільних діаметром до 25 мм | клапан | 23 |
| 54 | & С1630-1584-25 | Клапан динамічний RA-DV ф15мм | шт | 23 |
| 55 | КР15-22-1 | Установлення муфтових вентиліврадіаторних та термостатичних головок | 100 шт | 0,23 |
| 56 | & С130-469И14 | Вентиль запірний кутовий з можливістювстановлення дренажного крану RLV-15 | шт | 23 |
| 57 | & С130-469И7-2 | Термостатична головка з рідинним датчикоміз захистом від несанкціонованого демонтажу | шт | 13 |
|   |   |  Роздiл 2. Вентиляція  |   |   |
| 58 | КР15-121-6 | Прокладання повітроводів діаметромпонад 355 до 450 мм з оцинкованої сталікласу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм | 100м2 | 0,02 |
| 59 | & С111-1804П2 | Повітропровід спіральний вентиляційний ф400мм (Спіровент) | м | 1,5 |
| 60 | КР14-61-6 | Улаштування грат вентиляцiйних площеюдо 0,1 м2 | виріб | 3 |
| 61 | & С130-602И28 | Грати вентиляційні 100х200мм | шт | 3 |
| 62 | КР15-129-1 | Установлення вентиляторiв Домовент125 с/с1 Q=179 м3/год | шт | 3 |
| 63 | КР10-25-3 | Улаштування вентиляційних каналiв уцегляних стiнах iснуючої кладки нацементно-вапняному розчинi в один канал | 100м | 0,084 |
| 64 | КР10-25-4к=4 | Додавати на кожний наступний канал устінах на цементно-вапняному розчині | 100м | 0,084 |
|  |   |  Роздiл 1. Демонтажні роботи  |   |   |
| 1 | КР17-1-1 | Демонтаж схованої електропроводки | 100м | 6,3 |
| 2 | КР17-3-1 | Демонтаж кабелю | 100м | 0,9 |
| 3 | КР17-4-1 | Демонтаж вимикачів, розеток | 100шт | 0,28 |
| 4 | КР17-4-3 | Демонтаж світильників з лампамирозжарювання | 100шт | 0,12 |
| 5 | КР17-4-7 | Демонтаж групових щитків | 100шт | 0,01 |
| 6 | КР20-40-1 | Навантаження сміття вручну | 1 т | 1,604 |
| 7 | С311-10-М | Перевезення сміття до 10 км | т | 1,604 |
|   |   |  Роздiл 2. Електросилове постачання  |   |   |
| 8 | КР20-28-2 | Пробивання борозен в цегляних стінах,переріз борозен до 50 см2 | 100м | 0,5 |
| 9 | КР17-5-3 | Прокладання проводів при схованійпроводці в борознах | 100м | 0,5 |
| 10 | 15093-35043варіант 2 | Кабель перерiзом 3х6мм2 ВВГнг | 1000м | 0,05 |
| 11 | КР17-13-1 | Монтаж увідно-розподільних пристроїв | 1 шафа | 1 |
| 12 | 290518-4154-1варіант 2 | Щиток | шт | 1 |
| 13 | КР17-12-8 | Установлення вимикачів та перемикачівпакетних 2-х і 3-х полюсних на струмпонад 25 А до 100 А | 100шт | 0,03 |
| 14 | С1547-16варіант 9 | Вимикач автоматичний, кількість полюсів 3,номінальний струм 80 А | шт | 1 |
| 15 | С1547-16варіант 11 | Вимикач автоматичний, номінальний струм40 А | шт | 2 |
| 16 | КР17-12-7 | Установлення вимикачів та перемикачівпакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25А | 100шт | 0,18 |
| 17 | С1547-16варіант 7 | Вимикач автоматичний, дифзахистуномінальний струм 16 А | шт | 2 |
| 18 | С1547-16варіант 5 | Вимикач автоматичний, кількість полюсів 3,номінальний струм 16 А, Sehne Ider Electric | шт | 1 |
| 19 | & С1547-1637варіант 1 | Вимикач автоматичний однополюсн.лінійний Ін=16А, Іо.с.=6кА, х-ка-’С" ВА 47-291Р | шт | 9 |
| 20 | & С1547-1638варіант 1 | Вимикач автоматичний однополюсн.лінійний Ін=10А, Іо.с.=6кА, х-ка-"С" ВА 47-291Р | шт | 6 |
| 21 | КМ8-574-1 | Розведення по пристроях і підключенняжил кабелів або проводів зовнішньої мережідо блоків затискачів і до затискачівапаратів і приладів, установлених напристроях, переріз жили до 10 мм2 | 100 жил | 0,66 |
| 22 | КР20-28-1 | Пробивання борозен в цегляних стінах,переріз борозен до 20 см2 | 100м | 3,15 |
| 23 | КР17-8-2 | Затягування першого проводу перерізомпонад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби | 100м | 3,15 |
| 24 | 15093-35103варіант 1 | Кабель перерiзом 3х1,5мм2 ВВГ-пнг | 1000м | 0,287 |
| 25 | 15093-35103варіант 2 | Кабель перерiзом 2х1,5мм2 ВВГ-пнг | 1000м | 0,028 |
| 26 | КР20-28-1 | Пробивання борозен в цегляних стінах,переріз борозен до 20 см2 | 100м | 5,24 |
| 27 | КР17-8-3 | Затягування першого проводу перерізомпонад 6 мм2 до 16 мм2 в труби | 100м | 5,24 |
| 28 | 15093-35113варіант 1 | Кабель перерiзом 3х2,5мм2 ВВГ-пнг | 1000м | 0,379 |
| 29 | 15095-46131 | Провід перерізом 4.1,5мм2 (ПВС)(ПРС) | 1000м | 0,145 |
| 30 | КР17-11-9 | Монтаж світильників для люмінесцентнихламп, які встановлюються в підвіснихстелях, кількість ламп 1 шт | 100шт | 0,63 |
| 31 | & С1547-7-101варіант 2 | Світильник світлодіодний вбудований600х600 мм | шт | 36 |
| 32 | & С1547-7-105варіант 2 | Світильник світлодіодний для аварійногоосвітлення | шт | 13 |
| 33 | & С1547-7-105варіант 3 | Світильник аварійний вихід | шт | 14 |
| 34 | КМ8-636-6 | Монтаж прожектора | шт | 4 |
| 35 | & С1547-7-105варіант 4 | Прожектор | шт | 4 |
| 36 | КМ10-698-1 | Коробка відгалужувальна на стелі | шт | 8 |
| 37 | С1512-2варіант 1 | Коробка унiверсальна розподільча | шт | 7 |
| 38 | КР20-30-1 | Пробивання гнізд у цегляних стінах, розмірсторони гнізда 130 мм | 100шт | 0,18 |
| 39 | КР17-12-2 | Установлення вимикачів утопленого типупри схованій проводці, 1-клавішних | 100шт | 0,18 |
| 40 | С1547-6варіант 4 | Вимикач заглиблений для прихованоїпроводки | шт | 9 |
| 41 | КР17-12-11 | Установлення штепсельних розетокутопленого типу при схованій проводці | 100шт | 0,52 |
| 42 | 1504-17035варіант 1 | Розетка | шт | 52 |
| 43 | 2405-1339варіант 2 | Коробка під вимикачі та розетки | шт | 70 |
| 44 | КМ8-81-1 | монтаж вентилятора | шт | 3 |
| 45 | 241996-20701варіант 1 | Вентилятор 46W | шт | 3 |
| 46 | КМ8-532-4 | Монтаж електроводонагрівача | шт | 2 |
| 47 | 1514-4005варіант 1 | Електронагрiвач Gorenie 2кВт | шт | 2 |
| 48 | & С111-8791варіант 4 | Шина з'єднувальна 3фдо 63А 1м | шт | 0,5 |
| 49 | & С111-8791варіант 5 | Шина з'єднувальна 1ф до 63А (довж 1м типPIN) | шт | 0,5 |
| 50 | & С111-8791варіант 6 | Дін-рейка оцинкована 1,25м | шт | 1 |
| 51 | КМ8-526-1 | ПЗВ (пристрій захисного відключення),струм до 25 А | шт | 1 |
| 52 | КМ39-56-1 | Монтаж панелi та пiдключення кабелiв абопроводiв зовнiшньої мережi до апаратiв таприладiв ввiдної панелi нова шафа | шт | 1 |
| 53 | КМ39-32-24 | Установлення на стiнi та пiдключеннякабелiв або проводiв зовнiшньої мережi доапаратiв та приладiв шафи | пристрій | 1 |
| 54 | КР17-19-1 | Установлення сушарок для рук | 100шт | 0,04 |
| 55 | & С130-549-1варіант 1 | Висушувачi для рук з комплектом дляпідключення 1800 Вт POWER PW-203A | шт | 4 |
| 56 | С1544-92варіант 3 | Стрічка ізоляційна "Пара" | кг | 0,1 |
| 57 | С1545-43варіант 2 | Дюбелі 6/40 потай | 100шт | 0,01 |
| 58 | С1545-44варіант 8 | Дюбель-цвях ДГПШ 6х60 мм | 100шт | 0,01 |
| 59 | & С111-1381-Шваріант 1 | Стяжки кабельні чорні 5/200  | шт | 1 |
| 60 | & С111-1480И5варіант 2 | Шуруп 4,8х19мм | шт | 30 |
| 61 | & С111-136-1-Сваріант 1 | Дюбель-ялинка (100шт) | шт | 4 |
| 62 | КМ10-669-3 | Блок живлення | шт | 13 |
| 63 | & С100-290902-57варіант 1 | Вимикач прохідний 2-направлений Polo -Regina 11000102 | шт | 2 |
| 64 | & С163-7варіант 2 | Скоба пласт. 25 мм кругла | шт | 100 |
|   |   |  Роздiл 3. Заземлення  |   |   |
| 65 | КР1-18-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеяхглибиною до 2 м без крiплень з укосами,група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,0288 |
| 66 | КР1-20-2 | Засипання вручну траншей, пазухкотлованiв та ям, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,0288 |
| 67 | КМ8-471-4 | Заземлювач вертикальний з круглої сталiдiаметром 16 мм | 10 шт | 0,3 |
| 68 | КМ8-472-2 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зiсталi штабової, перерiз 160 мм2 | 100 м | 0,09 |
| 69 | КМ8-472-7 | Провiдник заземлюючий вiдкрито побудiвельних основах зi штабової сталiперерiзом 160 мм2 | 100 м | 0,21 |
| 70 | КМ8-68-1 | Шина збiрна - одна смуга в фазi, перерiз до250 мм2 | 100 м | 0,012 |
| 71 | & С111-8791 | Шина нульова PEN «земля-ноль» IEK 6x9мм 8/1 (8 групп/крепеж по центру) | шт | 1 |
| 72 | & С111-8791варіант 1 | Шина нульова PEN «земля-ноль» IEK 6x9мм 14/1 | шт | 3 |
|  |   |  Роздiл 1. Оповіщення про пожежу  |   |   |
| 1 | КМ10-667-1 | Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратораПС | шт | 1 |
| 2 | & С100-1602-3000-1варіант 1 | Прилад пожежної сигналізації "Тірас-8П" | шт | 1 |
| 3 | & С130-1200-15варіант 3 | Панель ПКІ "Тірас" | шт | 1 |
| 4 | КМ10-99-6 | Перетворювач або блок живлення, щоустановлюється окремо | шт | 2 |
| 5 | & С100-1505-4010варіант 1 | Блок живлення БП-1215 | шт | 2 |
| 6 | КМ10-386-15 | Монтаж оповіщувача світлозвукового"Джміль" | шт | 1 |
| 7 | & С1012-2-6варіант 1 | Оповіщувач світлозвуковий "Джміль-1" | шт | 1 |
| 8 | КМ10-386-15 | Монтаж оповіщувача світлового тасвітлозвукового | шт | 6 |
| 9 | & С1545-408И8-1варіант 1 | Оповіщувач світло-звуковий ОС-1 ВИХІД | шт | 4 |
| 10 | & С1224-120-1варіант 1 | Світлозвуковий сигнальний пристрій ОСЗ-2 | шт | 2 |
| 11 | КМ10-668-2 | Монтаж сповiщувача пожежноготеплового, димового | шт | 39 |
| 12 | & С1112-26-95варіант 1 | Сповіщувач пожежний тепл. ТПТ-3 | шт | 32 |
| 13 | & С1112-26-99варіант 1 | Сповіщувач пожежний димовий СПД3 | шт | 7 |
| 14 | КМ8-531-1 | Монтаж повіщувача пожежного ручного | шт | 4 |
| 15 | & С1012-3-3варіант 1 | Сповіщувач пожежний ручний (SPR-1)  | шт | 4 |
| 16 | КМ8-121-1 | Монтаж акумулятора | шт | 3 |
| 17 | & С100-1511-4009варіант 1 | Акумулятор 12В 7 А/г  | шт | 3 |
| 18 | КМ8-409-1 | Труба вініпластова по стінах і колонах зкріпленням накладними скобами, діаметрдо 25 мм | 100 м | 0,6 |
| 19 | & С100-15101варіант 1 | Труба гофрована ПВХ із протяжкою д.16 мм | м | 60 |
| 20 | КМ10-671-2 | Провід дво- та трижильний з роздільноюосновою по стінах і стелях цегляних | 100 м | 3,8 |
| 21 | & С156-1-129варіант 1 | Кабель вогнестійкий JE-H(ST) 180/е30 1,0/2,0/0,8 | м | 60 |
| 22 | & С157-300-80варіант 1 | Провід ПСВВнг 4х0,4 | м | 320 |
| 23 | & С156-1-129варіант 3 | Кабель 5е 4х4 | м | 200 |
| 24 | & С1545-176-2варіант 1 | Кріплення "Ялинка" | уп. | 3 |
| 25 | & С1115-2333-1варіант 1 | Резистор 0,25-2,2 кОм | шт. | 43 |
| 26 | & С1110-196-2варіант 1 | Провід оцинкований 2 мм | кг | 3 |
|   |   |  Роздiл 2. Резерв  |   |   |
| 27 | & С1112-26-95варіант 1 | Сповіщувач пожежний тепл. ТПТ-3 | шт | 1 |
| 28 | & С1112-26-99варіант 1 | Сповіщувач пожежний димовий СПД3 | шт | 1 |
| 29 | & С1012-3-3варіант 1 | Сповіщувач пожежний ручний (SPR-1)  | шт | 1 |
|   |   |  Роздiл 3. Пусконаладка  |   |   |
| 30 | КП1-58-3 | Пусконалагодження системи пожежноїсигналізації | схема | 1 |
|   |   |   |   |   |
|   |   |  Роздiл 4. Зовнішня  |   |   |
| 31 | КБ1-13-5 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами"драглайн" або "зворотна лопата" з ковшоммісткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,2808 |
| 32 | КБ1-18-5 | Розроблення ґрунту з навантаженням наавтомобілі-самоскиди екскаваторамиодноковшовими дизельними напневмоколісному ходу з ковшом місткістю0,25 м3, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,0432 |
| 33 | С311-10 | Перевезення ґрунту до 10 км | т | 75,6 |
| 34 | КБ1-164-2тех.ч.п.1.3.180к(труд)=1,2 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручнуз викидом ґрунту в котлованах i траншеях,розроблених механiзованим способом | 100м3 | 0,36 |
| 35 | КБ1-13-4 | Засипка ґрунту екскаваторами "драглайн"або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1 | 1000м3 | 0,2808 |
| 36 | КБ1-134-1 | Ущільнення ґрунту пневматичнимитрамбівками, група ґрунтів 1, 2 | 100м3 | 2,808 |
| 37 | КБ1-166-1 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів іям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,36 |
| 38 | КМ8-142-1 | Улаштування постелі при одному кабелі утраншеї | 100 м | 2 |
| 39 | КМ8-142-2 | Додавати до норми 8-142-1 на кожнийнаступний кабель при улаштуванні постелі | 100 м | 2 |
| 40 | С1421-9550 | Пісок природний із відсівів подрібнення | м3 | 43,2 |
| 41 | КМ8-409-6 | Труба вініпластова по дну траншеї,діаметр до 25 мм | 100 м | 2,05 |
| 42 | & С1530-145-1-1Бваріант 1 | Труба вiнiпластова d. 25 мм | м | 205 |
| 43 | & С1-564-15варіант 1 | Муфта 25\*25 мм | шт | 3 |
| 44 | КМ10-667-1 | Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратораПС | шт | 1 |
| 45 | & С130-1200-15варіант 3 | Панель ПКІ "Тірас" | шт | 1 |
| 46 | КМ10-99-6 | Перетворювач або блок живлення, щоустановлюється окремо | шт | 1 |
| 47 | & С100-1505-4010варіант 1 | Блок живлення БП-1215 | шт | 1 |
| 48 | КМ8-121-1 | Монтаж акумулятора | шт | 1 |
| 49 | & С100-1511-4009варіант 1 | Акумулятор 12В 7 А/г  | шт | 1 |
| 50 | КМ8-148-1 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах,блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг | 100 м | 4,1 |
| 51 | КМ10-671-2 | Провід дво- та трижильний з роздільноюосновою по стінах і стелях цегляних | 100 м | 2 |
| 52 | & С100-ИН-Б2варіант 2 | Кабель ALAY-net-U/UTR CAT.5E 4\*4\*24AWG305m | м | 200 |
| 53 | & С1545-176-2варіант 2 | Кріплення "Ялинка" | уп. | 1 |
|   |   |  Роздiл 5. Пусконаладка  |   |   |
| 54 | ПЖ5-51 | Налагодження систем пожежогасіння,димовиведення і ОПС. Сповіщувачрадіохвильовий | комплект | 1 |
|  |   |   |   |   |
|   |   |  Роздiл 1. Монтаж кабельної лінії КЛ-0,4кВ  |   |   |
| 1 | КМ8-148-2 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах,блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг | 100 м | 0,6 |
| 2 | 15093-38273варіант 1 | Кабель перерiзом 4х50мм2 АВБбШв | 1000м | 0,06 |
| 3 | С113-697варіант 1 | Труби ДКС, дiаметр умовного проходу 80 мм | м | 60 |
| 4 | КМ8-143-5 | Покривання 1-2 кабелів, прокладених утраншеї, сигнальною стрічкою | 100 м | 0,6 |
| 5 | С111-1721-11Аваріант 1 | Стрічка сигнальна "Обережно КАБЕЛЬ" | м | 60 |
| 6 | КМ8-142-1 | Улаштування постелі при одному кабелі утраншеї | 100 м | 0,3 |
| 7 | КМ8-142-2 | Додавати до норми 8-142-1 на кожнийнаступний кабель при улаштуванні постелі | 100 м | 0,3 |
| 8 | КМ8-167-2 | Монтаж муфти сполучної епоксидної длякабеля напругою до 1 кВ, переріз однієїжили до 70 мм2 | шт | 2 |
| 9 | 290116-7005варіант 1 | Муфта кабельна 4СТп-1 35-50 | шт | 2 |
| 10 | С1545-135 | Наконечники алюмінієві для опресування 50-10-9а | 100шт | 0,16 |
| 11 | С1421-10634варіант 1 | Пісок природний, рядовий | м3 | 4,35 |
|   |   |   |   |   |
|   |   |  Роздiл 2. Щит ВРП-0,4кВ  |   |   |
| 12 | КМ39-32-24 | Установлення на стiнi та пiдключеннякабелiв або проводiв зовнiшньої мережi доапаратiв та приладiв шафи | пристрій | 1 |
| 13 | 290116-8006варіант 1 | Шафа 800х650х250 | шт | 1 |
| 14 | КМ8-526-1 | Вимикач автоматичний [автомат] одно-,дво-, триполюсний, що установлюється наконструкції на стіні або колоні, струм до25 А | шт | 1 |
| 15 | КМ8-526-2 | Вимикач автоматичний [автомат] одно-,дво-, триполюсний, що установлюється наконструкції на стіні або колоні, струм до100 А | шт | 4 |
| 16 | 1504-1140варіант 1 | Вимикач автоматичний кiлькiсть полюсiв-3,номiнальний струм 80А ВА 88-35 | шт | 1 |
| 17 | 1504-1141варіант 1 | Вимикач автоматичний кiлькiсть полюсiв-3,номiнальний струм 100, ВА 88-35 | шт | 2 |
| 18 | 1504-1140варіант 2 | Вимикач автоматичний кiлькiсть полюсiв-3,номiнальний струм 63А ВА 88-33 | шт | 1 |
| 19 | 1504-1140варіант 3 | Вимикач автоматичний кiлькiсть полюсiв-3,номiнальний струм 25А ВА 88-32 | шт | 1 |
| 20 | КМ8-521-15 | Рубильник [вимикач, роз'єднувач]триполюсний на плиті з центральною абобічною рукояткою або керуваннямштангою, що установлюється наметалевій основі, струм до 250 А | шт | 1 |
| 21 | 1504-2007варіант 1 | Рубильник перекидний 250 А кiлькiстьполюсiв-3,ВР32У3 | шт | 1 |
| 22 | КМ8-574-1 | Розведення по пристроях і підключенняжил кабелів або проводів зовнішньої мережідо блоків затискачів і до затискачівапаратів і приладів, установлених напристроях, переріз жили до 10 мм2 | 100 жил | 0,12 |
| 23 | КМ8-68-1 | Шина збірна - одна смуга в фазі, переріз до250 мм2 | 100 м | 0,04 |
| 24 | С1520-27 | Прутки з алюмінієвого сплаву марки Д16,немірної довжини, діаметр 8-10 мм | т | 0,001 |
|   |   |   |   |   |
|   |   |  Роздiл 3. Контур заземлення щитів  |   |   |
| 25 | КМ8-471-1 | Заземлювач вертикальний з кутової сталірозміром 50х50х5 мм | 10 шт | 0,6 |
| 26 | КМ8-472-1 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зісталі круглої, діаметр 12 мм2 | 100 м | 0,18 |
| 27 | КМ8-472-8 | Провідник заземлюючий відкрито побудівельних основах з круглої сталідіаметром 8 мм | 100 м | 0,08 |
| 1 | КП1-62-8 | Фазування електричної лінії аботрансформатора з мережею, напруга до 1 кВ | фазув-ня | 2 |
| 2 | КП1-62-15 | Вимірювання опору ізоляції мегаомметромкабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ,призначених для передачі електроенергіїрозподільним пристроям, щитам, шафам ікомутаційним апаратам | лінія | 2 |
| 3 | КП1-61-6 | Пристрої, що заземлюють. Перевірканаявності ланцюга між заземлювачами ізаземленими елементами | 100 точ. | 0,04 |
| 4 | КП1-61-9 | Пристрої, що заземлюють. Зняттяхарактеристик для визначення напругидотику в точках, зазначених у проекті | т.дотику | 2 |
| 1 | КР1-8-10 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованахекскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 увідвал, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,6413 |
| 2 | КР1-17-2\_тех.ч.\_п.3.3\_табл.2\_п.4\_к=1,2 | Розробка ґрунту вручну в траншеяхшириною бiльше 2 м та котлованах площеюперерiзу до 5 м2, глибиною до 2 м, зкрiпленнями, група ґрунту 2\_[доробка вручну, розробленого механiзованим способом] | 100 м3 | 0,015 |
| 3 | КР16-46-3 | Улаштування колодязів круглихканалізаційних діаметром 1,0 м із збірногозалізобетону в сухих ґрунтах | м3 | 1,4 |
| 4 | К585521-Л048 | Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 1 |
| 5 | К585521-Л004 | Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 2 |
| 6 | К585521-Л052 | Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 1 |
| 7 | К585521-Л031 | Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія3.900.1-14 випуск 1 | шт | 1 |
| 8 | С113-754 | Люк чавунний для колодязів важкий | шт | 1 |
| 9 | С111-1789 | Скоби ходові | кг | 22,6 |
| 10 | КР3-30-10 | Мурування iз цегли горловин з/бканалізаційних колодязів товщиною 0,5цеглини | 100 м2 | 0,006 |
| 11 | КР16-40-1 | Улаштування піщаної основи підтрубопроводи | м3 | 11,5 |
| 12 | КР16-44-5 | Укладання труб каналiзацiйних ПВХдiаметром 100 мм в траншеї без розпорів | 100м | 0,24 |
| 13 | С113-1451 | Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром110х3,2 мм | м | 24 |
| 14 | КР16-4-9 | Укладання футляра iз стальних трубвiдкритим способом дiаметром 200 мм | 100м | 0,07 |
| 15 | С113-188 | Труби сталеві електрозварні прямошовні ізсталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм,товщина стінки 4,5 мм | м | 7 |
| 16 | КР15-30-3 | Гідравлічне випробування трубопроводівсистеми водопроводу, гарячоговодопостачання та опалення діаметромпонад 100 до 200 мм | 100м | -0,07 |
| 17 | КР16-11-6 | Нанесення дуже посиленої антикорозійноїбітумно-гумової [бітумно-полімерної]ізоляції на сталеві трубопроводидіаметром 200 мм | 100м | 0,07 |
| 18 | КР16-36-2 | Протягування поліетиленових трубдiаметром 160 мм у футляр | 100м | 0,07 |
| 19 | КР16-52-1 | Приєднання каналізаційних трубопроводівдо існуючої мережі в сухих ґрунтах | шт | 1 |
| 20 | КР1-20-1 | Засипання вручну траншей, пазухкотлованів та ям, група ґрунту 1 | 100 м3 | 0,5 |
| 21 | КР1-14-1 | Ущільнення ґрунту пневматичнимитрамбівками, група ґрунту 1-2 | 100 м3 | 0,5 |
| 22 | КР7-16-4 | Бетонування верху каналізаційногоколодязя | м3 | 0,35 |
| 23 | КР20-41-1 | Навантаження сміття екскаваторами наавтомобілі-самоскиди, місткість ковшаекскаватора 0,25 м3. | 100 т | 0,14 |
| 24 | С311-5 | Перевезення ґрунту до 5 км | т | 14 |
|  |   |   |   |   |
|   |   |  Роздiл 1. Відмостки,тротуари, зонивідпочинку та очікування  |   |   |
| 1 | КР2-1-3 | Розбирання існуючих покриттів бетонних | 1 м3 | 3,5 |
| 2 | КР20-41-2 | Навантаження сміття екскаваторами наавтомобілі-самоскиди, місткість ковшаекскаватора 0,4 м3. | 100 т | 0,084 |
| 3 | С311-10-М | Перевезення сміття до 10 км | т | 8,4 |
| 4 | КР1-7-5 | Планування площ ручним способом, групаґрунту 2 | 1000 м2 | 0,0696 |
| 5 | КР1-14-1 | Ущільнення ґрунту пневматичнимитрамбівками, група ґрунту 1-2 | 100 м3 | 0,0696 |
| 6 | КР18-30-1 | Установлення бетонних поребриків набетонну основу | м | 81,6 |
| 7 | & С1416-8686И2 | Поребрик | м | 81,6 |
| 8 | КР18-20-1 | Улаштування підстильних тавирівнювальних шарів основи з піску | 100м3 | 0,0696 |
| 9 | КР18-47-1 | Улаштування основ пiд тротуаритовщиною 12 см iз щебеню | 100м2 | 1,472 |
| 10 | КБ27-65-5к=1,15 | Улаштування покриття з фігурнихелементів мощення з використаннямготової піщано-цементної суміші площадокта тротуарів шириною понад 2 м | 1000 м2 | 0,1472 |