***Додаток 3***

*до тендерної документації*

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

Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби – планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмету закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість виконання робіт, у відповідності до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.

**ТЕХНІЧЕ ЗАВДАННЯ**

на виконання робіт з будівництва об’єкта:

«Реконструкція частини приміщень нежитлової будівлі літ. А-4 з улаштуванням офісу Комунального некомерційного підприємства «Сервісний офіс «Ветеран» Криворізької міської ради за адресою: проспект Металургів, 16, місто Кривий Ріг, Дніпропетровська область»

*Клас наслідків (відповідальності) – СС1*

***Будівельно-монтажні роботи***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01/АБ**  **на архітектурно-будівельні рішення** | | | | |
| №  Ч.ч.. | Обґрунту-  вання  (шифр  норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця  виміру | Кіль-  кість |
|
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  | **Роздiл 1. Демонтажні та супутні роботи** |  |  |
|  |  | арк.3 |  |  |
| 1 | КР15-119-1 | Прочищення вентиляційного каналу | 100м | 0,148 |
|  |  | арк.5 |  |  |
| 2 | КБ46-44-3 | Розбирання дерев'яних заповнень дверних  прорізів | 100м2 | 0,339 |
| 3 | КБ10-96-2 | Демонтаж металевих дверних блоків | 100м2 | 0,083225 |
| 4 | С1545-104  (зворотнi  матерiали) | Брухт металевий  (зворотнi матерiали) | т | 0,075 |
| 5 | КБ46-44-1 | Розбирання дерев'яних заповнень віконних  прорізів з підвіконними дошками | 100м2 | 0,2831 |
| 6 | КБ9-53-2  к дем.=0,7 | (Демонтаж) Монтаж лотків, грат, затворів зі  штабової і тонколистової сталі | т | 0,14155 |
| 7 | С1545-104  (зворотнi  матерiали) | Брухт металевий  (зворотнi матерiали) | т | 0,14155 |
| 8 | КБ46-34-4 | Розбирання цегляних стін в межах існ.  віконного та дверного прорізів | м3 | 0,7803 |
| 9 | КБ46-22-1 | Кладка окремих ділянок цегляних стін і  закладення прорізів в цегляних стінах при  об'ємі кладки в одному місці до 5 м3 | м3 | 0,6171 |
| 10 | КБ8-11-3 | Демонтаж металевих грат приямків | 1 т | 0,0775 |
| 11 | КБ9-53-2  к дем.=0,7 | (Демонтаж) Монтаж лотків, грат, затворів зі  штабової і тонколистової сталі | т | 0,02415 |
| 12 | С1545-104  (зворотнi  матерiали) | Брухт металевий  (зворотнi матерiали) | т | 0,10165 |
| 13 | КБ16-9-9  к дем.=0,4 | (Демонтаж) трубопроводів зі стальних  безшовних труб діаметром 300 мм -  недіючого сміттєпроводу | 100м | 0,037 |
| 14 | С1545-104  (зворотнi  матерiали) | Брухт металевий  (зворотнi матерiали) | т | 0,038591 |
| 15 | КБ46-27-3 | Пробивання прорізів в перегородці з  газобетонних блоків | м3 | 0,252 |
| *16* | *КР3-45-1* | *Улаштування перемичок із металевих*  *балок* | *1 т* | *0,011* |
| 17 | С111-1814 | Сталь кутова | т | 0,01144 |
| 18 | КБ46-34-4 | Розбирання цегляних стін - закладення  дверного прорізу | м3 | 1,054 |
| 19 | КБ10-96-2 | Демонтаж металевих дверних блоків | 100м2 | 0,017425 |
| 20 | С1545-104  (зворотнi  матерiали) | Брухт металевий  (зворотнi матерiали) | т | 0,043562  5 |
| 21 | КБ46-34-2 | Розбирання бетонного ганку по фасаду 1 | м3 | 0,2 |
| 22 | КР5-2-1  застос. | Розбирання облицювання із гіпсових плит | 100 м2 | 0,571 |
| 23 | КР3-1-1 | Розбирання непоштукатуреної обшивки  каркасно-обшивних дерев'яних стін | 100 м2 | 0,263 |
| 24 | КР3-1-4 | Розбирання каркасу із брусів каркасно-  обшивних дерев'яних стін | 100 м2 | 0,263 |
| 25 | КР13-15-5 | Розбирання облицювання стін з керамічних  глазурованих плиток | 100м2 | 0,279 |
| 26 | КБ46-34-4 | Розбирання цегляних стін | м3 | 6,5575 |
| 27 | КР5-3-1 | Розбирання цегляних перегородок | 1 м3 | 0,4464 |
| 28 | КР5-1-4 | Розбирання каркасних дерев'яних  поштукатурених перегородок | 100 м2 | 1,15 |
| 29 | КБ46-24-2 | Відбивання штукатурки з поверхонь  цегляних стін | 100м2 | 3,924 |
| *30* | *КБ9-38-1*  *к дем.=0,7* | *(Демонтаж) Монтаж стель підвісних* | *100м2* | *0,112* |
| 31 | КБ46-24-2 | Відбивання штукатурки зі стелі | 100м2 | 1,87 |
| 32 | КР7-2-5 | Розбирання покриттів підлог з лінолеуму та  реліну | 100м2 | 1,655 |
| 33 | КБ46-42-2 | Розбирання покриття підлоги дощатої | 100м2 | 1,655 |
| 34 | КР7-1-3 | Розбирання простильних підлог (другий  шар дощатого настилу) | 100м2 | 0,583 |
| 35 | КР4-7-1 | Розбирання засипки міжповерхових  перекриттів | 1 м2 | 165,5 |
| 36 | КР7-2-7 | Розбирання покриттів підлог з керамічних  плиток | 100м2 | 0,155 |
| 37 | КР15-114-1 | Розбирання сталевих повітроводів  периметром 600 мм з листової сталі | м2 | 0,9 |
| 38 | С1545-104  (зворотнi  матерiали) | Брухт металевий  (зворотнi матерiали) | т | 0,004 |
| 39 | КР15-4-6 | Знімання трапів чавунних | шт | 1 |
| 40 | С1545-104  (зворотнi  матерiали) | Брухт металевий  (зворотнi матерiали) | т | 0,008 |
| 41 | КР20-31-3 | Забивання отворів у місцях проходу  трубопроводу в бетонних перекриттях | 100шт | 0,01 |
| 42 | КБ46-41-1 | Розбирання основи під підлогу з бетону на  гравії | м3 | 0,68 |
| 43 | КБ46-34-4 | Розбирання цегляних опорних конструкцій  під внутрішні сходи | м3 | 0,42 |
| 44 | КБ46-27-3 | Демонтаж аркової частини прорізу в стіні по  осі А, t380мм | м3 | 0,342 |
|  |  | облаштування металевої перемички |  |  |
| *45* | *КБ46-4-3* | *Підсилення цегляних стін стальними*  *тяжами* | *т* | *0,0916* |
| 46 | С111-1841 | Сталь швелерна | т | 0,059602  4 |
| 47 | С111-1818  варіант 1 | Прокат штабовий | т | 0,02288 |
| 48 | С111-1872  варіант 1 | Шпильки з гайками та шайбами М14 | кг | 9,1 |
| 49 | КР20-41-2 | Навантаження сміття екскаваторами на  автомобілі-самоскиди, місткість ковша  екскаватора 0,4 м3. | 100 т | 0,5894 |
| 50 | С311-10-М | Перевезення сміття до 10 км | т | 58,94 |
|  |  | **Роздiл 2. Перегородки, прорізи** |  |  |
|  |  | арк.7 |  |  |
| *51* | *КБ10-94-3* | *Улаштування перегородок на металевому*  *однорядному каркасі з обшивкою*  *гіпсокартонними листами або*  *гіпсоволокнистими плитами в один шар з*  *ізоляцією у житлових і громадських*  *будівлях (товщ.100мм)* | *100м2* | *0,358* |
| 52 | С126-1300  варіант 7 | Профіль напрямний ПН 75/40 0.6 | м | 46,54 |
| 53 | С126-1300  варіант 8 | Профіль стійковий ПС 75/50 0.6 | м | 71,6 |
| 54 | С188888-9  варіант 1 | Стрічка ущільнююча 70х3,2 | м | 42,96 |
| 55 | С188888-8 | Дюбель-шурупи 6х40мм | шт | 54 |
| 56 | С188888-5  варіант 1 | Гвинт самонарізний LN9 | шт | 261 |
| 57 | С188888-54  варіант 8 | Мінераловатні плити товщ. 50мм, щільність  40 кг/м3 | м2 | 35,8 |
| 58 | С111-741  варіант 1 | Листи гіпсокартонні вологостійкі ГКЛВ 12,  5мм | м2 | 46,62 |
| 59 | С111-741  варіант 2 | Листи гіпсокартонні ГКЛ 12,5мм | м2 | 28,56 |
| 60 | С188888-5  варіант 2 | Гвинт самонарізний TN25 | шт | 1038 |
| 61 | С188888-25  варіант 1 | Шпаклівка "Фугенфюллер" | кг | 26,134 |
| 62 | С188888-9  варіант 2 | Стрічка армована | м | 78,76 |
| *63* | *КБ10-94-3* | *Улаштування перегородок на металевому*  *однорядному каркасі з обшивкою*  *гіпсокартонними листами або*  *гіпсоволокнистими плитами в один шар з*  *ізоляцією у житлових і громадських*  *будівлях (товщ.125мм)* | *100м2* | *0,327* |
| 64 | С126-1300  варіант 3 | Профіль напрямний ПН 100/40 0.6 | м | 42,51 |
| 65 | С126-1300  варіант 4 | Профіль стійковий ПС 100/50 0.6 | м | 65,4 |
| 66 | С188888-9  варіант 1 | Стрічка ущільнююча 70х3,2 | м | 39,24 |
| 67 | С188888-8 | Дюбель-шурупи 6х40мм | шт | 49 |
| 68 | С188888-5  варіант 1 | Гвинт самонарізний LN9 | шт | 239 |
| 69 | С188888-54  варіант 8 | Мінераловатні плити товщ. 50мм, щільність  40 кг/м3 | м2 | 32,7 |
| 70 | С111-741  варіант 2 | Листи гіпсокартонні ГКЛ 12,5мм | м2 | 68,67 |
| 71 | С188888-5  варіант 2 | Гвинт самонарізний TN25 | шт | 948 |
| 72 | С188888-25  варіант 1 | Шпаклівка "Фугенфюллер" | кг | 23,544 |
| 73 | С188888-9  варіант 2 | Стрічка армована | м | 71,94 |
| 74 | КБ10-9-1 | Улаштування обшивки стін гіпсокартонними  плитами [фальшстіни] по металевому  каркасу | 100м2 | 0,027 |
| 75 | С126-1300  варіант 7 | Профіль напрямний ПН 75/40 0.6 | м | 3,51 |
| 76 | С126-1300  варіант 8 | Профіль стійковий ПС 75/50 0.6 | м | 5,4 |
| 77 | С188888-9  варіант 1 | Стрічка ущільнююча 70х3,2 | м | 3,24 |
| 78 | С188888-8 | Дюбель-шурупи 6х40мм | шт | 4 |
| 79 | С188888-5  варіант 1 | Гвинт самонарізний LN9 | шт | 20 |
| 80 | С188888-54  варіант 8 | Мінераловатні плити товщ. 50мм, щільність  40 кг/м3 | м2 | 2,7 |
| 81 | С111-741  варіант 2 | Листи гіпсокартонні ГКЛ 12,5мм | м2 | 2,835 |
| 82 | С188888-5  варіант 2 | Гвинт самонарізний TN25 | шт | 39 |
| 83 | С188888-25  варіант 1 | Шпаклівка "Фугенфюллер" | кг | 0,8478 |
| 84 | С188888-9  варіант 2 | Стрічка армована | м | 2,97 |
| 85 | КБ10-28-3  застосовано | Монтаж скліних перегородок площею  більше 3 м2 - перегородка скляна з  алюмінієвих профілів з дверима  розпашними | 100м2 | 0,7395 |
| 86 | С126-384  варіант 1 | ПС1 (6 м2) Перегородка скляна із  алюмінієвих профілів з розпашними  дверима з прихованими довідниками без  порогу | шт | 1 |
| 87 | С126-384  варіант 2 | ПС2 (6,62 м2) Перегородка скляна із  алюмінієвих профілів з розпашними  дверима з прихованими довідниками без  порогу | шт | 1 |
| 88 | С126-384  варіант 3 | ПС3,4 (12,2 м2) Перегородка скляна із  алюмінієвих профілів з розпашними  дверима з прихованими довідниками без  порогу | шт | 1 |
| 89 | С126-384  варіант 4 | ПС5 (16,69 м2) Перегородка скляна із  алюмінієвих профілів з розпашними  дверима з прихованими довідниками без  порогу | шт | 1 |
| 90 | С126-384  варіант 5 | ПС6 (20,06 м2) Перегородка скляна із  алюмінієвих профілів з розпашними  дверима з прихованими довідниками без  порогу | шт | 1 |
| 91 | С126-384  варіант 6 | ПС7 (12,38 м2) Перегородка скляна із  алюмінієвих профілів з розпашними  дверима з прихованими довідниками без  порогу | шт | 1 |
| 92 | С188888-8  варіант 1 | Анкер віконний 10х152 | шт | 197 |
| 93 | С188888-21  варіант 1 | Піна монтажна 750 мл | шт | 13 |
|  |  | Вікна |  |  |
|  |  | арк.23 |  |  |
| 94 | КБ10-20-2 | Заповнення віконних прорізів готовими  блоками площею до 2 м2 з металопластику  в кам'яних стінах житлових і громадських  будівель | 100м2 | 0,0408 |
| 95 | & С123-2-ВБ  варіант 10 | ВБ2 - віконний блок з ПВХ-профілів та  вакуумними склопакетами, модульний  розмір прорізу 17х8 (ВхШ, дм), колір  профілю RAL 7016 (відлив 300мм та сітка  москитна - в компл.) | шт | 3 |
| 96 | С188888-8  варіант 1 | Анкер віконний 10х152 | шт | 36 |
| 97 | С188888-21  варіант 1 | Піна монтажна 750 мл | шт | 2 |
| 98 | С188888-9  варіант 6 | Стрічка внутрішня пароізоляційна віконна  Аленор 10x1250cм | м | 15 |
| 99 | С188888-21  варіант 2 | Силіконовий герметик 280 мл Прозорий  (H4607) | шт | 1,1 |
| 100 | КБ10-20-4 | Заповнення віконних прорізів готовими  блоками площею більше 3 м2 з  металопластику в кам'яних стінах житлових  і громадських будівель | 100м2 | 0,0646 |
| 101 | & С123-2-ВБ  варіант 1 | ВБ3 - віконний блок з ПВХ-профілів та  вакуумними склопакетами, модульний  розмір прорізу 17х20 (ВхШ, дм), колір  профілю RAL 7016 (відлив 300мм та сітка  москитна - в компл.) | шт | 1 |
| 102 | & С123-2-ВБ  варіант 2 | ВБ4 - віконний блок з ПВХ-профілів та  вакуумними склопакетами, модульний  розмір прорізу 17х18 (ВхШ, дм), колір  профілю RAL 7016 (відлив 300мм та  сітка москитна - в компл.) | шт | 1 |
| 103 | С188888-8  варіант 1 | Анкер віконний 10х152 | шт | 32 |
| 104 | С188888-21  варіант 1 | Піна монтажна 750 мл | шт | 2 |
| 105 | С188888-9  варіант 6 | Стрічка внутрішня пароізоляційна віконна  Аленор 10x1250cм | м | 14,4 |
| 106 | С188888-21  варіант 2 | Силіконовий герметик 280 мл Прозорий  (H4607) | шт | 1 |
|  |  | Аркові |  |  |
| 107 | КБ10-20-4 | Заповнення віконних прорізів готовими  блоками площею більше 3 м2 з  металопластику в кам'яних стінах житлових  і громадських будівель | 100м2 | 0,2232 |
| 108 | & С123-2-ВБ  варіант 8 | ВБ1 - віконний блок арочн.з ПВХ-профілів  та вакуумними склопакетами, модульний  розмір прорізу 18х17 (ВхШ, дм), колір  профілю RAL 7016 (відлив 300мм,  підставочний профіль та сітка москитна - в  компл.) | шт | 4 |
| 109 | & С123-2-ВБ  варіант 9 | ВБ5 - віконний блок арочн.з ПВХ-профілів  та вакуумними склопакетами, модульний  розмір прорізу 28х18 (ВхШ, дм), колір  профілю RAL 7016 (відлив 300мм та  підставочний профіль - в компл.) | шт | 2 |
| 110 | С188888-8  варіант 1 | Анкер віконний 10х152 | шт | 100 |
| 111 | С188888-21  варіант 1 | Піна монтажна 750 мл | шт | 6 |
| 112 | С188888-9  варіант 6 | Стрічка внутрішня пароізоляційна віконна  Аленор 10x1250cм | м | 46,4 |
| 113 | С188888-21  варіант 2 | Силіконовий герметик 280 мл Прозорий  (H4607) | шт | 3,3 |
| 114 | КБ10-25-4 | Установлення віконних зливів (компл.вікон) | 100м | 0,173 |
| 115 | С188888-5  варіант 4 | Гвинт самонарізний | шт | 61 |
|  |  | Двері |  |  |
| 116 | КБ10-28-3 | Заповнення дверних прорізів готовими  дверними блоками площею більше 3 м2 з  металопластику у кам'яних стінах | 100м2 | 0,036 |
| 117 | & С123-2-ВБ  варіант 7 | Дверний блок вхідний ДП1 з ПВХ-профілів  та вакуумними склопакетами, модульний  розмір прорізу 24х15 (ВхШ, дм), колір  профілю RAL 7016. Комплектація: дотискач,  ручка Р-1, профіль Н-2 та армування | шт | 1 |
| 118 | С188888-8  варіант 1 | Анкер віконний 10х152 | шт | 16 |
| 119 | С1550-38 | Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна  універсальна | балон | 1 |
|  |  | Арка |  |  |
| 120 | КБ10-20-1 | Заповнення віконних прорізів готовими  блоками площею до 1 м2 з металопластику  в кам'яних стінах житлових і громадських  будівель | 100м2 | 0,009 |
| 121 | & С123-2-ВБ  варіант 6 | Арка дверного блоку ДП1 з ПВХ-профілів та  вакуумним склопакетом, R=750мм, колір  профілю RAL 7016 0,9м2 (підставочний  профіль - в к-ті) | шт | 1 |
| 122 | С188888-8  варіант 1 | Анкер віконний 10х152 | шт | 8 |
| 123 | С1550-38 | Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна  універсальна | балон | 1 |
| 124 | С188888-9  варіант 6 | Стрічка внутрішня пароізоляційна віконна  Аленор 10x1250cм | м | 4 |
| 125 | С188888-21  варіант 2 | Силіконовий герметик 280 мл Прозорий  (H4607) | шт | 0,3 |
| *126* | *КБ10-96-2* | *Установлення металевих дверних коробок*  *із навішуванням дверних полотен* | *100м2* | *0,043* |
| 127 | С123-200  варіант 1 | ДМ1 - двері металеві глухі, праві, розмір  прорізу 20х11 (ВхШ, дм). Порошкове  пофарбування . Утеплені з опором  теплопередаячі Rqmin=0.7 м2К/ Вт. Повна  комплектація монтажною рамою, лиштвами,  завісами та запірним пристроєм | м2 | 2,2 |
| 128 | С123-200  варіант 2 | ДМ2 - двері металеві глухі, розмір прорізу  21х10 (ВхШ, дм). Порошкове пофарбування.  Повна комплектація монтажною рамою,  лиштвами, завісами та запірним пристроєм | м2 | 2,1 |
| 129 | КБ10-28-5  застос. | Заповнення дверних прорізів дверними  блоками прихованої установки з  алюмінієвим коробом із застосуванням  анкерів і монтажної піни (2,06х0,8-1,0) | 1 блок | 8 |
| 130 | С111-961  варіант 1 | Дпм1...Дпм5 (2,06х0,8-1,0) - приховані двері  "Преміум" з алюмінієвим коробом без  лиштви внутрішні. Колір RAL 7047. Короб  алюмінієвий сірий або чорний, торець  на полотні сірий або чорний. Завіси  приховані 2-ві шт на блок, механізм  магнітний. Ручка дверна, стопор  прихованного монтажу. | шт | 8 |
|  |  | **Роздiл 3. Забезпечення доступу МГН** |  |  |
|  |  | Опорна конструкція підйомника арк.27 |  |  |
| 131 | КБ46-29-2 | Пробивання в цегляних стінах гнізд  розміром до 260х260 мм | 100шт | 0,01 |
| *132* | *КР4-14-1* | *Укладання металевих балок (в т.ч.*  *забивання гнізд)* | *1 т* | *0,05986* |
| 133 | С121-755 | Окремі конструктивні елементи будівель та  споруд [колони, балки, ферми, зв'язки,  ригелі, стояки тощо] з перевагою  гарячекатаних профілей, середня маса  складальної одиниці до 0,1 т | т | 0,05986 |
| *134* | *КМ3-575-1*  *Вказiвки*  *щодо засто*  *сування*  *РЕКНМУ*  *таб.1,к=0,*  *75* | *Монтаж площадки підіймальної*  *вантажопідйомністю 500 кг* | *шт* | *1* |
| 135 | 1906-14013  варіант 1 | Підйомник для людей з інвалідністю FIS250-  1.0-0.1-1.25х0.95 (неіржавіюча сталь) | шт | 1 |
|  |  | **Роздiл 4. Основи підлоги, внутрішні**  **сходи** |  |  |
|  |  | арк.25 |  |  |
|  |  | Тип 1 (62,2 м2), Тип 1а (1,5 м2) |  |  |
| 136 | КБ11-9-1  тех.ч  п.1.3.1  к(труд)=2  к(ЕММ)=2  к(мат)=2 | Улаштування тепло- і звукоізоляції  суцільної з плит або мат мінераловатних  або скловолокнистих/у два шари/ | 100м2 | 0,637 |
| 137 | С188888-54  варіант 6 | Пінополістирол ESP-80 товщина 100мм | м2 | 129,948 |
| *138* | *КБ26-30-1* | *Улаштування пароізоляційного шару*  *плоских поверхонь з плівки поліетиленової* | *10 м2* | *6,37* |
| 139 | С111-1720 | Плівка поліетиленова | м2 | 73,255 |
| 140 | КБ11-11-1 | Улаштування стяжок цементних товщиною  20 мм | 100м2 | 0,637 |
| 141 | КБ11-11-2  6 | Додавати або виключати на кожні 5 мм  зміни товщини стяжок цементних до 50мм | 100м2 | 0,637 |
| 142 | КБ11-11-18 | Армування стяжки | 100м2 | 0,637 |
| 143 | С124-1 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас  А-1, діаметр 6 мм | т | 0,282828 |
| 144 | КБ11-9-1  тех.ч  п.1.3.1  к(труд)=2  к(ЕММ)=2  к(мат)=2 | Улаштування тепло- і звукоізоляції  суцільної з плит або мат мінераловатних  або скловолокнистих/у два шари/ | 100м2 | 0,622 |
| 145 | С188888-54  варіант 3 | Плити з екструзійного пінополістиролу XPS,  міцність на стискання не менше 200кПа,  товщина 40мм | м2 | 126,89 |
| 146 | КБ11-11-1 | Улаштування стяжок цементних товщиною  20 мм | 100м2 | 0,637 |
| 147 | КБ11-11-2  6 | Додавати або виключати на кожні 5 мм  зміни товщини стяжок цементних до 50мм | 100м2 | 0,622 |
|  |  | утворення ніши 100мм |  |  |
| 148 | КБ11-11-2  2 | Додавати або виключати на кожні 5 мм  зміни товщини стяжок цементних до 30мм | 100м2 | 0,015 |
| 149 | КБ11-11-18 | Армування стяжки дротяною сіткою | 100м2 | 0,637 |
| 150 | С111-874  варіант 1 | Сітка д.5 Вр-1 з чар. 100х100 | м2 | 70,07 |
|  |  | Тип 2 (51,1 м2) |  |  |
| 151 | КБ11-9-1  тех.ч  п.1.3.1  к(труд)=2  к(ЕММ)=2  к(мат)=2 | Улаштування тепло- і звукоізоляції  суцільної з плит або мат мінераловатних  або скловолокнистих/у два шари/ | 100м2 | 0,511 |
| 152 | С188888-54  варіант 2 | Пінополістирол ESP-80 товщина 100мм | м2 | 104,244 |
| *153* | *КБ26-30-1* | *Улаштування пароізоляційного шару*  *плоских поверхонь з плівки поліетиленової* | *10 м2* | *5,11* |
| 154 | С111-1720 | Плівка поліетиленова | м2 | 58,765 |
| 155 | КБ11-11-1 | Улаштування стяжок цементних товщиною  20 мм | 100м2 | 0,511 |
| 156 | КБ11-11-2  12 | Додавати або виключати на кожні 5 мм  зміни товщини стяжок цементних до 80мм | 100м2 | 0,511 |
| 157 | КБ11-11-18 | Армування стяжки | 100м2 | 0,511 |
| 158 | С124-1 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас  А-1, діаметр 6 мм | т | 0,226884 |
|  |  | Тип 3 (56,5 м2) |  |  |
| 159 | КБ11-8-3 | Улаштування тепло- і звукоізоляції засипної  керамзитової | м3 | 6,215 |
| *160* | *КР20-16-1*  *застос.* | *Готування легкого конструкційно-*  *теплоізоляційного бетону - проливка*  *цементним молоком засипки з керамзиту* | *100м3* | *0,0207* |
| 161 | С142-10-2 | Вода | м3 | 0,662 |
| 162 | С111-1305 | Портландцемент загальнобудівельного  призначення бездобавковий, марка 400 | т | 0,22 |
| *163* | *КБ26-30-1* | *Улаштування пароізоляційного шару*  *плоских поверхонь з плівки поліетиленової* | *10 м2* | *5,65* |
| 164 | С111-1720 | Плівка поліетиленова | м2 | 62,15 |
| 165 | КБ11-11-1 | Улаштування стяжок цементних товщиною  20 мм | 100м2 | 0,565 |
| 166 | КБ11-11-2  4 | Додавати або виключати на кожні 5 мм  зміни товщини стяжок цементних до 40мм | 100м2 | 0,565 |
| 167 | КБ11-11-18 | Армування стяжки | 100м2 | 0,565 |
| 168 | С124-1 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас  А-1, діаметр 6 мм | т | 0,25086 |
| 169 | КБ11-9-1 | Улаштування тепло- і звукоізоляції  суцільної з плит або мат мінераловатних  або скловолокнистих | 100м2 | 0,565 |
| 170 | С188888-54  варіант 3 | Плити з екструзійного пінополістиролу XPS,  міцність на стискання не менше 200кПа,  товщина 40мм | м2 | 57,63 |
| 171 | КБ11-11-1 | Улаштування стяжок цементних товщиною  20 мм | 100м2 | 0,565 |
| 172 | КБ11-11-2  6 | Додавати або виключати на кожні 5 мм  зміни товщини стяжок цементних до 50мм | 100м2 | 0,565 |
| 173 | КБ11-11-18 | Армування стяжки дротяною сіткою | 100м2 | 0,565 |
| 174 | С111-874  варіант 1 | Сітка д.5 Вр-1 з чар. 100х100 | м2 | 62,15 |
|  |  | Тип 4 (15,4 м2) |  |  |
| 175 | КБ11-11-1 | Улаштування стяжок цементних товщиною  20 мм | 100м2 | 0,154 |
| 176 | КБ11-11-2  6 | Додавати або виключати на кожні 5 мм  зміни товщини стяжок цементних до 50мм | 100м2 | 0,154 |
|  |  | Влаштування внутрішніх сходів арк.26 |  |  |
| *177* | *КБ46-22-1* | *Кладка окремих ділянок цегляних стін і*  *закладення прорізів в цегляних стінах при*  *об'ємі кладки в одному місці до 5 м3* | *м3* | *0,085* |
| 178 | С1422-11061  варіант 1 | Цегла КРПв 1НФ-М100-1650 | 1000шт | 0,034 |
| 179 | КБ6-1-19 | Улаштування фундаментних плит  залізобетонних із ребрами угору бетон  важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача  5-10мм | 100м3 | 0,00015 |
| 180 | С124-21 | Гарячекатана арматурна сталь  періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр  10 мм | т | 0,009603 |
| 181 | С124-1 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас  А-1, діаметр 6 мм | т | 0,002268 |
| 182 | КБ8-25-1 | Улаштування перегородок з газобетонних  блоків товщиною 100 мм при висоті поверху  до 4 м | 100м2 | 0,0034 |
| 183 | С1550-37 | Суміш Ceresit СT 21 для укладання  пінобетонних блоків [товщина швів від 1 до  6 мм] | кг | 0,8 |
| 184 | С1427-  11803-1  варіант 1 | Газобетонні блоки | м3 | 0,034 |
| 185 | КБ15-26-1  застос. | Улаштування покриттів східців і підсхідців з  керамічних плиток на розчині із сухої  клеючої суміші | 1 м2 | 3,3 |
| 186 | С111-283  варіант 1 | Керамогранітна плитка 600х600мм INTER  GRES колекція HARDEN арт.6060 18 092,  8мм | м2 | 3,366 |
| 187 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 25,08 |
| 188 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 1,3398 |
| 189 | КБ7-60-4 | Установлення металевої перильної огорожі | 100м | 0,026 |
| 190 | С1551-25-  СП  варіант 1 | Перила з поручнями на висоті 0,9 та 0,7м.  Неірж. сталь AISI-304 | м | 2,6 |
|  |  | **Роздiл 5. Покриття підлоги** |  |  |
|  |  | арк.28 |  |  |
|  |  | Тип П1. |  |  |
| 191 | КБ11-29-1 | Улаштування покриттів з керамічних плиток  на розчині із сухої клеючої суміші, кількість  плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 1,631 |
| 192 | КБ15-25-1 | Облицювання поверхонь стін керамічними  плитками на розчині із сухої клеючої суміші,  число плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,0049 |
| 193 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 1243,284 |
| 194 | С111-283  варіант 1 | Керамогранітна плитка 600х600мм INTER  GRES колекція HARDEN арт.6060 18 092,  8мм | м2 | 166,8618 |
| 195 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 66,41754 |
|  |  | Тип П2. |  |  |
| *196* | *ХБ4-1-1* | *Улаштування полімерцементної*  *гідроізоляції із застосуванням матеріалів*  *TM "Ceresit": горизонтальна гідроізоляція в*  *два шари товщиною 2,5 мм для захисту*  *конструкцій від періодичного/постійного*  *зволоження* | *100 м2* | *0,204* |
| 197 | С111-2002-1  варіант 1 | Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65  товщина шару 2,5мм витрата 4кг/м2 | кг | 81,6 |
| 198 | КБ11-29-1 | Улаштування покриттів з керамічних плиток  на розчині із сухої клеючої суміші, кількість  плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,204 |
| 199 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 155,04 |
| 200 | С111-283  варіант 1 | Керамогранітна плитка 600х600мм INTER  GRES колекція HARDEN арт.6060 18 092,  8мм | м2 | 20,808 |
| 201 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 8,2824 |
| 202 | КБ15-26-1  застос. | Улаштування покриттів підсхідців (плінтус  150мм) з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші | 1 м2 | 23,6 |
| 203 | С111-283  варіант 1 | Керамогранітна плитка 600х600мм INTER  GRES колекція HARDEN арт.6060 18 092,  8мм | м2 | 24,0669 |
| 204 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 179,322 |
| 205 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 9,5816 |
| *206* | *КБ11-41-2* | *Улаштування покриття із плиток*  *полівінілхлоридних на клеї КН-2* | *100м2* | *0,0126* |
| 207 | С111-567-К  варіант 1 | Плитки тактильні "конус" поліуретанові  300х300х3мм | м2 | 1,3 |
| 208 | С1550-38  варіант 1 | Клей ПТ-К1, 370мл | балон | 1 |
|  |  | **Роздiл 6. Підвал** |  |  |
|  |  | арк.20 |  |  |
|  |  | Тип Р1 (3.б. перемичка та балка) |  |  |
| 209 | ХБ3-1-4 | Підготовка бетонних поверхонь, що  підлягають ремонту: стельові поверхні без  оголення арматури | 1 м2 | 3,4 |
| 210 | С111-2009-5  варіант 1 | Полімерцементний адгезійний та  антикоррозійний розчин Ceresit СD 30  адгезійний шар 2,5мм, витрата 2кг/1мм | кг | 17 |
| *211* | *ХБ3-2-2* | *Улаштування поновленого захисного шару*  *бетонних та залізобетонних конструкцій*  *при товщині шару ремонтного матеріалу*  *10 мм: стельові поверхні* | *1 м2* | *3,4* |
| *212* | *ХБ3-12-1* | *Додавати на кожні наступні 10 мм*  *збільшення товщини одного ремонтного*  *шару вертикальних поверхонь бетонних*  *та залізобетонних конструкцій* | *1 м2* | *3,4* |
| 213 | С111-2009-4 | Ремонтно-відновлювальна дрібнозерниста  суміш Ceresit СD 25 | кг | 136 |
|  |  | Тип Р2 (облаштування металевих  перемичок) |  |  |
| *214* | *КБ46-4-3* | *Підсилення цегляних стін стальними*  *тяжами* | *т* | *0,085* |
| 215 | С121-756  варіант 1 | Окремі конструктивні елементи будівель з  перевагою гарячекатаних профілей | т | 0,079 |
| 216 | С188888-20  варіант 1 | Шпильки М16х600, гайки та шайби М16 | шт | 12 |
|  |  | Тип Р3 (обетонування бутових фундаментів) |  |  |
| *217* | *КБ46-1-1* | *Підсилення фундаментів монолітними*  *залізобетонними обоймами* | *м3* | *5* |
| 218 | С1424-11613 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону  В20 [М250], крупність заповнювача більше  20 до 40 мм | м3 | 5,1 |
| 219 | С124-21 | Гарячекатана арматурна сталь  періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр  10 мм | т | 0,005043 |
| 220 | С124-3 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас  А-1, діаметр 10 мм | т | 0,03523 |
| 221 | С124-5 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас  А-1, діаметр 14 мм | т | 0,387 |
|  |  | **Роздiл 7. Оздоблення елементів**  **інтер'єрів (стелі)** |  |  |
|  |  | арк.31-33 |  |  |
| 222 | ПР15-4058 | Облицювання стель по готовому каркасі,  гіпсокартоном і панелями (2шари) без  оброблення швів | 100 м2 | 1,676 |
| 223 | С111-741  варіант 3 | Листи гіпсокартонні ГКЛО (вогнестійкі),  товщина 12,5 мм | м2 | 345,256 |
| 224 | С188888-5  варіант 2 | Гвинт самонарізний TN25 | шт | 7039 |
| 225 | КБ15-64-1 | Улаштування каркасу однорівневих  підвісних стель із металевих профілів | 100м2 | 0,903 |
| 226 | С126-1300  варіант 5 | Профіль 28/27 | м | 81,27 |
| 227 | С126-1300  варіант 6 | Профіль 60/27 | м | 230,265 |
| 228 | С188888-8 | Дюбель-шурупи 6х40мм | шт | 63 |
| 229 | С188888-8  варіант 2 | Підвіси в комплекті | шт | 63 |
| 230 | С188888-5  варіант 4 | Гвинт самонарізний | шт | 96 |
| 231 | КБ15-66-1 | Улаштування підшивки горизонтальних  поверхонь підвісних стель гіпсокартонними  або гіпсоволокнистими листами. | 100 м2 | 0,903 |
| 232 | С111-741  варіант 4 | Листи гіпсокартонні ГКЛ 9,5мм | м2 | 94,815 |
| 233 | С188888-5  варіант 2 | Гвинт самонарізний TN25 | шт | 1896 |
| 234 | С188888-25  варіант 1 | Шпаклівка "Фугенфюллер" | кг | 40,635 |
| 235 | С188888-9  варіант 2 | Стрічка армована | м | 99,33 |
| *236* | *КБ15-63-1* | *Улаштування обшивки балок*  *гіпсокартонними і гіпсоволокнистими*  *листами на клеї в один шар* | *100м2* | *0,092* |
| 237 | С111-741  варіант 2 | Листи гіпсокартонні ГКЛ 12,5мм | м2 | 9,66 |
| 238 | С111-1891-  1К  варіант 1 | Клей Перлфікс | кг | 46 |
| 239 | С111-2015-4  варіант 2 | Шпаклівка Фугенфюллер | кг | 4,14 |
| 240 | С1555-116  варіант 1 | Стрічка армована | п.м | 10,12 |
| *241* | *КБ15-56-5* | *Безпіщане накриття поверхонь стель*  *розчином із клейового гіпсу [типу*  *"сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при*  *нанесенні за 3 рази* | *100 м2* | *0,995* |
| 242 | КБ15-56-6 | Безпіщане накриття поверхонь стель  розчином із клейового гіпсу [типу  "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5  мм додавати або вилучати | 100 м2 | 0,995 |
| 243 | С111-1624-2 | Ґрунтовка глибокого проникнення | л | 19,9 |
| 244 | С111-2015-1  варіант 1 | Акрилова шпатлівка KNAUF Super Finish,  2мм /витрата 1,5кг/м2 на 1мм шару/ (од.  виміру-кг) | л | 298,5 |
| 245 | КБ15-75-1 | Опорядження внутрішніх поверхонь стель  декором Loggia (бетон), колір сірий | 100м2 | 0,995 |
| 246 | С111-2014-1  варіант 1 | Грунт FONDO ACRILICO bianco | л | 9,751 |
| 247 | С111-2015-4  варіант 1 | Декоративна штукатурка Infinito (25 кг) | кг | 149,25 |
| 248 | С111-2014-1  варіант 2 | Лесіруюча фарба Keytown (4 л) | л | 6,368 |
| 249 | С111-2014-1  варіант 3 | Віск CERA LUCIDA 1л | л | 4,975 |
| 250 | С111-2014-1  варіант 4 | Барвник N2-NERO | л | 2,4875 |
| 251 | С111-2014-1  варіант 5 | Барвник G5-GIALLO OCRA | л | 0,4975 |
| 252 | КБ15-76-1 | Улаштування каркасу підвісних стель | 100м2 | 0,927 |
| 253 | С188888-32  варіант 1 | KRAFT Профіль Fortis Т15 S15хН38х3600  RAL9003 | шт | 30 |
| 254 | С188888-32  варіант 2 | KRAFT Профіль Fortis Т15 S15хН25х1200  RAL9003 | шт | 140 |
| 255 | С188888-32  варіант 3 | KRAFT Профіль Fortis Т15 S15хН25х600  RAL9003 | шт | 140 |
| 256 | С188888-32  варіант 4 | Профіль пристінний WS8\*15 х H20\*15х 3000  RAL9003 | шт | 50 |
| 257 | С188888-32  варіант 5 | Монтажний дріт з вушком 250 чорний | шт | 100 |
| 258 | С188888-32  варіант 6 | Монтажний дріт з гаком 250 чорний | шт | 100 |
| 259 | С188888-32  варіант 7 | Монтажний підвіс пружинний | шт | 100 |
| 260 | КБ15-76-2 | Укладання плит стельових в каркас стелі | 100м2 | 0,8514 |
| 261 | С188888-32  варіант 8 | Rockfon Arctic кромка E15 (сходинка)  600х600х15 біла плита акустична  вологостійка Rockwool | шт | 272 |
| 262 | КБ13-44-7 | Очищення поверхонь щітками | м2 | 75 |
| *263* | *КБ13-27-2* | *Фарбування металевих поґрунтованих*  *поверхонь алкідною емаллю* | *100м2* | *0,75* |
| 264 | С111-1673  варіант 1 | Емаль Гальванол 361, колір антрацит  RAL7016 | т | 0,0125 |
|  |  | **Роздiл 8. Оздоблення елементів**  **інтер'єрів (стіни)** |  |  |
|  |  | арк.31-33 |  |  |
| *265* | *КБ15-63-1* | *Улаштування обшивки стін*  *гіпсокартонними і гіпсоволокнистими*  *листами на клеї* | *100м2* | *3,953* |
| 266 | С111-741  варіант 2 | Листи гіпсокартонні ГКЛ 12,5мм | м2 | 76,545 |
| 267 | С111-741  варіант 1 | Листи гіпсокартонні вологостійкі ГКЛВ 12,  5мм | м2 | 338,52 |
| 268 | С111-1891-  1К  варіант 1 | Клей Перлфікс | кг | 1976,5 |
| 269 | С111-2015-4  варіант 2 | Шпаклівка Фугенфюллер | кг | 177,885 |
| 270 | С1555-116  варіант 1 | Стрічка армована | п.м | 434,83 |
| *271* | *КБ15-56-3* | *Безпіщане накриття поверхонь стін*  *розчином із клейового гіпсу [типу*  *"сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при*  *нанесенні за 2 рази* | *100 м2* | *4,388* |
| 272 | КБ15-56-4  2 | Безпіщане накриття поверхонь стін  розчином із клейового гіпсу [типу  "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5  мм додавати або вилучати | 100 м2 | 4,388 |
| 273 | С111-1624-2 | Ґрунтовка глибокого проникнення | л | 87,76 |
| 274 | С111-2015-1  варіант 1 | Акрилова шпатлівка KNAUF Super Finish,  2мм /витрата 1,5кг/м2 на 1мм шару/ (од.  виміру-кг) | л | 1316,4 |
| 275 | КБ15-75-1 | Опорядження внутрішніх поверхонь стін  декором Loggia (бетон), колір сірий  (комплектна поставка ТМ "Ваш інтер'єр" | 100м2 | 3,551 |
| 276 | С111-2014-1  варіант 1 | Грунт FONDO ACRILICO bianco | л | 34,7998 |
| 277 | С111-2015-4  варіант 1 | Декоративна штукатурка Infinito (25 кг) | кг | 532,65 |
| 278 | С111-2014-1  варіант 2 | Лесіруюча фарба Keytown (4 л) | л | 22,7264 |
| 279 | С111-2014-1  варіант 3 | Віск CERA LUCIDA 1л | л | 17,755 |
| 280 | С111-2014-1  варіант 4 | Барвник N2-NERO | л | 8,8775 |
| 281 | С111-2014-1  варіант 5 | Барвник G5-GIALLO OCRA | л | 1,7755 |
| *282* | *КБ15-179-5* | *Поліпшене фарбування стін*  *полівінілацетатними водоемульсійними*  *сумішами по збірних конструкціях,*  *підготовлених під фарбування* | *100м2* | *0,837* |
| 283 | С111-2016-5  варіант 1 | Фарба Kolorit Legenda RALL 7047 | л | 16,74 |
| 284 | С111-2016-5  варіант 2 | Вартість машинного тонування фарби,  проектний колір RAL 7047 | л | 16,74 |
| 285 | КБ15-25-1 | Облицювання поверхонь стін керамічними  плитками на розчині із сухої клеючої суміші,  число плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,938 |
| 286 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 712,88 |
| 287 | С111-256  варіант 1 | Керамогранітні плитки 60х120х08 INTER  GRES колекція HARDEN колір сірий світлий,  матова | м2 | 94,738 |
| 288 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 38,0828 |
|  |  | **Роздiл 9. Облаштування підвіконь та**  **скосів** |  |  |
|  |  | Влаштування бетонних підвіконь арк.30 |  |  |
| 289 | КБ26-35-5 | Теплоізоляція покриттів і перекриттів  виробами з пінопласту насухо | 1 м3 | 0,068 |
| 290 | С188888-54  варіант 4 | Пінополістирол ESP-80 товщина 40мм | м2 | 1,734 |
| *291* | *КБ6-19-1* | *Улаштування поясів в опалубці* | *100м3* | *0,00562* |
| 292 | С1424-11612 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону  В15 [М200], крупність заповнювача більше  20 до 40 мм | м3 | 0,57043 |
| 293 | С124-21 | Гарячекатана арматурна сталь  періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр  10 мм | т | 0,03465 |
| 294 | С124-1 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас  А-1, діаметр 6 мм | т | 0,0028 |
|  |  | Зовнішні відкоси арк.35 |  |  |
| *295* | *КБ26-32-1* | *Теплоізоляція виробами з волокнистих і*  *зернистих матеріалів на бітумі стін і*  *колон прямокутних* | *1 м3* | *0,3936* |
| 296 | С188888-7  варіант 1 | Плити мінераловатні FRONTROCK SUPER  S30, товщ. 30мм (щільність 165 кг/см2) | м2 | 13,12 |
| 297 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 78,72 |
| 298 | С188888-5  варіант 5 | Дюбель-зонт 10x100 (витрата 5 шт/мп) | шт | 219 |
|  |  | Внутрішні відкоси |  |  |
| *299* | *КБ15-63-1* | *Улаштування обшивки стін*  *гіпсокартонними і гіпсоволокнистими*  *листами на клеї* | *100м2* | *0,2469* |
| 300 | С111-741  варіант 1 | Листи гіпсокартонні вологостійкі ГКЛВ 12,  5мм | м2 | 7,56 |
| 301 | С111-741  варіант 2 | Листи гіпсокартонні ГКЛ 12,5мм | м2 | 18,3645 |
| 302 | С111-1891-  1К  варіант 1 | Клей Перлфікс | кг | 123,45 |
| 303 | С111-2015-4  варіант 2 | Шпаклівка Фугенфюллер | кг | 11,1105 |
| 304 | С1555-116  варіант 1 | Стрічка армована | п.м | 27,159 |
| *305* | *КБ15-56-3* | *Безпіщане накриття поверхонь стін*  *розчином із клейового гіпсу [типу*  *"сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при*  *нанесенні за 2 рази* | *100 м2* | *0,1749* |
| 306 | КБ15-56-4  2 | Безпіщане накриття поверхонь стін  розчином із клейового гіпсу [типу  "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5  мм додавати або вилучати | 100 м2 | 0,1749 |
| 307 | С111-1624-2 | Ґрунтовка глибокого проникнення | л | 3,498 |
| 308 | С111-2015-1  варіант 1 | Акрилова шпатлівка KNAUF Super Finish,  2мм /витрата 1,5кг/м2 на 1мм шару/ (од.  виміру-кг) | л | 52,47 |
| *309* | *КБ15-179-5* | *Поліпшене фарбування стін*  *полівінілацетатними водоемульсійними*  *сумішами по збірних конструкціях,*  *підготовлених під фарбування* | *100м2* | *0,0159* |
| 310 | С111-2016-5  варіант 1 | Фарба Kolorit Legenda RALL 7047 | л | 0,318 |
| 311 | С111-2016-5  варіант 2 | Вартість машинного тонування фарби,  проектний колір RAL 7047 | л | 0,318 |
| 312 | КБ15-75-1 | Опорядження внутрішніх поверхонь стін  декором Loggia (бетон), колір сірий  (комплектна поставка ТМ "Ваш інтер'єр" | 100м2 | 0,159 |
| 313 | С111-2014-1  варіант 1 | Грунт FONDO ACRILICO bianco | л | 1,5582 |
| 314 | С111-2015-4  варіант 1 | Декоративна штукатурка Infinito (25 кг) | кг | 23,85 |
| 315 | С111-2014-1  варіант 2 | Лесіруюча фарба Keytown (4 л) | л | 1,0176 |
| 316 | С111-2014-1  варіант 3 | Віск CERA LUCIDA 1л | л | 0,795 |
| 317 | С111-2014-1  варіант 4 | Барвник N2-NERO | л | 0,3975 |
| 318 | С111-2014-1  варіант 5 | Барвник G5-GIALLO OCRA | л | 0,0795 |
| 319 | КБ15-25-1 | Облицювання поверхонь стін керамічними  плитками на розчині із сухої клеючої суміші,  число плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,072 |
| 320 | С111-256  варіант 1 | Керамогранітні плитки 60х120х08 INTER  GRES колекція HARDEN колір сірий світлий,  матова | м2 | 7,272 |
| 321 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 2,9232 |
| 322 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 54,72 |
|  |  | Оздоблення підвіконь |  |  |
| 323 | КБ11-29-1 | Улаштування покриттів з керамічних плиток  на розчині із сухої клеючої суміші, кількість  плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,0672 |
| 324 | С111-283  варіант 1 | Керамогранітна плитка 600х600мм INTER  GRES колекція HARDEN арт.6060 18 092,  8мм | м2 | 10 |
| 325 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 2,72832 |
| 326 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 51,072 |
|  |  | **Роздiл 10. Ремонтні роботи сходової**  **клітини** |  |  |
|  |  | арк.34 |  |  |
| 327 | КБ46-38-1 | Розбирання обштукатурених щитових і  дощатих одношарових перегородок | 100м2 | 0,027 |
| 328 | КР7-2-7 | Розбирання покриттів підлог з керамічних  плиток | 100м2 | 0,06 |
| 329 | КБ8-6-5 | Мурування перегородок неармованих з  цегли керамічної товщиною в 1/2 цегли при  висоті поверху до 4 м | 100м2 | 0,01025 |
| 330 | С1422-11061  варіант 1 | Цегла КРПв 1НФ-М100-1650 | 1000шт | 0,052 |
| *331* | *КБ10-96-2* | *Установлення металевих дверних коробок*  *із навішуванням дверних полотен* | *100м2* | *0,018* |
| 332 | С123-200  варіант 3 | Двері металеві глухі, розмір прорізу 20х9  (ВхШ, дм). Повна комплектація монтажною  рамою, лиштвами, завісами та запірним  пристроєм | м2 | 1,8 |
| 333 | КР11-52-1 | Перетирання штукатурки внутрішніх  приміщень | 100м2 | 0,155 |
| *334* | *КБ15-56-3* | *Безпіщане накриття поверхонь стін*  *розчином із клейового гіпсу [типу*  *"сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при*  *нанесенні за 2 рази* | *100 м2* | *0,155* |
| 335 | КБ15-56-4  2 | Безпіщане накриття поверхонь стін  розчином із клейового гіпсу [типу  "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5  мм додавати або вилучати | 100 м2 | 0,155 |
| 336 | С111-1624-2 | Ґрунтовка глибокого проникнення | л | 3,1 |
| 337 | С111-2015-1  варіант 1 | Акрилова шпатлівка KNAUF Super Finish,  2мм /витрата 1,5кг/м2 на 1мм шару/ (од.  виміру-кг) | л | 46,5 |
| *338* | *КБ15-179-5* | *Поліпшене фарбування стін*  *полівінілацетатними водоемульсійними*  *сумішами по збірних конструкціях,*  *підготовлених під фарбування* | *100м2* | *0,155* |
| 339 | С111-2016-5  варіант 3 | Фарба Kolorit Legenda база | л | 3,1 |
| 340 | КР12-65-15 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь  стін від олійної, перхлорвінілової фарби | 100м2 | 0,271 |
| *341* | *КБ15-165-8* | *Поліпшене фарбування стін колером*  *олійним по штукатурці* | *100м2* | *0,271* |
| 342 | С111-2015-1  варіант 1 | Акрилова шпатлівка KNAUF Super Finish,  2мм /витрата 1,5кг/м2 на 1мм шару/ (од.  виміру-кг) | л | 81,3 |
| 343 | С111-449-1  варіант 1 | Фарба масляна для металу/дерева/бетону  Дніпро-Контакт МА-15 витрата 150г/м2 на 1  шар, нанесення в два шари | т | 0,00813 |
| 344 | КР11-52-1 | Перетирання штукатурки стель | 100м2 | 0,139 |
| *345* | *КБ15-56-5* | *Безпіщане накриття поверхонь стель*  *розчином із клейового гіпсу [типу*  *"сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при*  *нанесенні за 3 рази* | *100 м2* | *0,139* |
| 346 | КБ15-56-6 | Безпіщане накриття поверхонь стель  розчином із клейового гіпсу [типу  "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5  мм додавати або вилучати | 100 м2 | 0,139 |
| 347 | С111-1624-2 | Ґрунтовка глибокого проникнення | л | 2,78 |
| 348 | С111-2015-1  варіант 1 | Акрилова шпатлівка KNAUF Super Finish,  2мм /витрата 1,5кг/м2 на 1мм шару/ (од.  виміру-кг) | л | 41,7 |
| *349* | *КБ15-179-6* | *Поліпшене фарбування стель*  *полівінілацетатними водоемульсійними*  *сумішами по збірних конструкціях,*  *підготовлених під фарбування* | *100м2* | *0,139* |
| 350 | С111-2016-5  варіант 3 | Фарба Kolorit Legenda база | л | 2,78 |
| 351 | КР12-65-10 | Очищення вручну поверхні сходів та  площадок від олійної фарби | 100м2 | 0,11 |
| *352* | *КБ15-165-10* | *Поліпшене фарбування стін колером*  *олійним по збірних конструкціях,*  *підготовлених під фарбування* | *100м2* | *0,11* |
| 353 | С111-449-1  варіант 1 | Фарба масляна для металу/дерева/бетону  Дніпро-Контакт МА-15 витрата 150г/м2 на 1  шар, нанесення в два шари | т | 0,0033 |
| 354 | КБ11-29-2 | Улаштування покриттів з керамічних плиток  на розчині із сухої клеючої суміші, кількість  плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | 100м2 | 0,06 |
| 355 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 2,736 |
| 356 | С111-283  варіант 2 | Плитка Cersanit Мілтон сірий 30х30 | м2 | 6,12 |
| 357 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 31,2 |
| 358 | КБ15-26-2  застос. | Улаштування плінтусів з керамічних плиток  на розчині із сухої клеючої суміші | 1 м2 | 1,061 |
| 359 | С111-283  варіант 2 | Плитка Cersanit Мілтон сірий 30х30 | м2 | 1,10344 |
| 360 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 55,172 |
| 361 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 4,838 |
| 362 | КБ15-46-6 | Поліпшене штукатурення цементно-  вапняним або цементним розчином по  каменю і бетону стін вручну | 100м2 | 0,124 |
| *363* | *КБ15-56-3* | *Безпіщане накриття поверхонь стін*  *розчином із клейового гіпсу [типу*  *"сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при*  *нанесенні за 2 рази* | *100 м2* | *0,124* |
| 364 | КБ15-56-4  2 | Безпіщане накриття поверхонь стін  розчином із клейового гіпсу [типу  "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5  мм додавати або вилучати | 100 м2 | 0,124 |
| 365 | С111-1624-2 | Ґрунтовка глибокого проникнення | л | 2,48 |
| 366 | С111-2015-1  варіант 1 | Акрилова шпатлівка KNAUF Super Finish,  2мм /витрата 1,5кг/м2 на 1мм шару/ (од.  виміру-кг) | л | 37,2 |
| *367* | *КБ15-179-5* | *Поліпшене фарбування стін*  *полівінілацетатними водоемульсійними*  *сумішами по збірних конструкціях,*  *підготовлених під фарбування* | *100м2* | *0,124* |
| 368 | С111-2016-5  варіант 1 | Фарба Kolorit Legenda RALL 7047 | л | 2,48 |
| 369 | С111-2016-5  варіант 2 | Вартість машинного тонування фарби,  проектний колір RAL 7047 | л | 2,48 |
| 370 | КБ15-46-8 | Поліпшене штукатурення цементно-  вапняним або цементним розчином по  каменю і бетону стель вручну | 100м2 | 0,04 |
| *371* | *КБ15-56-5* | *Безпіщане накриття поверхонь стель*  *розчином із клейового гіпсу [типу*  *"сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при*  *нанесенні за 3 рази* | *100 м2* | *0,04* |
| 372 | КБ15-56-6 | Безпіщане накриття поверхонь стель  розчином із клейового гіпсу [типу  "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5  мм додавати або вилучати | 100 м2 | 0,04 |
| 373 | С111-1624-2 | Ґрунтовка глибокого проникнення | л | 0,8 |
| 374 | С111-2015-1  варіант 1 | Акрилова шпатлівка KNAUF Super Finish,  2мм /витрата 1,5кг/м2 на 1мм шару/ (од.  виміру-кг) | л | 12 |
| *375* | *КБ15-179-6* | *Поліпшене фарбування стель*  *полівінілацетатними водоемульсійними*  *сумішами по збірних конструкціях,*  *підготовлених під фарбування* | *100м2* | *0,04* |
| 376 | С111-2016-5  варіант 3 | Фарба Kolorit Legenda база | л | 0,8 |
| *377* | *КР12-31-7* | *Фарбування олійними сумішами за 2 рази*  *раніше пофарбованих металевих*  *поверхонь грат та огорож* | *100м2* | *0,044* |
| 378 | С111-449-1  варіант 1 | Фарба масляна для металу/дерева/бетону  Дніпро-Контакт МА-15 витрата 150г/м2 на 1  шар, нанесення в два шари | т | 0,00132 |
| *379* | *КР12-5-1* | *Олійне фарбування раніше*  *пофарбованного приставного коробу* | *100м2* | *0,008* |
| 380 | С111-449-1  варіант 1 | Фарба масляна для металу/дерева/бетону  Дніпро-Контакт МА-15 витрата 150г/м2 на 1  шар, нанесення в два шари | т | 0,00024 |
| 381 | КБ10-38-2 | Установлення дверцят інд. виготовлення на  щиток освітлення та пожежний кран | 10шт | 0,2 |
| 382 | С188888-20  варіант 2 | Дверцята дерев. 350х450 мм | шт | 1 |
| 383 | С188888-20  варіант 3 | Дверцята дерев. 640х860 мм | шт | 1 |
| *384* | *КР12-31-13* | *Фарбування олійними сумішами за 2 рази*  *раніше пофарбованих радіаторів та*  *ребристих труб* | *100м2* | *0,016128* |
| 385 | С111-387-1  варіант 1 | Емаль Sniezka водорозчинна для радіаторів | т | 0,0003 |
|  |  | **Роздiл 11. Фасадні роботи за типом Ф1 -**  **навісний фасад "SCALA" 288,4м2**  **(комерційна пропозиція ТОВ "ВЕЛОН")** |  |  |
| 386 | КБ15-79-2 | Улаштування систем термофасадів, що  вентилюються, з облицюванням фасадною  керамічною плиткою з риштувань | 100 м2 | 2,884 |
| 387 | С188888-6  варіант 1 | Консоль-дистанція 100 мм. | шт | 1154 |
| 388 | С188888-6  варіант 2 | Термоізоляційна прокладка | шт | 1154 |
| 389 | С188888-6  варіант 3 | Дюбель 10\*100 мм | шт | 1154 |
| 390 | С188888-53  варіант 1 | Базальтовий утеплювач, 1000х600х50 мм,  щільність 45 кг/м3. | м2 | 291 |
| 391 | С188888-53  варіант 2 | Базальтовий утеплювач 1000х600х50 мм,  щільність 80 кг/м3. | м2 | 318 |
| 392 | С188888-6  варіант 5 | Дюбель для кріплення теплоізоляції з  метал. цвяхом та термоголов. 10х160 мм | шт | 2400 |
| 393 | С188888-18  варіант 1 | Профіль опорний Z-100 3,00 м.п. | м | 636 |
| 394 | С188888-22  варіант 1 | Саморізи 6,3\*19 мм | 100шт | 18 |
| 395 | С188888-18  варіант 2 | Профіль Шип 3,00 м.п. | м | 1212 |
| 396 | С188888-22  варіант 3 | Саморізи 4,8\*16 мм | 100шт | 35 |
| 397 | С188888-28  варіант 1 | Кам`яний сайдинг "SCALA" 600\*105 мм. | м2 | 302,82 |
| 398 | С188888-18  варіант 3 | Спецпланки з гладкого листа RAL товщ. 0,  45 мм | м | 369,9 |
| 399 | С188888-22  варіант 2 | Саморізи 4,8\*13 мм | 100шт | 29,6 |
|  |  | **Роздiл 12. Фасад 6-1 (супутні ремонтні**  **роботи)** |  |  |
| 400 | КБ8-36-1 | Установлення і розбирання зовнішніх  інвентарних риштувань трубчастих висотою  до 16 м для мурування облицювання | 100м2 вп | 1,2264 |
|  |  | Тип Р1 |  |  |
| 401 | КБ46-34-4 | Розбирання цегляних стін - збиття  цегляного виступу підвіконня 160х70мм | м3 | 0,05712 |
|  |  | Тип Р2 |  |  |
| 402 | КБ20-36-1  к дем.=0,4 | (Демонтаж) Установлення агрегатів  вентиляційних пилоуловлюючих | шт | 1 |
|  |  | Тип Р3, 4 |  |  |
| 403 | КБ13-44-7 | Очищення поверхонь щітками | м2 | 12 |
| 404 | КБ13-16-6 | Ґрунтування металевих поверхонь за один  раз ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,12 |
| *405* | *КБ13-26-6* | *Фарбування металевих поґрунтованих*  *поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази* | *100м2* | *0,12* |
| 406 | С1113-246 | Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра | т | 0,0036 |
|  |  | Тип Р5 |  |  |
| 407 | КР8-52-1 | Заміна прямих ланок водостічних труб з  землі, драбин, помостів | 100м | 0,077 |
| 408 | С113-2227  варіант 2 | Труба водостічна ф160 з оц.сталі t0,7мм з  полімерним покриттям | м | 7,7 |
| 409 | С188888-6  варіант 4 | Шпилька М8х330 | шт | 10 |
| 410 | С113-1885  варіант 1 | Хомут трубний д.160 | шт | 10 |
|  |  | Тип Р6 |  |  |
| 411 | ХБ3-1-4 | Підготовка бетонних поверхонь, що  підлягають ремонту: стельові поверхні без  оголення арматури | 1 м2 | 13,2 |
| 412 | С111-2009-5  варіант 1 | Полімерцементний адгезійний та  антикоррозійний розчин Ceresit СD 30  адгезійний шар 2,5мм, витрата 2кг/1мм | кг | 66 |
| *413* | *ХБ3-2-2* | *Улаштування поновленого захисного шару*  *бетонних та залізобетонних конструкцій*  *при товщині шару ремонтного матеріалу*  *10 мм: стельові поверхні* | *1 м2* | *13,2* |
| *414* | *ХБ3-12-1*  *0,5* | *Додавати на кожні наступні 10 мм*  *збільшення товщини одного ремонтного*  *шару вертикальних поверхонь бетонних*  *та залізобетонних конструкцій* | *1 м2* | *13,2* |
| 415 | С111-2009-4 | Ремонтно-відновлювальна дрібнозерниста  суміш Ceresit СD 25 | кг | 396 |
| 416 | КБ15-183-2 | Дисперсійне фарбування фасаду | 100м2 | 0,132 |
| 417 | С1550-29 | Акрилова шпаклівка Ceresit СT 95 для  зовнішніх робіт, зерно 0,15 мм | кг | 36,3 |
| 418 | С111-2014-5  варіант 1 | Фарба Ceresit CT 41 | кг | 3,828 |
| 419 | С111-2016-5  варіант 4 | Вартість машинного тонування фарби,  проектний колір RAL 1001 | л | 3,828 |
|  |  | Тип Ф1 (підготовчі роботи) |  |  |
| 420 | КР13-15-5 | Розбирання облицювання стін з керамічних  глазурованих плиток | 100м2 | 0,937 |
|  |  | Навісний фасад за типом Ф1 обрахований в  окремому розділі |  |  |
|  |  | Тип Ф2 |  |  |
| 421 | КБ46-24-2 | Відбивання штукатурки з поверхонь  цегляних стін і стелі | 100м2 | 0,0302 |
| *422* | *КБ15-50-2* | *Суцільне вирівнювання бетонних*  *поверхонь стін [одношарове*  *штукатурення] цементно-вапняним*  *розчином, товщина шару 10 мм* | *100м2* | *0,0302* |
| 423 | С1425-11681 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М50 | м3 | 0,030804 |
| 424 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 0,604 |
| *425* | *ХБ4-9-2* | *Улаштування теплоізоляції вертикальних*  *будівельних конструкцій з дрібноштучних*  *стінових матеріалів із застосуванням*  *системи утеплення CERESIT ППС [без*  *опорядження] при товщині*  *пінополістирольних плит від 120 мм до 200*  *мм* | *100 м2* | *0,0302* |
| 426 | С111-32  варіант 1 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол  100x600х1250 | м2 | 3,322 |
| 427 | С111-32  варіант 2 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол 50x600х1250 | м2 | 3,322 |
| 428 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 18,12 |
| 429 | С188888-4  варіант 5 | Дюбель-зонт зі сталевим стрижнем 10x230  TDS стандарт FAST FIX /усереднена  витрата для плит ESP 6шт/м2/ | шт | 18 |
| 430 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 15,1 |
| 431 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 3,473 |
| *432* | *КБ15-25-1*  *застос.* | *Облицювання поверхонь стін плитками на*  *розчині із сухої клеючої суміші, число*  *плиток в 1 м2 до 7 шт* | *100м2* | *0,0302* |
| *433* | *КБ11-29-1*  *застос.* | *Улаштування покриттів з плиток на*  *розчині із сухої клеючої суміші, кількість*  *плиток в 1 м2 до 7 шт* | *100м2* | *0,041* |
| 434 | С111-2001-2 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до  5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic | кг | 2,848 |
| 435 | С1555-154 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19  Бетонконтакт | кг | 5,34 |
| 436 | С111-2000-2 | Клеюча суміш "flex" для плитки з  природного та штучного каменю Ceresit  СМ 117 | кг | 54,112 |
| 437 | С111-2017-3 | Емульсія еластична Ceresit CC 83 | л | 2,7056 |
| 438 | С1421-10156  варіант 1 | Плити з натурального каменю - граніт  полірований Токівського родовища,  товщина 20 мм | м2 | 3,02 |
| 439 | С1421-10156  варіант 2 | Плити з натурального каменю - граніт  полірований Токівського родовища,  товщина 30 мм | м2 | 4,1 |
|  |  | Тип Ф3 |  |  |
| 440 | КБ1-164-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях  глибиною до 2 м без кріплень з укосами,  група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,016 |
| *441* | *КБ15-50-2* | *Суцільне вирівнювання бетонних*  *поверхонь стін [одношарове*  *штукатурення] цементно-вапняним*  *розчином, товщина шару 10 мм* | *100м2* | *0,053* |
| 442 | С1425-11681 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М50 | м3 | 0,05406 |
| 443 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 1,06 |
| *444* | *ХБ4-9-2* | *Улаштування теплоізоляції вертикальних*  *будівельних конструкцій з дрібноштучних*  *стінових матеріалів із застосуванням*  *системи утеплення CERESIT ППС [без*  *опорядження] при товщині*  *пінополістирольних плит від 120 мм до 200*  *мм* | *100 м2* | *0,053* |
| 445 | С111-32  варіант 1 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол  100x600х1250 | м2 | 5,83 |
| 446 | С111-32  варіант 2 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол 50x600х1250 | м2 | 5,83 |
| 447 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 31,8 |
| 448 | С188888-4  варіант 5 | Дюбель-зонт зі сталевим стрижнем 10x230  TDS стандарт FAST FIX /усереднена  витрата для плит ESP 6шт/м2/ | шт | 32 |
| 449 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 31,8 |
| 450 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 6,095 |
| *451* | *ХБ4-14-1*  *застос.* | *Улаштування додаткового захисного*  *армувального шару з гідроізоляц.* | *100 м2* | *0,053* |
| 452 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 6,095 |
| 453 | С111-1624-1  варіант 3 | Бітумна мастика R-15 | кг | 15,9 |
| 454 | КБ1-166-2 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і  ям, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,008 |
|  |  | Тип Ф4 |  |  |
| 455 | КБ46-24-2 | Відбивання штукатурки з поверхонь  цегляних стін і стелі | 100м2 | 0,049 |
| *456* | *КБ15-50-2* | *Суцільне вирівнювання бетонних*  *поверхонь стін [одношарове*  *штукатурення] цементно-вапняним*  *розчином, товщина шару 10 мм* | *100м2* | *0,049* |
| 457 | С1425-11681 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М50 | м3 | 0,04998 |
| 458 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 0,98 |
| *459* | *ХБ4-9-2* | *Улаштування теплоізоляції вертикальних*  *будівельних конструкцій з дрібноштучних*  *стінових матеріалів із застосуванням*  *системи утеплення CERESIT ППС [без*  *опорядження] при товщині*  *пінополістирольних плит від 120 мм до 200*  *мм* | *100 м2* | *0,049* |
| 460 | С111-32  варіант 1 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол  100x600х1250 | м2 | 5,39 |
| 461 | С111-32  варіант 2 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол 50x600х1250 | м2 | 5,39 |
| 462 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 29,4 |
| 463 | С188888-4  варіант 5 | Дюбель-зонт зі сталевим стрижнем 10x230  TDS стандарт FAST FIX /усереднена  витрата для плит ESP 6шт/м2/ | шт | 29 |
| 464 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 24,5 |
| 465 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 5,635 |
| *466* | *КБ15-156-3* | *Полівінілацетатне фарбування фасадів за*  *два рази з риштувань з підготовленням*  *поверхні* | *100м2* | *0,049* |
| 467 | С111-2014-5  варіант 1 | Фарба Ceresit CT 41 | кг | 1,421 |
| 468 | С111-2014-5  варіант 2 | Машинне тонування фарби Ceresit CT 41 в  проектний колір RAL1010 | кг | 1,421 |
| 469 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 0,98 |
|  |  | Монтаж козирку К2 арк.18.2 |  |  |
| 470 | КБ9-43-1 | Монтаж фахверка | т | 0,07692 |
| 471 | С124-31 | Елементи із профільної сталі | т | 0,0494 |
| 472 | С111-1814 | Сталь кутова | т | 0,02208 |
| 473 | С111-1818  варіант 1 | Прокат штабовий | т | 0,00544 |
| 474 | С111-1904  варіант 1 | Анкер М14х150 | шт | 24 |
| 475 | КБ13-16-6 | Ґрунтування металевих поверхонь за один  раз ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,0335 |
| *476* | *КБ13-26-6* | *Фарбування металевих поґрунтованих*  *поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази* | *100м2* | *0,0335* |
| 477 | С1113-246 | Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра | т | 0,001005 |
| *478* | *КБ12-15-1*  *стосовно* | *Улаштування дрібних покриттів*  *[брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із*  *полікарбоната* | *100м2* | *0,029* |
| 479 | С188888-11  варіант 1 | Монолітний полікарбонат Бронзовий, 8мм | м2 | 3,19 |
| 480 | С188888-9  варіант 3 | Профіль торцевий 8мм | м | 2,4 |
| 481 | С188888-9  варіант 4 | Профіль пристінний 8мм | м | 2,4 |
| 482 | С188888-9  варіант 5 | Профіль стикувальний 8мм | м | 2,5 |
| 483 | С188888-5  варіант 3 | Термошайба | шт | 32 |
|  |  | арк.11 |  |  |
|  |  | Ремонт підлоги приямку |  |  |
| 484 | КБ11-11-1 | Улаштування стяжок цементних товщиною  20 мм | 100м2 | 0,04 |
| 485 | КБ11-11-2 | Додавати або виключати на кожні 5 мм  зміни товщини стяжок цементних до 30мм | 100м2 | 0,04 |
| *486* | *КБ11-29-2* | *Улаштування покриттів з керамічних*  *плиток на розчині із сухої клеючої суміші,*  *кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт* | *100м2* | *0,04* |
| 487 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 1,816 |
| 488 | С111-283  варіант 2 | Плитка Cersanit Мілтон сірий 30х30 | м2 | 4,08 |
| 489 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 20,8 |
|  |  | Оздоблення стін приямків |  |  |
| 490 | КБ46-24-2 | Відбивання штукатурки з поверхонь  цегляних стін і стелі | 100м2 | 0,351 |
| 491 | КБ15-46-2  застос. | Просте штукатурення цементно-вапняним  або цементним розчином по каменю і  бетону стін вручну | 100м2 | 0,351 |
| *492* | *КБ15-156-3* | *Полівінілацетатне фарбування фасадів за*  *два рази з риштувань з підготовленням*  *поверхні* | *100м2* | *0,351* |
| 493 | С111-2014-5  варіант 1 | Фарба Ceresit CT 41 | кг | 10,179 |
| 494 | С111-2014-5  варіант 2 | Машинне тонування фарби Ceresit CT 41 в  проектний колір RAL1010 | кг | 10,179 |
| 495 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 7,02 |
| 496 | КБ15-25-1 | Облицювання поверхонь стін плитками на  розчині із сухої клеючої суміші, число  плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,07 |
| 497 | КБ11-29-1 | Улаштування покриттів приямків з плиток  на розчині із сухої клеючої суміші, кількість  плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,05 |
| 498 | С1421-10156  варіант 1 | Плити з натурального каменю - граніт  полірований Токівського родовища,  товщина 20 мм | м2 | 7,07 |
| 499 | С1421-10156  варіант 2 | Плити з натурального каменю - граніт  полірований Токівського родовища,  товщина 30 мм | м2 | 5,1 |
| 500 | С111-2000-2 | Клеюча суміш "flex" для плитки з  природного та штучного каменю Ceresit  СМ 117 | кг | 91,2 |
| 501 | С111-2001-2 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до  5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic | кг | 4,8 |
| 502 | С111-2017-3 | Емульсія еластична Ceresit CC 83 | л | 4,56 |
| 503 | КБ9-53-2 | Монтаж лотків, грат, затворів зі штабової і  тонколистової сталі | т | 0,064 |
| 504 | С1545-89  варіант 1 | Короб метал.антивандальний 1000х800/800  БГЛ-04 | шт | 1 |
|  |  | Монтаж конструкцій покриттів приямків (по  фасаду 6-1) арк.18.1 |  |  |
| 505 | КБ8-5-9 | Мурування стін приямків і каналів з цегли  керамічної | 1 м3 | 1,7 |
| 506 | С1422-11061  варіант 1 | Цегла КРПв 1НФ-М100-1650 | 1000шт | 0,68 |
| 507 | КБ9-43-1 | Монтаж фахверка | т | 0,29743 |
| 508 | С124-31 | Елементи із профільної сталі | т | 0,14341 |
| 509 | С111-1814 | Сталь кутова | т | 0,14092 |
| 510 | С111-1150 | Прокат для армування з/б конструкцій  круглий та періодичного профілю, клас А-1,  діаметр 10 мм | т | 0,005658 |
| 511 | С111-1818  варіант 1 | Прокат штабовий | т | 0,00744 |
| 512 | С111-1904  варіант 1 | Анкер М14х150 | шт | 24 |
| 513 | КБ13-16-6 | Ґрунтування металевих поверхонь за один  раз ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,1437 |
| *514* | *КБ13-26-6* | *Фарбування металевих поґрунтованих*  *поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази* | *100м2* | *0,1437* |
| 515 | С1113-246 | Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра | т | 0,004311 |
| *516* | *КБ12-15-1*  *стосовно* | *Улаштування дрібних покриттів*  *[брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із*  *полікарбоната* | *100м2* | *0,122* |
| 517 | С188888-11  варіант 1 | Монолітний полікарбонат Бронзовий, 8мм | м2 | 13,42 |
| 518 | С188888-9  варіант 3 | Профіль торцевий 8мм | м | 17,2 |
| 519 | С188888-9  варіант 4 | Профіль пристінний 8мм | м | 7,2 |
| 520 | С188888-9  варіант 5 | Профіль стикувальний 8мм | м | 5 |
| 521 | С188888-5  варіант 3 | Термошайба | шт | 88 |
|  |  | **Роздiл 13. Фасад 1-6** |  |  |
| 522 | КБ8-36-1 | Установлення і розбирання зовнішніх  інвентарних риштувань трубчастих висотою  до 16 м для мурування облицювання | 100м2 вп | 1,44613 |
|  |  | арк.13 |  |  |
|  |  | Тип Р1 |  |  |
| 523 | КБ46-34-4 | Розбирання цегляних стін - збиття  цегляного виступу підвіконня 160х70мм | м3 | 0,0392 |
|  |  | Тип Р6 |  |  |
| 524 | ХБ3-1-2 | Підготовка бетонних поверхонь, що  підлягають ремонту: вертикальні поверхні  без оголення арматури | 1 м2 | 20,1 |
| 525 | С111-2009-5  варіант 1 | Полімерцементний адгезійний та  антикоррозійний розчин Ceresit СD 30  адгезійний шар 2,5мм, витрата 2кг/1мм | кг | 100,5 |
| *526* | *ХБ3-2-2* | *Улаштування поновленого захисного шару*  *бетонних та залізобетонних конструкцій*  *при товщині шару ремонтного матеріалу*  *10 мм: стельові поверхні* | *1 м2* | *20,1* |
| *527* | *ХБ3-12-1*  *0,5* | *Додавати на кожні наступні 10 мм*  *збільшення товщини одного ремонтного*  *шару вертикальних поверхонь бетонних*  *та залізобетонних конструкцій* | *1 м2* | *20,1* |
| 528 | С111-2009-4 | Ремонтно-відновлювальна дрібнозерниста  суміш Ceresit СD 25 | кг | 603 |
| 529 | КБ15-183-2 | Дисперсійне фарбування фасаду | 100м2 | 0,201 |
| 530 | С1550-29 | Акрилова шпаклівка Ceresit СT 95 для  зовнішніх робіт, зерно 0,15 мм | кг | 55,275 |
| 531 | С111-2014-5  варіант 1 | Фарба Ceresit CT 41 | кг | 5,829 |
| 532 | С111-2014-5  варіант 2 | Машинне тонування фарби Ceresit CT 41 в  проектний колір RAL1010 | кг | 5,829 |
|  |  | Тип Ф1 |  |  |
| 533 | КР13-15-5 | Розбирання облицювання стін з керамічних  глазурованих плиток | 100м2 | 1,017 |
|  |  | Навісний фасад за типом Ф1 обрахований в  окремому розділі |  |  |
|  |  | Тип Ф2 |  |  |
| 534 | КБ46-24-2 | Відбивання штукатурки з поверхонь  цегляних стін | 100м2 | 0,065 |
| *535* | *КБ15-50-2* | *Суцільне вирівнювання бетонних*  *поверхонь стін [одношарове*  *штукатурення] цементно-вапняним*  *розчином, товщина шару 10 мм* | *100м2* | *0,065* |
| 536 | С1425-11681 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М50 | м3 | 0,0663 |
| 537 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 1,3 |
| *538* | *ХБ4-9-2* | *Улаштування теплоізоляції вертикальних*  *будівельних конструкцій з дрібноштучних*  *стінових матеріалів із застосуванням*  *системи утеплення CERESIT ППС [без*  *опорядження] при товщині*  *пінополістирольних плит від 120 мм до 200*  *мм* | *100 м2* | *0,065* |
| 539 | С111-32  варіант 1 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол  100x600х1250 | м2 | 7,15 |
| 540 | С111-32  варіант 2 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол 50x600х1250 | м2 | 7,15 |
| 541 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 39 |
| 542 | С188888-4  варіант 5 | Дюбель-зонт зі сталевим стрижнем 10x230  TDS стандарт FAST FIX /усереднена  витрата для плит ESP 6шт/м2/ | шт | 39 |
| 543 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 32,5 |
| 544 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 7,475 |
| *545* | *КБ15-25-1*  *застос.* | *Облицювання поверхонь стін плитками на*  *розчині із сухої клеючої суміші, число*  *плиток в 1 м2 до 7 шт* | *100м2* | *0,065* |
| *546* | *КБ11-29-1*  *застос.* | *Улаштування покриттів з плиток на*  *розчині із сухої клеючої суміші, кількість*  *плиток в 1 м2 до 7 шт* | *100м2* | *0,0496* |
| 547 | С111-2001-2 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до  5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic | кг | 4,584 |
| 548 | С1555-154 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19  Бетонконтакт | кг | 2,292 |
| 549 | С111-2017-3 | Емульсія еластична Ceresit CC 83 | л | 4,3548 |
| 550 | С111-2000-2 | Клеюча суміш "flex" для плитки з  природного та штучного каменю Ceresit  СМ 117 | кг | 87,096 |
| 551 | С1421-10156  варіант 1 | Плити з натурального каменю - граніт  полірований Токівського родовища,  товщина 20 мм | м2 | 6,565 |
| 552 | С1421-10156  варіант 2 | Плити з натурального каменю - граніт  полірований Токівського родовища,  товщина 30 мм | м2 | 5,0592 |
|  |  | Тип Ф3 |  |  |
| 553 | КБ1-164-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях  глибиною до 2 м без кріплень з укосами,  група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,0375 |
| *554* | *КБ15-50-2* | *Суцільне вирівнювання бетонних*  *поверхонь стін [одношарове*  *штукатурення] цементно-вапняним*  *розчином, товщина шару 10 мм* | *100м2* | *0,125* |
| 555 | С1425-11681 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М50 | м3 | 0,1275 |
| 556 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 2,5 |
| *557* | *ХБ4-9-2* | *Улаштування теплоізоляції вертикальних*  *будівельних конструкцій з дрібноштучних*  *стінових матеріалів із застосуванням*  *системи утеплення CERESIT ППС [без*  *опорядження] при товщині*  *пінополістирольних плит від 120 мм до 200*  *мм* | *100 м2* | *0,125* |
| 558 | С111-32  варіант 1 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол  100x600х1250 | м2 | 13,75 |
| 559 | С111-32  варіант 2 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол 50x600х1250 | м2 | 13,75 |
| 560 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 75 |
| 561 | С188888-4  варіант 5 | Дюбель-зонт зі сталевим стрижнем 10x230  TDS стандарт FAST FIX /усереднена  витрата для плит ESP 6шт/м2/ | шт | 75 |
| 562 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 62,5 |
| 563 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 14,375 |
| *564* | *ХБ4-14-1*  *застос.* | *Улаштування додаткового захисного*  *армувального шару з гідроізоляц.* | *100 м2* | *0,125* |
| 565 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 14,375 |
| 566 | С111-1624-1  варіант 3 | Бітумна мастика R-15 | кг | 37,5 |
| 567 | КБ1-166-2 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і  ям, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,019 |
|  |  | Тип Ф4 |  |  |
| 568 | КБ46-24-2 | Відбивання штукатурки з поверхонь  цегляних стін і стелі | 100м2 | 0,0653 |
| *569* | *КБ15-50-2* | *Суцільне вирівнювання бетонних*  *поверхонь стін [одношарове*  *штукатурення] цементно-вапняним*  *розчином, товщина шару 10 мм* | *100м2* | *0,0653* |
| 570 | С1425-11681 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М50 | м3 | 0,066606 |
| 571 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 1,306 |
| *572* | *ХБ4-9-2* | *Улаштування теплоізоляції вертикальних*  *будівельних конструкцій з дрібноштучних*  *стінових матеріалів із застосуванням*  *системи утеплення CERESIT ППС [без*  *опорядження] при товщині*  *пінополістирольних плит від 120 мм до 200*  *мм* | *100 м2* | *0,0653* |
| 573 | С111-32  варіант 1 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол  100x600х1250 | м2 | 7,183 |
| 574 | С111-32  варіант 2 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол 50x600х1250 | м2 | 7,183 |
| 575 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 39,18 |
| 576 | С188888-4  варіант 5 | Дюбель-зонт зі сталевим стрижнем 10x230  TDS стандарт FAST FIX /усереднена  витрата для плит ESP 6шт/м2/ | шт | 39 |
| 577 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 32,65 |
| 578 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 7,5095 |
| *579* | *КБ15-156-3* | *Полівінілацетатне фарбування фасадів за*  *два рази з риштувань з підготовленням*  *поверхні* | *100м2* | *0,0653* |
| 580 | С111-2014-5  варіант 1 | Фарба Ceresit CT 41 | кг | 1,8937 |
| 581 | С111-2014-5  варіант 2 | Машинне тонування фарби Ceresit CT 41 в  проектний колір RAL1010 | кг | 1,8937 |
| 582 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 1,306 |
|  |  | Тип Ф5 |  |  |
| 583 | КР14-37-1 | Розбирання погонних ліпних виробів  [прорізки, пояси, карнизи, фризи тощо]  висотою до 300 мм | м | 32,4 |
| 584 | ПР15-3023 | Встановлення пінополістирольних  декоративних тяг по периметру дверного та  віконного аркових прорізів | 100 п.м. | 0,324 |
|  |  | арк.13.1 |  |  |
| 585 | С111-300  варіант 1 | Д1 - комплект декоративних архітектурних  елементів (тяг) з пінополістиролу та  кварцевим покриттям ТМ BRICKSTYL | комплект | 1 |
| 586 | С111-300  варіант 2 | Д2 - комплект декоративних архітектурних  елементів (тяг) з пінополістиролу та  кварцевим покриттям ТМ BRICKSTYL | комплект | 1 |
| 587 | С111-300  варіант 3 | Д3 - комплект декоративних архітектурних  елементів (тяг) з пінополістиролу та  кварцевим покриттям ТМ BRICKSTYL | комплект | 1 |
| 588 | С111-32  варіант 3 | Д4 - декоративний архітектурний елемент з  пінополістиролу з кварцевим покриттям ТМ  BRICKSTYL | м2 | 7 |
| 589 | С1550-26  варіант 1 | Клей-піна Ceresit СT 84 Express для  пінополістиролу | балон | 2 |
| *590* | *КБ15-56-3* | *Безпіщане накриття поверхонь стін*  *розчином із клейового гіпсу [типу*  *"сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при*  *нанесенні за 2 рази* | *100 м2* | *0,234* |
| 591 | КБ15-56-4  2 | Безпіщане накриття поверхонь стін  розчином із клейового гіпсу [типу  "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5  мм додавати або вилучати | 100 м2 | 0,234 |
| 592 | С111-1624-2 | Ґрунтовка глибокого проникнення | л | 4,68 |
| 593 | С1550-29 | Акрилова шпаклівка Ceresit СT 95 для  зовнішніх робіт, зерно 0,15 мм | кг | 64,35 |
| *594* | *КБ15-156-3* | *Полівінілацетатне фарбування фасадів за*  *два рази з риштувань з підготовленням*  *поверхні* | *100м2* | *0,234* |
| 595 | С111-2014-5  варіант 1 | Фарба Ceresit CT 41 | кг | 6,786 |
| 596 | С111-2014-5  варіант 2 | Машинне тонування фарби Ceresit CT 41 в  проектний колір RAL1010 | кг | 6,786 |
| 597 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 2,66 |
|  |  | Ремонт підлоги приямку |  |  |
| 598 | КБ11-11-1 | Улаштування стяжок цементних товщиною  20 мм | 100м2 | 0,03 |
| 599 | КБ11-11-2 | Додавати або виключати на кожні 5 мм  зміни товщини стяжок цементних до 30мм | 100м2 | 0,03 |
| *600* | *КБ11-29-2* | *Улаштування покриттів з керамічних*  *плиток на розчині із сухої клеючої суміші,*  *кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт* | *100м2* | *0,03* |
| 601 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 1,362 |
| 602 | С111-283  варіант 2 | Плитка Cersanit Мілтон сірий 30х30 | м2 | 3,06 |
| 603 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 15,6 |
|  |  | Оздоблення стін приямків |  |  |
| 604 | КБ46-24-2 | Відбивання штукатурки з поверхонь  цегляних стін і стелі | 100м2 | 0,34 |
| 605 | КБ15-46-2  застос. | Просте штукатурення цементно-вапняним  або цементним розчином по каменю і  бетону стін вручну | 100м2 | 0,34 |
| *606* | *КБ15-156-3* | *Полівінілацетатне фарбування фасадів за*  *два рази з риштувань з підготовленням*  *поверхні* | *100м2* | *0,34* |
| 607 | С111-2014-5  варіант 1 | Фарба Ceresit CT 41 | кг | 9,86 |
| 608 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 6,8 |
| *609* | *КБ11-29-2* | *Облицювання верху стін приямків з*  *керамічних плиток на розчині із сухої*  *клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2*  *понад 7 до 12 шт* | *100м2* | *0,0735* |
| 610 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 3,3369 |
| 611 | С111-283  варіант 2 | Плитка Cersanit Мілтон сірий 30х30 | м2 | 7,497 |
| 612 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 38,22 |
|  |  | Козирок К1 арк.18.1 |  |  |
| 613 | КБ9-43-1 | Монтаж фахверка | т | 0,16876 |
| 614 | С124-31 | Елементи із профільної сталі | т | 0,1222 |
| 615 | С111-1814 | Сталь кутова | т | 0,0384 |
| 616 | С111-1818  варіант 1 | Прокат штабовий | т | 0,00816 |
| 617 | С111-1904  варіант 1 | Анкер М14х150 | шт | 48 |
| 618 | КБ13-16-6 | Ґрунтування металевих поверхонь за один  раз ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,0732 |
| *619* | *КБ13-26-6* | *Фарбування металевих поґрунтованих*  *поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази* | *100м2* | *0,0732* |
| 620 | С1113-246 | Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра | т | 0,002196 |
| *621* | *КБ12-15-1*  *стосовно* | *Улаштування дрібних покриттів*  *[брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із*  *полікарбоната* | *100м2* | *0,055* |
| 622 | С188888-9  варіант 3 | Профіль торцевий 8мм | м | 6,8 |
| 623 | С188888-9  варіант 4 | Профіль пристінний 8мм | м | 4,3 |
| 624 | С188888-9  варіант 5 | Профіль стикувальний 8мм | м | 2,5 |
| 625 | С188888-11  варіант 1 | Монолітний полікарбонат Бронзовий, 8мм | м2 | 6,05 |
| 626 | С188888-5  варіант 3 | Термошайба | шт | 60 |
|  |  | **Роздiл 14. Фасад Г-А** |  |  |
| 627 | КБ8-36-1 | Установлення і розбирання зовнішніх  інвентарних риштувань трубчастих висотою  до 16 м для мурування облицювання | 100м2 вп | 1,14026 |
|  |  | Тип Р1 |  |  |
| 628 | КБ46-34-4 | Розбирання цегляних стін - збиття  цегляного виступу підвіконня 160х70мм | м3 | 0,10192 |
|  |  | Тип Р5 |  |  |
| 629 | КР8-52-1 | Заміна прямих ланок водостічних труб з  землі, драбин, помостів | 100м | 0,079 |
| 630 | С113-2227  варіант 2 | Труба водостічна ф160 з оц.сталі t0,7мм з  полімерним покриттям | м | 7,9 |
| 631 | С188888-6  варіант 4 | Шпилька М8х330 | шт | 11 |
| 632 | С113-1885  варіант 1 | Хомут трубний д.160 | шт | 11 |
|  |  | Тип Р6 |  |  |
| 633 | ХБ3-1-4 | Підготовка бетонних поверхонь, що  підлягають ремонту: стельові поверхні без  оголення арматури | 1 м2 | 4,4 |
| 634 | С111-2009-5  варіант 1 | Полімерцементний адгезійний та  антикоррозійний розчин Ceresit СD 30  адгезійний шар 2,5мм, витрата 2кг/1мм | кг | 22 |
| *635* | *ХБ3-2-2* | *Улаштування поновленого захисного шару*  *бетонних та залізобетонних конструкцій*  *при товщині шару ремонтного матеріалу*  *10 мм: стельові поверхні* | *1 м2* | *4,4* |
| *636* | *ХБ3-12-1*  *0,5* | *Додавати на кожні наступні 10 мм*  *збільшення товщини одного ремонтного*  *шару вертикальних поверхонь бетонних*  *та залізобетонних конструкцій* | *1 м2* | *4,4* |
| 637 | С111-2009-4 | Ремонтно-відновлювальна дрібнозерниста  суміш Ceresit СD 25 | кг | 132 |
| 638 | КБ15-183-2 | Дисперсійне фарбування фасаду | 100м2 | 0,044 |
| 639 | С1550-29 | Акрилова шпаклівка Ceresit СT 95 для  зовнішніх робіт, зерно 0,15 мм | кг | 12,1 |
| 640 | С111-2014-5  варіант 1 | Фарба Ceresit CT 41 | кг | 1,276 |
| 641 | С111-2014-5  варіант 2 | Машинне тонування фарби Ceresit CT 41 в  проектний колір RAL1010 | кг | 1,276 |
|  |  | Р7 |  |  |
| 642 | КР3-11-1 | Ремонт поверхні цегляних стін при глибині  забиття в 0,5 цеглини, площа забиття в  одному місці до 1 м2 | 10 м2 | 0,07 |
|  |  | Тип Ф1 |  |  |
| 643 | КР13-15-5 | Розбирання облицювання стін з керамічних  глазурованих плиток | 100м2 | 0,93 |
|  |  | Влаштування навысного вентильоваого  фасаду Ф1 обраховане в окремому розділі |  |  |
|  |  | Тип Ф2 |  |  |
| 644 | КБ46-24-2 | Відбивання штукатурки з поверхонь  цегляних стін і стелі | 100м2 | 0,052 |
| *645* | *КБ15-50-2* | *Суцільне вирівнювання бетонних*  *поверхонь стін [одношарове*  *штукатурення] цементно-вапняним*  *розчином, товщина шару 10 мм* | *100м2* | *0,052* |
| 646 | С1425-11681 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М50 | м3 | 0,05304 |
| 647 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 1,04 |
| *648* | *ХБ4-9-2* | *Улаштування теплоізоляції вертикальних*  *будівельних конструкцій з дрібноштучних*  *стінових матеріалів із застосуванням*  *системи утеплення CERESIT ППС [без*  *опорядження] при товщині*  *пінополістирольних плит від 120 мм до 200*  *мм* | *100 м2* | *0,052* |
| 649 | С111-32  варіант 1 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол  100x600х1250 | м2 | 5,72 |
| 650 | С111-32  варіант 2 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол 50x600х1250 | м2 | 5,72 |
| 651 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 31,2 |
| 652 | С188888-4  варіант 5 | Дюбель-зонт зі сталевим стрижнем 10x230  TDS стандарт FAST FIX /усереднена  витрата для плит ESP 6шт/м2/ | шт | 31 |
| 653 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 26 |
| 654 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 5,98 |
| *655* | *КБ15-25-1*  *застос.* | *Облицювання поверхонь стін плитками на*  *розчині із сухої клеючої суміші, число*  *плиток в 1 м2 до 7 шт* | *100м2* | *0,052* |
| *656* | *КБ11-29-1*  *застос.* | *Улаштування покриттів з плиток на*  *розчині із сухої клеючої суміші, кількість*  *плиток в 1 м2 до 7 шт* | *100м2* | *0,041* |
| 657 | С111-2001-2 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до  5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic | кг | 3,72 |
| 658 | С1555-154 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19  Бетонконтакт | кг | 1,86 |
| 659 | С111-2017-3 | Емульсія еластична Ceresit CC 83 | л | 3,534 |
| 660 | С111-2000-2 | Клеюча суміш "flex" для плитки з  природного та штучного каменю Ceresit  СМ 117 | кг | 70,68 |
| 661 | С1421-10156  варіант 1 | Плити з натурального каменю - граніт  полірований Токівського родовища,  товщина 20 мм | м2 | 5,252 |
| 662 | С1421-10156  варіант 2 | Плити з натурального каменю - граніт  полірований Токівського родовища,  товщина 30 мм | м2 | 4,182 |
|  |  | Тип Ф3 |  |  |
| 663 | КБ1-164-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях  глибиною до 2 м без кріплень з укосами,  група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,019 |
| *664* | *КБ15-50-2* | *Суцільне вирівнювання бетонних*  *поверхонь стін [одношарове*  *штукатурення] цементно-вапняним*  *розчином, товщина шару 10 мм* | *100м2* | *0,063* |
| 665 | С1425-11681 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М50 | м3 | 0,06426 |
| 666 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 1,26 |
| *667* | *ХБ4-9-2* | *Улаштування теплоізоляції вертикальних*  *будівельних конструкцій з дрібноштучних*  *стінових матеріалів із застосуванням*  *системи утеплення CERESIT ППС [без*  *опорядження] при товщині*  *пінополістирольних плит від 120 мм до 200*  *мм* | *100 м2* | *0,063* |
| 668 | С111-32  варіант 1 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол  100x600х1250 | м2 | 6,93 |
| 669 | С111-32  варіант 2 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол 50x600х1250 | м2 | 6,93 |
| 670 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 37,8 |
| 671 | С188888-4  варіант 5 | Дюбель-зонт зі сталевим стрижнем 10x230  TDS стандарт FAST FIX /усереднена  витрата для плит ESP 6шт/м2/ | шт | 38 |
| 672 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 31,5 |
| 673 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 7,245 |
| *674* | *ХБ4-14-1*  *застос.* | *Улаштування додаткового захисного*  *армувального шару з гідроізоляц.* | *100 м2* | *0,063* |
| 675 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 7,245 |
| 676 | С111-1624-1  варіант 1 | Бітумна мастика R-15 | кг | 18,9 |
| 677 | КБ1-166-2 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і  ям, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,01 |
|  |  | Тип Ф4 |  |  |
| 678 | КБ46-24-2 | Відбивання штукатурки з поверхонь  цегляних стін і стелі | 100м2 | 0,049 |
| *679* | *КБ15-50-2* | *Суцільне вирівнювання бетонних*  *поверхонь стін [одношарове*  *штукатурення] цементно-вапняним*  *розчином, товщина шару 10 мм* | *100м2* | *0,049* |
| 680 | С1425-11681 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М50 | м3 | 0,04998 |
| 681 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 0,98 |
| *682* | *ХБ4-9-2* | *Улаштування теплоізоляції вертикальних*  *будівельних конструкцій з дрібноштучних*  *стінових матеріалів із застосуванням*  *системи утеплення CERESIT ППС [без*  *опорядження] при товщині*  *пінополістирольних плит від 120 мм до 200*  *мм* | *100 м2* | *0,049* |
| 683 | С111-32  варіант 1 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол  100x600х1250 | м2 | 5,39 |
| 684 | С111-32  варіант 2 | Austrotherm XPS TOP;Австротермt;  Екструдований пінополістирол 50x600х1250 | м2 | 5,39 |
| 685 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 29,4 |
| 686 | С188888-4  варіант 5 | Дюбель-зонт зі сталевим стрижнем 10x230  TDS стандарт FAST FIX /усереднена  витрата для плит ESP 6шт/м2/ | шт | 29 |
| 687 | С1550-28  варіант 1 | Суміш CERESIT THERMO UNIVERSAL | кг | 24,5 |
| 688 | С111-1784-1 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 5,635 |
| *689* | *КБ15-156-3* | *Полівінілацетатне фарбування фасадів за*  *два рази з риштувань з підготовленням*  *поверхні* | *100м2* | *0,049* |
| 690 | С111-2014-5  варіант 1 | Фарба Ceresit CT 41 | кг | 1,421 |
| 691 | С111-2014-5  варіант 2 | Машинне тонування фарби Ceresit CT 41 в  проектний колір RAL1010 | кг | 1,421 |
| 692 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 0,98 |
|  |  | Ремонт підлоги приямку |  |  |
| 693 | КБ11-11-1 | Улаштування стяжок цементних товщиною  20 мм | 100м2 | 0,032 |
| 694 | КБ11-11-2 | Додавати або виключати на кожні 5 мм  зміни товщини стяжок цементних до 30мм | 100м2 | 0,032 |
| *695* | *КБ11-29-2* | *Улаштування покриттів з керамічних*  *плиток на розчині із сухої клеючої суміші,*  *кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт* | *100м2* | *0,032* |
| 696 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 1,4528 |
| 697 | С111-283  варіант 2 | Плитка Cersanit Мілтон сірий 30х30 | м2 | 3,264 |
| 698 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 16,64 |
|  |  | Оздоблення стін приямків |  |  |
| 699 | КБ15-46-2  застос. | Просте штукатурення цементно-вапняним  або цементним розчином по каменю і  бетону стін вручну | 100м2 | 0,333 |
| *700* | *КБ15-156-3* | *Полівінілацетатне фарбування фасадів за*  *два рази з риштувань з підготовленням*  *поверхні* | *100м2* | *0,333* |
| 701 | С111-2014-5  варіант 1 | Фарба Ceresit CT 41 | кг | 9,657 |
| 702 | С111-2014-5  варіант 2 | Машинне тонування фарби Ceresit CT 41 в  проектний колір RAL1010 | кг | 9,657 |
| 703 | С111-2014-6 | Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 6,66 |
| *704* | *КБ11-29-2* | *Облицювання верху стін приямків з*  *керамічних плиток на розчині із сухої*  *клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2*  *понад 7 до 12 шт* | *100м2* | *0,0735* |
| 705 | С111-2001-1  варіант 2 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33  СУПЕР | кг | 3,3369 |
| 706 | С111-283  варіант 2 | Плитка Cersanit Мілтон сірий 30х30 | м2 | 7,497 |
| 707 | С111-2000-3 | Клеюча суміш для керамограніту Ceresit  СМ 12 | кг | 38,22 |
|  |  | **Роздiл 15. Облаштування приямків**  **лавами та покриттям по фасадам 1-6 та**  **Г-А** |  |  |
| 708 | КБ46-34-4 | Розбирання цегляних стін (арк.16) | м3 | 1,6 |
|  |  | арк.17 |  |  |
| 709 | КБ6-19-1 | Улаштування поясів в опалубці /бетон  важкий В 15 (М200), крупнiсть заповнювача  20-40мм/ | 100м3 | 0,00774 |
| 710 | С124-20 | Гарячекатана арматурна сталь  періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 8  мм | т | 0,0464 |
| 711 | С124-2 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас  А-1, діаметр 8 мм | т | 0,006438 |
| 712 | С124-1 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас  А-1, діаметр 6 мм | т | 0,014094 |
| *713* | *КБ7-20-4* | *Установлення монтажних виробів масою*  *більше 20 кг* | *т* | *0,17774* |
| 714 | С111-1814 | Сталь кутова | т | 0,17774 |
| 715 | КБ9-43-1 | Монтаж фахверка | т | 0,58312 |
| 716 | С121-755  варіант 1 | Окремі конструктивні елементи з перевагою  гарячекатаних профілей, середня маса  складальної одиниці до 0,1 т. Опора ОП1 | т | 0,3402 |
| 717 | С121-755  варіант 2 | Окремі конструктивні елементи з перевагою  гарячекатаних профілей, середня маса  складальної одиниці до 0,1 т. Опора ОП2 | т | 0,07728 |
| 718 | С121-755  варіант 4 | Окремі конструктивні елементи з перевагою  гарячекатаних профілей, середня маса  складальної одиниці до 0,1 т. Каркас П1 | т | 0,0678 |
| 719 | С111-1810  варіант 1 | Сталь штабова | т | 0,01104 |
| 720 | С111-1814 | Сталь кутова | т | 0,0868 |
| 721 | С111-1904  варіант 1 | Анкер М14х150 | шт | 48 |
| 722 | КБ9-25-1 | Монтаж прогонів із кроком ферм до 12 м  при висоті будівлі до 25 м | т | 0,41283 |
| 723 | С121-623 | Прогони додаткові та покрівельні із  прокатних профілей | т | 0,41283 |
| 724 | КБ13-16-6 | Ґрунтування металевих поверхонь за один  раз ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,6905 |
| *725* | *КБ13-26-6* | *Фарбування металевих поґрунтованих*  *поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази* | *100м2* | *0,6905* |
| 726 | С1113-246 | Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра | т | 0,020715 |
| *727* | *КБ12-15-1*  *стосовно* | *Улаштування дрібних покриттів*  *[брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із*  *полікарбоната* | *100м2* | *0,185* |
| 728 | С188888-11  варіант 1 | Монолітний полікарбонат Бронзовий, 8мм | м2 | 20,35 |
| 729 | С188888-9  варіант 3 | Профіль торцевий 8мм | м | 30 |
| 730 | С188888-9  варіант 4 | Профіль пристінний 8мм | м | 13 |
| 731 | С188888-9  варіант 5 | Профіль стикувальний 8мм | м | 8,2 |
| 732 | С188888-5  варіант 3 | Термошайба | шт | 120 |
| *733* | *КБ12-15-1* | *Улаштування дрібних покриттів*  *[брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із*  *листової оцинкованої сталі* | *100м2* | *0,08* |
| 734 | С111-1797 | Сталь листова оцинкована, товщина листа  0,5 мм | т | 0,0326 |
|  |  | настил лав |  |  |
| *735* | *КБ10-5-1* | *Установлення елементів каркаса з брусів* | *м3* | *0,682* |
| 736 | С112-25-1  варіант 1 | Рейка дуб сорт І шліфована, суха 40х25 мм | м | 722,92 |
| 737 | С1545-43  варіант 1 | Шуруп універсальний 4,5х35 БЦ | 100шт | 47,04 |
| *738* | *КБ15-165-3* | *Поліпшене фарбування настилу колером*  *олійним по дереву* | *100м2* | *0,89* |
| 739 | С111-2016-1  варіант 1 | Фарба для дерева "Aqua color" Антрацит | л | 14,8 |
| 740 | С111-1624-2  варіант 1 | Грунтовка для дерева Pinotex Base | л | 14,8 |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02/ВК**  **на водопровід та каналізація** | | | | |
|  |  | **Роздiл 1. Водопровід В1** |  |  |
| 1 | КБ16-26-1 | Установлення лічильників [водомірів]  діаметром до 40 мм | шт | 1 |
| 2 | С130-11  варіант 1 | Лічильник холодної води Ду15 Ру1,6МПа з  метрологічним класом "С"; SENSUS-620 | шт | 1 |
| 3 | КБ18-21-1 | Установлення фільтрів для очищення води  у трубопроводах діаметром до 25 мм | 10шт | 0,1 |
| 4 | С113-2157  варіант 1 | Кран латунний кульовий ф15 | шт | 6 |
| 5 | С113-2155  варіант 1 | Кран латунний кульовий ф20 | шт | 2 |
| 6 | С1630-538 | Клапани зворотні підйомні муфтові для  води та пари, 16Б1бк, тиск 1,6 МПа [16  кгс/см2], діаметр 25 мм | шт | 1 |
| *7* | *КБ16-14-12* | *Прокладання трубопроводів*  *водопостачання з напірних*  *поліетиленових труб високого тиску*  *зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням*  *терморезисторним зварюванням* | *100м* | *0,18* |
| 8 | С113-1681  варіант 1 | Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і  холодної води діам. 20х2,8 мм | м | 18 |
| *9* | *КБ16-14-13* | *Прокладання трубопроводів*  *водопостачання з напірних*  *поліетиленових труб високого тиску*  *зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням*  *терморезисторним зварюванням* | *100м* | *0,02* |
| 10 | С113-1682  варіант 1 | Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і  холодної води діам. 25х3,5 мм | м | 2 |
| 11 | С113-1922  варіант 1 | Сгон прямий (американка) 1/2" (Ф15) | шт | 2 |
| 12 | С113-1799 | Муфта із внутрішньою різьбою діам. 20х1/2"  мм | шт | 13 |
| 13 | С113-1804  варіант 1 | Муфта із внутрішньою різьбою діам. 25х1"  мм | шт | 4 |
| 14 | С113-1278  варіант 3 | Кріплення труби поліпропіленової PPR  PN16 dн25х3,5 (dy20 мм); каталог "Wavin  Ecoplastik" | шт | 20 |
| 15 | С113-1278  варіант 4 | Кріплення труби поліпропіленової PPR  PN16 dн32х4,4 (dy25 мм); каталог "Wavin  Ecoplastik" | шт | 3 |
| 16 | С113-1745  варіант 1 | Трійник ПП dy20x20; каталог "Wavin  Ecoplastik" | шт | 6 |
| 17 | С113-1745  варіант 2 | Трійник ПП dy25x25; каталог "Wavin  Ecoplastik" | шт | 1 |
| 18 | С113-1748  варіант 1 | Трійник ПП dy25x25; каталог "Wavin  Ecoplastik" | шт | 1 |
| 19 | С113-1704  варіант 1 | Коліно 90 град. dу20; каталог "Wavin  Ecoplastik" | шт | 11 |
| 20 | С113-1706  варіант 1 | Коліно 90 град. dу25; каталог "Wavin  Ecoplastik" | шт | 2 |
| 21 | С113-1776  варіант 1 | Перехід dн25x20; каталог "Wavin Ecoplastik" | шт | 4 |
| *22* | *КБ16-14-14* | *Прокладання трубопроводів*  *водопостачання з напірних*  *поліетиленових труб високого тиску*  *зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням*  *терморезисторним зварюванням* | *100м* | *0,04* |
| 23 | С113-1683  варіант 1 | Труби металопластикові Ру=1,0 МПа  dн32х3,0 (dу25 мм) | м | 4 |
| 24 | С113-1813  варіант 1 | З'єднувач прес з переходом на зовнішнє  різблення Ду25х1" мм | шт | 2 |
| 25 | С113-1804  варіант 1 | Муфта із внутрішньою різьбою діам. 25х1"  мм | шт | 2 |
| 26 | С130-638  варіант 1 | Шланг гнучкий для унітазу ВВ | шт | 3 |
| 27 | С130-638  варіант 2 | Шланг гнучкий для умивальника | шт | 3 |
|  |  | гільзи |  |  |
| 28 | КР20-31-1 | Забивання отворів у місцях проходу  трубопроводу в цегляних стінах | 100шт | 0,05 |
| 29 | С113-132  варіант 1 | Труба 32х2,8 мм | м | 0,9 |
| 30 | С113-136  варіант 1 | Труба 45х3 мм | м | 0,8 |
| 31 | КБ15-171-4 | Олійне фарбування білилами з додаванням  кольору грат, рам, труб діаметром менше  50 мм тощо за два рази | 100м2 | 0,002 |
| 32 | КР15-16-3 | Під'єднання нових ділянок трубопроводу до  існуючих мереж водопостачання чи  опалення діаметром 25 мм | 1 шт | 2 |
|  |  | **Роздiл 2. Гаряче водопостачання** |  |  |
| 33 | КБ17-8-1 | Установлення нагрівників індивідуальних  водоводяних | 10компл. | 0,1 |
| 34 | С130-10  варіант 1 | ARISTON ABS PRO H 50V Slim N=1,5кВт;  220В в комплекті зі шнуром і вилкою і  запобіжним клапаном | шт | 1 |
| 35 | С113-2157  варіант 1 | Кран латунний кульовий ф15 | шт | 3 |
| *36* | *КБ16-14-12* | *Прокладання трубопроводів*  *водопостачання з напірних*  *поліетиленових труб високого тиску*  *зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням*  *терморезисторним зварюванням* | *100м* | *0,18* |
| 37 | С113-1689 | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої  води і опалення діам. 20х3,4 мм | м | 18 |
| 38 | С113-1278  варіант 2 | Кріплення труби поліпропіленової PPR  PN16 dн20х2,8 (dy 16 мм); каталог "Wavin  Ecoplastik" | шт | 20 |
| 39 | С113-1922  варіант 1 | Сгон прямий (американка) 1/2" (Ф15) | шт | 1 |
| 40 | С113-1799 | Муфта із внутрішньою різьбою діам. 20х1/2"  мм | шт | 7 |
| 41 | С113-1736 | Трійник із поліпропілену діам. 16 мм | шт | 3 |
| 42 | С113-1704 | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 16 мм | шт | 9 |
| 43 | КБ17-2-3 | Установлення змішувачів | 10шт | 0,1 |
| 44 | С130-616  варіант 3 | Змішувач для унітазу з гігієнічним душем | комплект | 1 |
|  |  | \*\*\* |  |  |
| 45 | С130-616  варіант 1 | Змішувач для умивальника | комплект | 2 |
| 46 | С130-616  варіант 2 | Змішувач для умивальника (раковини)  (ліктьовий) | комплект | 1 |
| 47 | КР20-31-1 | Забивання отворів у місцях проходу  трубопроводу в цегляних стінах | 100шт | 0,03 |
| 48 | С113-132  варіант 1 | Труба 32х2,8 мм | м | 0,9 |
| 49 | КБ15-171-4 | Олійне фарбування білилами з додаванням  кольору грат, рам, труб діаметром менше  50 мм тощо за два рази | 100м2 | 0,0009 |
|  |  | **Роздiл 3. Каналізація господарсько-**  **побутова К1** |  |  |
| 50 | КБ17-3-1 | Установлення унітазів із бачком  безпосередньо приєднаним | 10компл. | 0,3 |
| 51 | С130-901  варіант 1 | Унітаз фаянсовий козирковий з косим  випуском та суцільновідлитою поличкою і  безпосередньо приєднаним бачком | шт | 3 |
| 52 | КБ17-1-6 | Установлення умивальників одиночних з  підведеннямю холодної і гарячої води | 10компл. | 0,3 |
| 53 | С130-819  варіант 1 | Умивальник керамічний підвісний | комплект | 3 |
| 54 | С1630-973  варіант 1 | Сифон пляшковий для умивальника VIEGA  102845 хром | шт | 3 |
| *55* | *КБ16-13-1* | *Прокладання трубопроводів каналізації з*  *поліетиленових труб низького тиску*  *діаметром 50 мм* | *100м* | *0,1* |
| 56 | С113-2226  варіант 1 | Труби поліпропіленові для внутрішньої  каналізації діам. 50 мм | м | 10 |
| *57* | *КБ16-13-2* | *Прокладання трубопроводів каналізації з*  *поліетиленових труб низького тиску*  *діаметром 100 мм* | *100м* | *0,07* |
| 58 | С113-2227  варіант 1 | Труби поліпропіленові для внутрішньої  каналізації діам. 110 мм | м | 7 |
| 59 | С113-2291  варіант 1 | Ревізія 110 мм для відбору проб | шт | 2 |
| 60 | С113-2291  варіант 2 | Ревізія ф50 мм | шт | 5 |
| 61 | С113-2243 | Коліна каналізаційні 90 град. із  поліпропілену діам. 50 мм | шт | 11 |
| 62 | С113-2236 | Коліна каналізаційні 45 град. із  поліпропілену діам. 110 мм | шт | 6 |
| 63 | С113-2280 | Редукції /перехідники/ до каналізаційних  труб із поліпропілену діам. 110х50 мм | шт | 2 |
| 64 | С113-2278 | Редукції /перехідники/ до каналізаційних  труб із поліпропілену діам. 50х32 мм | шт | 2 |
| 65 | С113-2254  варіант 1 | Трійники каналізаційні 45 град. із  поліпропілену діам. 50х50 мм | шт | 3 |
| 66 | С113-2263  варіант 1 | Трійники каналізаційні 90 град. із  поліпропілену діам. 50х50 мм | шт | 5 |
| 67 | С113-2257  варіант 1 | Трійники каналізаційні 45 град. із  поліпропілену діам. 110х110 мм | шт | 7 |
| 68 | С113-2257  варіант 2 | Трійники каналізаційні 45 град. із  поліпропілену діам. 110х50 мм | шт | 1 |
| 69 | С113-1489  варіант 1 | Заглушка ПВХ діам. 50 мм | шт | 1 |
|  |  | примітка: гідрозатвори Н138 для відведення  конденсату від вентиляційних установок  враховані в кошторисі на систему вентиляції |  |  |
| 70 | КР15-33-4 | Установлення вішалок, підстаканників,  поручнів для ванн тощо | 10шт | 0,3 |
| 71 | С126-1237  варіант 1 | Поручень для осіб з інвалідністю відкидний  MEDINOX | шт | 1 |
| 72 | С126-1237  варіант 2 | Поручень для осіб з інвалідністю Г-  подібний MEDINOX | шт | 1 |
| 73 | С126-1237  варіант 3 | Поручень під умивальник, нержавіюча  сталь AISI 304 | шт | 1 |
|  |  | Демонтаж. Каналізація К1 |  |  |
| 74 | КР15-3-3 | Демонтаж унітазів зі змивними бачками | 100к-т | 0,02 |
| 75 | КБ16-14-14  к дем.=0,4 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводів  водопостачання з напірних поліетиленових  труб високого тиску зовнішнім діаметром 32  мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | 100м | 0,04 |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03/ОВ**  **на вентиляцію** | | | | |
|  |  | **Роздiл 1. Система ПВ1** |  |  |
| *1* | *КБ20-42-1* | *Установлення камер припливних типових*  *без секції зрошення продуктивністю до 10*  *тис.м3/год* | *камеpа* | *1* |
| 2 | & 2308-5117-  10  варіант 1 | Припливно витяжна установка Aerostar  SlimStar 1500 NS REC; ТОВ "ВЕНТ-СЕРВІС" | шт | 1 |
| 3 | С188888-17  варіант 18 | Кріплення Walraven. ПВ1 (к-т) | шт | 1 |
| *4* | *КБ20-36-1* | *Установлення агрегатів вентиляційних*  *пилоуловлюючих* | *шт* | *1* |
| 5 | & 2308-5117-  10  варіант 2 | Зовнішній блок Aerostar LC AER-36-R32-OU | шт | 1 |
| 6 | С111-1867  варіант 1 | Кріплення ККБ (к-т для зовн.блоку) | шт | 1 |
| 7 | КМ11-31-1 | Прилади, що установлюються на  конструкціях, маса до 5 кг | шт | 1 |
| 8 | & 2308-5117-  10  варіант 3 | Блок управління AHU kit Aerostar | шт | 1 |
| 9 | КМ12-70-1 | Трубопроводи з мідних труб на умовний  тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр  зовнішній до 18 мм | 100 м | 0,19 |
| 10 | С113-1352  варіант 1 | Труба мідна 3/8" (9.52) в теплоізоляції  трубній спін. каучук | м | 9,5 |
| 11 | С113-1352  варіант 2 | Труба мідна 5/8" (15.9) в теплоізоляції  трубній спін. каучук | м | 9,5 |
| 12 | КБ16-14-14 | Прокладання трубопроводів  водопостачання з напірних поліетиленових  труб високого тиску зовнішнім діаметром 32  мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | 100м | 0,04 |
| 13 | С113-1352  варіант 3 | Труба дренажна м/п 32х3мм | м | 4 |
| 14 | КБ26-11-1 | Ізоляція трубопроводів трубками із  спіненого каучуку, поліетилену | 10 м | 0,4 |
| 15 | С113-1352  варіант 4 | Трубка ізолююча спін. каучук на дренаж  товщ. 9мм | м | 4 |
| 16 | КР15-22-1  застос. | Муфтове підключення арматури | 100 шт | 0,01 |
| 17 | С1630-973  варіант 2 | Сифон підключення дренажу HL138 | шт | 1 |
| *18* | *КБ20-30-1*  *застос.* | *Установлення кронштейнів під*  *вентиляційне устаткування* | *100кг* | *0,1* |
| 19 | С111-1867  варіант 2 | Короб захисний (фасадний для  кондиціонера) 900х550х650 в компл. з  кронштейнами | шт | 1 |
|  |  | **Роздiл 2. Система ПВ1-П** |  |  |
| *20* | *КБ20-3-1* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, діаметром 200 мм* | *100м2* | *0,206* |
| 21 | С130-479  варіант 1 | Повітропровід СНП ф200, оцинк.сталь 0.5  мм; “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 20,5 |
| 22 | С130-263  варіант 3 | Коліно 45° д.200 оц.сталь t=0,5мм 0,18м2 | шт | 10 |
| 23 | С130-263  варіант 8 | Коліно 90° д.200 оц.сталь t=0,5мм 0,3м2 | шт | 14 |
| 24 | С130-262  варіант 3 | Перехід ф200/ф160 оц.сталь t0,5 мм 0,2м2 | шт | 4 |
| 25 | С130-276  варіант 7 | Трійник ф200/ф200/ф200 оц.сталь t0,5 мм 0,  31м2 | шт | 3 |
| *26* | *КБ20-3-4* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, діаметром до 250 мм* | *100м2* | *0,1715* |
| 27 | С130-479  варіант 2 | Повітропровід СНП ф250, оцинк.сталь 0.5  мм; “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 10 |
| 28 | С130-263  варіант 1 | Коліно 30° ф250 оц.сталь t=0,5мм 0,4м2 | шт | 2 |
| 29 | С130-263  варіант 2 | Коліно 45° д.250 оц.сталь t=0,5мм 0,26м2 | шт | 6 |
| 30 | С130-263  варіант 6 | Коліно 60° д.250 оц.сталь t=0,5мм 0,33м2 | шт | 2 |
| 31 | С130-263  варіант 11 | Коліно 90° ф250 оц.сталь t=0,5мм 0,43м2 | шт | 5 |
| 32 | С130-262  варіант 1 | Перехід ф250/ф200 оц.сталь t0,5 мм 0,28м2 | шт | 8 |
| 33 | С130-276  варіант 4 | Трійник ф250/ф200/ф250 оц.сталь t0,5 мм0,  38м2 | шт | 3 |
| 34 | С130-276  варіант 5 | Трійник ф250/ф160/ф250 оц.сталь t0,5 мм 0,  35м2 | шт | 1 |
| 35 | С130-276  варіант 1 | Трійник ф250/ф250/ф250 оц.сталь t0,5 мм 0,  4м2 | шт | 1 |
| *36* | *КБ20-3-5* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, діаметром до 315 мм* | *100м2* | *0,0882* |
| 37 | С130-479  варіант 3 | Повітропровід СНП ф315, оцинк.сталь 0.5  мм; “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 4 |
| 38 | С130-263  варіант 5 | Коліно 45° д.315 оц.сталь t=0,5мм 0,37м2 | шт | 8 |
| 39 | С130-262  варіант 9 | Перехід ф315/ф250 оц.сталь t=0,5 мм 0,  35м2 | шт | 1 |
| 40 | С130-262  варіант 2 | Перехід ф315/500х300 оц.сталь t=0,5 мм 0,  6м2 | шт | 1 |
| 41 | С130-276  варіант 2 | Трійник ф315/ф160/ф315 оц.сталь t0,5 мм 0,  45м2 | шт | 1 |
| 42 | С130-276  варіант 3 | Трійник ф315/ф200/ф315 оц.сталь t0,5 мм  0,5м2 | шт | 1 |
| *43* | *КБ20-3-10* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, периметром від 1100 до 1600 мм* | *100м2* | *0,0505* |
| 44 | С130-480  варіант 1 | Повітропровід 500х300, оцинк.сталь 0.5 мм  (фланець 20); “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 2 |
| 45 | С130-263  варіант 10 | Коліно 90° 500х300 оц.сталь t=0,5мм 1,1м2 | шт | 1 |
| 46 | С130-276  варіант 6 | Трійник 500х300/ф250/500х300 оц.сталь t0,  5 мм 0,75м2 | шт | 1 |
| *47* | *КБ20-3-1* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, діаметром до 200 мм (ф160 мм)* | *100м2* | *0,0467* |
| 48 | С130-479  варіант 4 | Повітропровід СНП ф160, оцинк.сталь 0.5  мм; “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 7 |
| 49 | С130-263  варіант 4 | Коліно 45° д.160 оц.сталь t=0,5мм 0,13м2 | шт | 4 |
| 50 | С130-263  варіант 7 | Коліно 90° д.160 оц.сталь t=0,5мм 0,21м2 | шт | 3 |
| *51* | *КБ20-3-10* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, периметром від 1100 до 1600 мм* | *100м2* | *0,09* |
| 52 | С130-480  варіант 2 | Повітропровід 400х300, оцинк.сталь 0.5 мм  (фланець 20); “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 2 |
| 53 | С130-263  варіант 9 | Коліно 90° 400х300 оц.сталь t=0,5мм 0,85м2 | шт | 2 |
| 54 | С130-262  варіант 4 | Перехід 400х300/600х300 оц.сталь t=0,5 мм  0,65м2 | шт | 1 |
| 55 | С130-262  варіант 5 | Перехід 400х400/400х300 оц.сталь t=0,5 мм  0,6м2 | шт | 1 |
| 56 | С130-262  варіант 7 | Перехід 600х300/400х300 оц.сталь t=0,5 мм  0,65м2 | шт | 1 |
| 57 | С130-262  варіант 8 | Перехід 500х300/400х300 оц.сталь t=0,5 мм  0,6м2 | шт | 1 |
| 58 | С130-262  варіант 16 | Перехід 400х300/500х300 оц.сталь t=0,5 мм  0,6м2 | шт | 1 |
| 59 | С130-262  варіант 6 | Перехід 600х350/500х300 оц.сталь t=0,5 мм  0,7м2 | шт | 2 |
|  |  | \*\*\* |  |  |
| 60 | С1630-453  варіант 1 | Дросель-клапан 0.5 D250.; ТОВ "ВЕНТ-  СЕРВІС" | шт | 1 |
| 61 | С1630-453  варіант 3 | Дросель-клапан 0.5 D200.; ТОВ "ВЕНТ-  СЕРВІС" | шт | 11 |
| 62 | С1630-453  варіант 4 | Дросель-клапан 0.5 D160.; ТОВ "ВЕНТ-  СЕРВІС" | шт | 3 |
| 63 | КБ20-13-6 | Установлення клапанів зворотних  периметром до 1600 мм | клапан | 1 |
| 64 | С130-163  варіант 2 | Вентиляційний клапан SRC 50-30 з ручним  механізмом; | шт | 1 |
| 65 | КБ20-11-1 | Установлення грат жалюзійних площею у  просвіті до 0,25 м2 | грати | 1 |
| 66 | С1630-1531  варіант 1 | Гратки зовнішні нерегульовані; Решітка Н-  35-45 (RAL 9016) 400x400h; Н-35-45 | шт | 1 |
| 67 | С130-263  варіант 12 | Врізка 90° 400х300 оц.сталь t=0,5мм | шт | 1 |
| 68 | КБ20-11-1 | Установлення диффузора | грати | 12 |
| 69 | С1630-1531  варіант 2 | Дифузор D200мм (309мм) (RAL 9016) | шт | 7 |
| 70 | С1630-1531  варіант 3 | Дифузор D250мм (362мм) (RAL 9016) | шт | 5 |
| *71* | *КБ20-25-2* | *Установлення шумоглушників*  *вентиляційних трубчастих круглого*  *перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки*  *200 мм* | *шт* | *5* |
| 72 | С130-233  варіант 1 | Шумопоглинач RMN 200/0.5 | шт | 1 |
| 73 | С130-233  варіант 2 | Шумопоглинач RMN 200/1.0 | шт | 4 |
| *74* | *КБ20-25-3* | *Установлення шумоглушників*  *вентиляційних трубчастих круглого*  *перерізу типу ГТК 1-3 діаметром обичайки*  *250 мм* | *шт* | *1* |
| 75 | С130-234  варіант 1 | Шумопоглинач RMN 250/1.0 | шт | 1 |
| 76 | КБ26-27-1 | Ізоляція плоских та криволінійних  поверхонь листами із спіненого каучуку,  поліетилену | 10 м2 | 8,8 |
| 77 | С111-1715  варіант 1 | Теплоізоляція самоклейка спінений каучук  12мм; AD K-FLEX 12x1500-15 ST DUCT NET | м2 | 19 |
| 78 | С111-1715  варіант 2 | Теплоізоляція самоклейка спінений каучук  10мм; AD K-FLEX 10x1500-15 ST DUCT NET | м2 | 69 |
| 79 | С111-1721-  11Б  варіант 1 | Стрічка самоклейка спінений каучук 3мм; K-  FLEX 003x050-15 ST (1рул=15мп) | м | 90 |
|  |  | **Роздiл 3. Система ПВ1-В** |  |  |
| *80* | *КБ20-3-5* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, діаметром до 315 мм* | *100м2* | *0,0969* |
| 81 | С130-479  варіант 3 | Повітропровід СНП ф315, оцинк.сталь 0.5  мм; “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 6 |
| 82 | С130-263  варіант 5 | Коліно 45° д.315 оц.сталь t=0,5мм 0,37м2 | шт | 8 |
| 83 | С130-262  варіант 13 | Перехід ф315 / 400х300, оцинк.сталь 0.5  мм (фланець 20) 0,5м2 | шт | 1 |
| 84 | С130-262  варіант 12 | Перехід ф315/ф200 оц.сталь t0,5 мм 0,3м2 | шт | 1 |
| *85* | *КБ20-3-1* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, діаметром 200 мм* | *100м2* | *0,3243* |
| 86 | С130-479  варіант 1 | Повітропровід СНП ф200, оцинк.сталь 0.5  мм; “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 33 |
| 87 | С130-263  варіант 13 | Коліно 30° ф200 оц.сталь t=0,5мм 0,15м2 | шт | 2 |
| 88 | С130-263  варіант 3 | Коліно 45° д.200 оц.сталь t=0,5мм 0,18м2 | шт | 25 |
| 89 | С130-263  варіант 15 | Коліно 60° д.200 оц.сталь t=0,5мм 0,23м2 | шт | 2 |
| 90 | С130-263  варіант 8 | Коліно 90° д.200 оц.сталь t=0,5мм 0,3м2 | шт | 15 |
| 91 | С130-262  варіант 3 | Перехід ф200/ф160 оц.сталь t0,5 мм 0,2м2 | шт | 2 |
| 92 | С130-276  варіант 7 | Трійник ф200/ф200/ф200 оц.сталь t0,5 мм 0,  31м2 | шт | 5 |
| *93* | *КБ20-3-10* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, периметром від 1100 до 1600 мм* | *100м2* | *0,1247* |
| 94 | С130-480  варіант 2 | Повітропровід 400х300, оцинк.сталь 0.5 мм  (фланець 20); “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 6 |
| 95 | С130-263  варіант 14 | Відвід 30 градусів 400х300, оцинк.сталь 0.5  мм (фланець 20) “ВЕНТ ФЕКТОРІ” 0,38м2 | шт | 2 |
| 96 | С130-263  варіант 9 | Коліно 90° 400х300 оц.сталь t=0,5мм 0,85м2 | шт | 1 |
| 97 | С130-262  варіант 5 | Перехід 400х400/400х300 оц.сталь t=0,5 мм  0,6м2 | шт | 1 |
| 98 | С130-262  варіант 14 | Перехід одностор. 400х300 / 500х300,  оцинк.сталь 0.5 мм (фланець 20) 0,6м2 | шт | 1 |
| 99 | С130-262  варіант 8 | Перехід 500х300/400х300 оц.сталь t=0,5 мм  0,6м2 | шт | 1 |
| 100 | С130-276  варіант 9 | Трійник 400х300/ф250/400х300 оц.сталь t0,  5 мм 0,66м2 | шт | 1 |
| *101* | *КБ20-3-4* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, діаметром до 250 мм* | *100м2* | *0,0337* |
| 102 | С130-479  варіант 2 | Повітропровід СНП ф250, оцинк.сталь 0.5  мм; “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 2 |
| 103 | С130-263  варіант 11 | Коліно 90° ф250 оц.сталь t=0,5мм 0,43м2 | шт | 2 |
| 104 | С130-262  варіант 1 | Перехід ф250/ф200 оц.сталь t0,5 мм 0,28м2 | шт | 2 |
| 105 | С130-276  варіант 4 | Трійник ф250/ф200/ф250 оц.сталь t0,5 мм0,  38м2 | шт | 1 |
| *106* | *КБ20-3-1* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, діаметром до 200 мм (ф160 мм)* | *100м2* | *0,0216* |
| 107 | С130-479  варіант 4 | Повітропровід СНП ф160, оцинк.сталь 0.5  мм; “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 3 |
| 108 | С130-263  варіант 7 | Коліно 90° д.160 оц.сталь t=0,5мм 0,21м2 | шт | 2 |
| 109 | С130-262  варіант 17 | Трійник ф160/ф160/ф160 оц.сталь t=0,5 мм  0,23м2 | шт | 1 |
|  |  | \* |  |  |
| 110 | С130-262  варіант 10 | Врізка-90 ф315/ф200 оц.сталь t=0,5 мм | шт | 1 |
| 111 | С130-262  варіант 11 | Врізка-90 ф315/ф160 оц.сталь t=0,5 мм | шт | 1 |
| 112 | С1630-453  варіант 4 | Дросель-клапан 0.5 D160.; ТОВ "ВЕНТ-  СЕРВІС" | шт | 1 |
| 113 | С1630-453  варіант 3 | Дросель-клапан 0.5 D200.; ТОВ "ВЕНТ-  СЕРВІС" | шт | 8 |
| 114 | С1630-453  варіант 1 | Дросель-клапан 0.5 D250.; ТОВ "ВЕНТ-  СЕРВІС" | шт | 1 |
| 115 | КБ20-11-1 | Установлення грат жалюзійних площею у  просвіті до 0,25 м2 | грати | 1 |
| 116 | С1630-1531  варіант 1 | Гратки зовнішні нерегульовані; Решітка Н-  35-45 (RAL 9016) 400x400h; Н-35-45 | шт | 1 |
| 117 | КБ20-11-1 | Установлення диффузора | грати | 11 |
| 118 | С1630-1531  варіант 2 | Дифузор D200мм (309мм) (RAL 9016) | шт | 11 |
| *119* | *КБ20-25-2* | *Установлення шумоглушників*  *вентиляційних трубчастих круглого*  *перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки*  *200 мм* | *шт* | *6* |
| 120 | С130-233  варіант 2 | Шумопоглинач RMN 200/1.0 | шт | 6 |
|  |  | **Роздiл 4. В2** |  |  |
| *121* | *КБ20-34-1* | *Установлення агрегатів повітряно-*  *опалювальних масою до 0,25 т* | *шт* | *1* |
| 122 | С1630-1222  варіант 1 | Витяжна установка Aerostar SkyStar mini  160 (блок керування-в к-ті) | комплект | 1 |
| 123 | С188888-17  варіант 20 | Кріплення Walraven. В2 (к-т) | шт | 1 |
| 124 | КБ20-29-1 | Установлення вставок гнучких до  радіальних вентиляторів | м2 | 0,261248 |
| 125 | С130-163  варіант 1 | Вставка гнучка кругла RFI 160 | шт | 4 |
| *126* | *КБ20-3-1* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, діаметром до 200 мм (ф100 мм)* | *100м2* | *0,0087* |
| 127 | С130-479  варіант 5 | Повітропровід СНП ф100, оцинк.сталь 0.5  мм; “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 2 |
| 128 | С130-263  варіант 17 | Коліно 30° ф100 оц.сталь t=0,5мм 0,06м2 | шт | 1 |
| 129 | С130-263  варіант 18 | Коліно 60° д.100 оц.сталь t=0,5мм 0,08м2 | шт | 1 |
| 130 | С130-263  варіант 19 | Коліно 90° д.100 оц.сталь t=0,5мм 0,1м2 | шт | 1 |
| *131* | *КБ20-3-1* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, діаметром до 200 мм (ф160 мм)* | *100м2* | *0,0524* |
| 132 | С130-479  варіант 4 | Повітропровід СНП ф160, оцинк.сталь 0.5  мм; “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 7 |
| 133 | С130-263  варіант 7 | Коліно 90° д.160 оц.сталь t=0,5мм 0,21м2 | шт | 3 |
| 134 | С130-262  варіант 15 | Перехід ф160/ф100 оц.сталь t0,5 мм 0,15м2 | шт | 1 |
| 135 | С130-276  варіант 8 | Трійник ф160/ф160/ф160 оц.сталь t0,5 мм  0,23м2 | шт | 2 |
| 136 | С130-263  варіант 16 | Коліно 30° д.160 оц.сталь t=0,5мм 0,11м2 | шт | 2 |
| 137 | С130-263  варіант 4 | Коліно 45° д.160 оц.сталь t=0,5мм 0,13м2 | шт | 2 |
|  |  | \* |  |  |
| 138 | С1630-453  варіант 6 | Дросель-клапан 0.5 D100.; ТОВ "ВЕНТ-  СЕРВІС" | шт | 1 |
| 139 | КБ20-11-1 | Установлення диффузора | грати | 3 |
| 140 | С1630-453  варіант 2 | KW-RM-100 Анемостат 100мм (мет. В)+рама | шт | 1 |
| 141 | С1630-453  варіант 5 | KW-RM-160 Анемостат 160мм (мет. В)+рама | шт | 2 |
| 142 | КБ20-13-1 | Установлення клапанів зворотних | клапан | 1 |
| 143 | С130-163  варіант 3 | Зворотній клапан FC 160 | шт | 1 |
|  |  | **Роздiл 5. В1** |  |  |
| *144* | *КБ20-34-1* | *Установлення агрегатів повітряно-*  *опалювальних масою до 0,25 т* | *шт* | *1* |
| 145 | С1630-1222  варіант 1 | Витяжна установка Aerostar SkyStar mini  160 (блок керування-в к-ті) | комплект | 1 |
| 146 | С188888-17  варіант 19 | Кріплення Walraven. В1 (к-т) | шт | 1 |
| 147 | КБ20-29-1 | Установлення вставок гнучких до  радіальних вентиляторів | м2 | 0,130624 |
| 148 | С130-163  варіант 1 | Вставка гнучка кругла RFI 160 | шт | 2 |
| *149* | *КБ20-3-1* | *Прокладання повітроводів з оцинкованої*  *сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5*  *мм, діаметром до 200 мм (ф160 мм)* | *100м2* | *0,0399* |
| 150 | С130-479  варіант 6 | Гнучкий повітропровід ВЕНТС Алювент С  160/1 | м | 2,1 |
| 151 | С130-479  варіант 4 | Повітропровід СНП ф160, оцинк.сталь 0.5  мм; “ВЕНТ ФЕКТОРІ” | м | 4 |
| 152 | С130-263  варіант 4 | Коліно 45° д.160 оц.сталь t=0,5мм 0,13м2 | шт | 2 |
| 153 | С130-263  варіант 7 | Коліно 90° д.160 оц.сталь t=0,5мм 0,21м2 | шт | 1 |
| 154 | С130-276  варіант 8 | Трійник ф160/ф160/ф160 оц.сталь t0,5 мм  0,23м2 | шт | 2 |
| 155 | КБ20-11-1 | Установлення диффузора | грати | 3 |
| 156 | С1630-453  варіант 5 | KW-RM-160 Анемостат 160мм (мет. В)+рама | шт | 3 |
| 157 | КБ20-13-1 | Установлення клапанів зворотних | клапан | 1 |
| 158 | С130-163  варіант 3 | Зворотній клапан FC 160 | шт | 1 |
| 159 | С1630-453  варіант 4 | Дросель-клапан 0.5 D160.; ТОВ "ВЕНТ-  СЕРВІС" | шт | 1 |
|  |  | **Роздiл 6. Кондиціонування К1** |  |  |
| *160* | *КБ20-36-1* | *Установлення агрегатів вентиляційних*  *пилоуловлюючих* | *шт* | *2* |
| 161 | 2308-4021  варіант 1 | Спліт-система з внутрішнім блоком  настінного типу Qx=5.0кВт, Qt=6,0кВт  (інвертер) N=1,7кВт, 1ф, 220В; RAK-  DJ50PHAE/RAK- DJ50PHAE | шт | 1 |
| 162 | С111-1867  варіант 3 | Кріплення К1 (к-т для зовн.блоку) | шт | 1 |
| 163 | КМ12-70-1 | Трубопроводи з мідних труб на умовний  тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр  зовнішній 18 мм | 100 м | 0,16 |
| 164 | С113-1352  варіант 1 | Труба мідна 3/8" (9.52) в теплоізоляції  трубній спін. каучук | м | 8 |
| 165 | С113-1352  варіант 5 | Труба мідна 1/4" (6.4) в теплоізоляції  трубній спін. каучук | м | 8 |
| 166 | КБ16-14-13 | Прокладання трубопроводів  водопостачання з напірних поліетиленових  труб високого тиску зовнішнім діаметром 25  мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | 100м | 0,07 |
| 167 | С113-1352  варіант 6 | Труба дренажна металопластикова 25х3мм | м | 7 |
| 168 | КБ26-11-1 | Ізоляція трубопроводів трубками із  спіненого каучуку, поліетилену | 10 м | 0,7 |
| 169 | С113-1352  варіант 4 | Трубка ізолююча спін. каучук на дренаж  товщ. 9мм | м | 7 |
| 170 | КР15-22-1  застос. | Муфтове підключення арматури | 100 шт | 0,01 |
| 171 | С1630-973  варіант 2 | Сифон підключення дренажу HL138 | шт | 1 |
| *172* | *КБ20-30-1*  *застос.* | *Установлення кронштейнів під*  *вентиляційне устаткування* | *100кг* | *0,1* |
| 173 | С111-1867  варіант 2 | Короб захисний (фасадний для  кондиціонера) 900х550х650 в компл. з  кронштейнами | шт | 1 |
|  |  | **Роздiл 7. Кріпленя повітроводів за**  **системою кріплень Walraven.** |  |  |
| 174 | С188888-17  варіант 1 | Кріплення Walraven. Тип 1.1 (ф315) | шт | 4 |
| 175 | С188888-17  варіант 2 | Кріплення Walraven. Тип 1.2 (ф250) | шт | 6 |
| 176 | С188888-17  варіант 3 | Кріплення Walraven. Тип 1.3 (ф200) | шт | 30 |
| 177 | С188888-17  варіант 4 | Кріплення Walraven. Тип 1.4 (ф160) | шт | 11 |
| 178 | С188888-17  варіант 5 | Кріплення Walraven. Тип 2.1 (ф315) | шт | 1 |
| 179 | С188888-17  варіант 6 | Кріплення Walraven. Тип 2.2 (ф250) | шт | 2 |
| 180 | С188888-17  варіант 7 | Кріплення Walraven. Тип 2.3 (ф200) | шт | 12 |
| 181 | С188888-17  варіант 8 | Кріплення Walraven. Тип 2.4 (ф160) | шт | 5 |
| 182 | С188888-17  варіант 9 | Кріплення Walraven. Тип 2.5 (ф100) | шт | 1 |
| 183 | С188888-17  варіант 10 | Кріплення Walraven. Тип 3 (ф160) | шт | 3 |
| 184 | С188888-17  варіант 11 | Кріплення Walraven. Тип 4 (ф160) | шт | 1 |
| 185 | С188888-17  варіант 12 | Кріплення Walraven. Тип 5.1 (500 мм) | шт | 3 |
| 186 | С188888-17  варіант 13 | Кріплення Walraven. Тип 5.2 (400 мм) | шт | 7 |
| 187 | С188888-17  варіант 14 | Кріплення Walraven. ОП 1 | шт | 1 |
| 188 | С188888-17  варіант 15 | Кріплення Walraven. ОП 2 | шт | 1 |
| 189 | С188888-17  варіант 16 | Кріплення Walraven. ОП 3 | шт | 12 |
| 190 | С188888-17  варіант 17 | Кріплення Walraven. ОП 4 | шт | 4 |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04/ОВ**  **на опалення** | | | | |
| 1 | КБ16-14-13 | Прокладання трубопроводів  водопостачання з напірних поліетиленових  труб високого тиску зовнішнім діаметром 25  мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | 100м | 0,3 |
| 2 | КБ16-14-14 | Прокладання трубопроводів  водопостачання з напірних поліетиленових  труб високого тиску зовнішнім діаметром 32  мм зі з'єднанням терморезисторним  зварюванням | 100м | 0,32 |
| 3 | С113-1681  варіант 2 | Труба поліпропіленова армована PN 20  ф25х3,5 мм (Ду20) | м | 30 |
| 4 | С113-1681  варіант 3 | Труба поліпропіленова армована PN 20  ф32х4,4 мм (Ду25) | м | 32 |
| 5 | С113-1739 | Трійник із поліпропілену діам. 32 мм | шт | 6 |
| 6 | С113-1707 | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм | шт | 8 |
| *7* | *КБ18-6-1* | *Установлення радіаторів чавунних* | *100кВт* | *0,09782* |
| 8 | С130-516  варіант 1 | Чавунні радіатори опалення Adarad Ridem  Plus 350/95 | шт | 134 |
| 9 | С130-633  варіант 1 | Комплект кронштейнів для кріплення  радіатора (2 шт в комплекті) | комплект | 10 |
| 10 | КБ18-22-5 | Установлення кранів повітряних | комплект | 10 |
| 11 | С130-633  варіант 2 | Комплект для підключення радіатора 3/4"  (пробки, заглушки, кран Маєвського) | комплект | 10 |
|  |  | фіиінги поліпропіленові та запірна арматура  для підключення радіаторів опалення |  |  |
| 12 | С113-1778  варіант 1 | Перехід редукційний /редукція/ діам. 32х25  мм | шт | 20 |
| 13 | С113-1738 | Трійник із поліпропілену діам. 25 мм | шт | 20 |
| 14 | С113-1803  варіант 1 | Муфта із внутрішньою різьбою діам. 32х3/4"  мм | шт | 14 |
| 15 | С113-1802  варіант 2 | Муфта із зовнішньою різьбою діам. 25х3/4"  мм | шт | 20 |
| 16 | КБ18-22-1 | Установлення покажчиків рівня кранового  типу | комплект | 10 |
| 17 | С130-1158  варіант 3 | Клапан термостатичний підвищ.пропуск.  спроможності 3/4" кутовий | шт | 10 |
| 18 | С130-1158  варіант 4 | Головка термостатична рідинна | шт | 10 |
| 19 | С130-1158  варіант 2 | Клапан налаштов. кутовий 3/4" | шт | 10 |
| 20 | С113-1926  варіант 1 | Згін обжимний Д32х3/4" | шт | 14 |
|  |  | Гільзи |  |  |
| 21 | С113-134  варіант 1 | Труба сталева водогазопровідна 42х3,2 мм | м | 7,7 |
| 22 | С113-131  варіант 1 | Труба сталева водогазопровідна 33,5х2,5  мм | м | 4 |
| 23 | КР20-31-1 | Забивання отворів у місцях проходу  трубопроводу в цегляних стінах | 100шт | 0,1 |
| 24 | КР20-31-3 | Забивання отворів у місцях проходу  трубопроводу в бетонних перекриттях | 100шт | 0,14 |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05/ЕМ**  **на силове електрообладнання** | | | | |
|  |  | Низковольтне обладнання |  |  |
| 1 | КБ21-23-1 | Монтаж ввідно-розподільних пристроїв | шафа | 1 |
| 2 | С1514-1  варіант 2 | Щит розподільчий модульний навісний,  IP31, на 54 модулі, ЩРн-54з-1 36 УХЛ3, шт.  габарити (ВхШхГ), мм: 540х440х120 | шт | 1 |
| 3 | КМ8-575-1 | Установлення приладів або апаратів,  знятих перед транспортуванням | шт | 27 |
| 4 | С1547-13  варіант 1 | Перемикач введення резерву І-О-ІІ  трипозиційний, 3-х модульний, Ін=40А;  SFT340 I-0-II 3P 40А; "Hager" | шт | 1 |
| 5 | С1547-16  варіант 2 | Вимикач автоматичний 3-х полюсний, Iр=32,  хар-ка С; PL6-С32/3; "Eaton" | шт | 1 |
| 6 | С1547-13  варіант 2 | Индикатор LED на 3 фази, модульний;  SVN129; "Hager" | шт | 2 |
| 7 | & С1547-16-  1  варіант 1 | Вимикач автоматичний 3-х полюсний,  Iр=20А, хар-ка С; PL6-С20/3; "Eaton" | шт | 1 |
| 8 | & С1545-  520-1  варіант 1 | Незалежний розчеплювач модульний, 220В;  ZP-ASA230; "Eaton" | шт | 1 |
| 9 | & С1547-15-  1  варіант 3 | Вимикач автоматичний 3-х полюсний,  Iр=16А, хар-ка С; PL6-С16/3; "Eaton" | шт | 2 |
| 10 | & С1547-15-  1  варіант 4 | Вимикач автоматичний однополюсний,  Iр=16А, хар-ка С; PL6-С16/1; "Eaton" | шт | 2 |
| 11 | & С1547-15-  1  варіант 1 | Вимикач автоматичний однополюсний,  Iр=16А, хар-ка С; PL6-С10/1; "Eaton" | шт | 3 |
| 12 | & С1547-15-  1  варіант 2 | Вимикач автоматичний однополюсний,  Iр=6А, хар-ка С; PL6-С6/1; "Eaton" | шт | 3 |
| 13 | С1547-13  варіант 3 | Вимикач диференційний двополюсний,  Iр=16А, Іу=30мА, хар-ка С; PFL6-16/1N/С-  003-А; "Eaton" | шт | 9 |
| 14 | С1547-13  варіант 4 | Вимикач диференційний двополюсний,  Iр=10А, Іу=30мА, хар-ка С; PFL6-10/1N/С-  003-А; "Eaton" | шт | 1 |
| 15 | С1547-9  варіант 1 | Блок розподільчий, 3L+PE/N, 125А (7  виходів); EDB-407 4р; "ЕТІ" | шт | 1 |
| 16 | С1547-8  варіант 1 | Нульова шина; ВС-2А 14; "АСКО" | шт | 1 |
| 17 | С1547-8  варіант 2 | Нульова шина; JHT104; "АСКО" | шт | 1 |
| 18 | КБ21-22-9 | Установлення штепсельних розеток  герметичних і напівгерметичних | 100шт | 0,01 |
| 19 | С1512-13  варіант 3 | Розетка (гніздо) стаціонарна 5-ти полюсна,  ІР44, І=32А, 380В(3L+N+PE); ГC 32А/5  3Р+N+РЕ (125); "АСКО" | шт | 1 |
| 20 | КБ21-22-2 | Установлення вимикачів заглибленого типу  при схованій проводці одноклавішних | 100шт | 0,02 |
| 21 | С1547-6  варіант 2 | Вимикач одноклавішний 10 А/250В  прихованного встановлення ІР20 антрацит;  серія "Asfora"; "Schneider-electric" | шт | 2 |
| 22 | КБ21-22-8 | Установлення штепсельних розеток  заглибленого типу при схованій проводці | 100шт | 0,41 |
| 23 | С1512-13  варіант 1 | Розетка на одне місце с заземлюючим  контактом 16А/250В, ІР20; серія "Asfora";  "Schneider Electric" | шт | 41 |
| 24 | С1512-13  варіант 2 | Рамка під вимикач/розетку на 1 пост,  антрацит; серія "Asfora"; "Schneider Electric" | шт | 4 |
| 25 | С1512-13  варіант 4 | Рамка під вимикач/розетку на 2 пости,  антрацит; серія "Asfora"; "Schneider Electric" | шт | 17 |
| 26 | С1512-13  варіант 5 | Рамка під вимикач/розетку на 3 пости,  антрацит; серія "Asfora"; "Schneider Electric" | шт | 1 |
| 27 | КБ21-22-8 | Установлення штепсельних розеток  заглибленого типу при схованій проводці | 100шт | 0,13 |
| 28 | С1512-13  варіант 6 | Розетка на одне місце с заземлюючим  контактом 16А/250В, ІР44, прихованого  встановлення зі шторками та кришкою;  серія серія "Sedna"; арт. SDN0300421;  "Schneider Electric" | шт | 6 |
| 29 | С1512-12  варіант 1 | Рамка під розетку на 2 пости, білий; серія  "Sedna"; арт. SDN5800131 | шт | 3 |
| 30 | С1512-13  варіант 7 | Розетка підлогова на одне місце с  заземлюючим контактом 16А/250В, ІР44;  "Schneider Electric" | шт | 7 |
|  |  | Кабельно-провідникова продукція |  |  |
| 31 | КБ21-4-4 | Затягування у прокладені труби або  металеві рукави проводу першого  одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом  до 35 мм2 | 100м | 0,05 |
| 32 | С157-302  варіант 4 | Кабель силовий з мідними жилами до 1 кВ в  ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі  зниженим димоутворенням, ВВГнгд 5х6  мм2 | 1000м | 0,005 |
| 33 | КБ21-4-3 | Затягування у прокладені труби або  металеві рукави проводу першого  одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом  до 16 мм2 | 100м | 4,2 |
| 34 | С157-302  варіант 8 | Кабель силовий з мідними жилами до 1 кВ в  ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі  зниженим димоутворенням, ВВГнгд 5х2,5  мм2 | 1000м | 0,06 |
| 35 | С157-302  варіант 6 | Кабель керування з мідними жилами до 1кВ  в ПВХ ізоляції, не підтр.горіння; ВВГнгд 5х1,  5 мм2 | 1000м | 0,01 |
| 36 | С157-302  варіант 2 | Кабель силовий з мідними жилами 0,66кВ в  ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі  зниженим димоутворенням, ВВГнгд 3х2,5  мм2 | 1000м | 0,35 |
| 37 | КБ21-4-2 | Затягування у прокладені труби або  металеві рукави проводу першого  одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом  до 6 мм2 | 100м | 1,9 |
| 38 | С157-302  варіант 1 | Кабель силовий з мідними жилами 0,66кВ в  ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі  зниженим димоутворенням, ВВГнгд 3х1,5  мм2 | 1000м | 0,095 |
| 39 | С157-302  варіант 7 | Кабель силовий з мідними жилами 0,66кВ в  ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі  зниженим димоутворенням, ВВГнгд 4х1,5  мм2 | 1000м | 0,045 |
| 40 | С157-302  варіант 3 | Кабель керування з мідними жилами до 1кВ  в ПВХ ізоляції, не підтр.горіння; Oflex smart  108 2х0,75; Lappkabel | 1000м | 0,035 |
| 41 | С157-302  варіант 5 | Кабель керування з мідними жилами до 1кВ  в ПВХ ізоляції, не підтр.горіння; J-Y(St)Y  2х2х0,8; Lappkabel | 1000м | 0,015 |
| 42 | & С1547-9-  10  варіант 2 | Коробка модульна установочна для полих  стін, ф65х40мм, ІР20; арт.ІМТ35150;  "Schneider Electric" | шт | 47 |
| 43 | & С1547-9-  10  варіант 1 | Коробка розпаячна для відкритого  встановлення, Ф65х40мм, ІР44; ІМТ35093;  "Schneider Electric" | шт | 20 |
| *44* | *КБ21-3-6* | *Прокладання поліетиленових труб по*  *основі, діаметр труб до 50 мм* | *100м* | *0,05* |
| *45* | *КБ21-3-4* | *Прокладання поліетиленових труб по*  *основі, діаметр труб до 25 мм* | *100м* | *6,1* |
| 46 | С1530-144  варіант 3 | Труба гофрована ПВХ, діаметром 40мм;  "ІЕК Україна" | м | 5 |
| 47 | С1530-144  варіант 1 | Труба гофрована ПВХ, діаметром 20мм;  "ІЕК Україна" | м | 610 |
|  |  | гільзи |  |  |
| 48 | С1530-144  варіант 2 | Труба жорстка ПВХ ф25мм, довжина 3м;  "ІЕК Україна" | м | 9 |
|  |  | Елементи мережі інтернет |  |  |
| 49 | КМ11-96-1 | Установлення модулiв | шт | 1 |
| 50 | 1602-11139  варіант 1 | Маршрутизатор ASUS ZenWiFi Pro ET12  AXE11000 Wi-Fi6E 2PK; 90IG05Z0-MO3A20;  ASUS | шт | 1 |
| 51 | КБ21-22-9 | Установлення штепсельних розеток  герметичних і напівгерметичних | 100шт | 0,02 |
| 52 | С1547-1  варіант 1 | Розетка двомісна комбінована Силова  інтернет ТВ Livolo чорний скло; VL-  C7C1EU1V1C-12; Livolo | шт | 2 |
| 53 | КБ21-9-1 | Прокладання проводу при схованій проводці | 100м | 0,3 |
| 54 | С188888-43  варіант 1 | КАБЕЛЬ КПВ-ВП (350)4Х2Х0.51 UTP CAT.  5E 49052; КПВ-ВП (350)4х2х0.51 | м | 30 |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06/ЕО**  **на електричне освітлення** | | | | |
|  |  | Низковольтне обладнання |  |  |
| 1 | КБ21-24-1 | Установлення групових щитків  освітлювальних на конструкції у готовій ніші  або на стіні, масою до 3 кг | шт | 1 |
| 2 | С1514-1  варіант 3 | Щит розподільчий модульний навісний,  IP31, на 12 модулів габарити (ВхШхГ), мм:  265х310х120; ЩРн-12з-1 36 УХЛ3; "ІЕК  Україна" | шт | 1 |
| 3 | КМ8-575-1 | Установлення приладів або апаратів,  знятих перед транспортуванням | шт | 9 |
| 4 | & С1547-15-  1  варіант 1 | Вимикач автоматичний однополюсний,  Iр=16А, хар-ка С; PL6-С10/1; "Eaton" | шт | 1 |
| 5 | & С1547-15-  1  варіант 2 | Вимикач автоматичний однополюсний,  Iр=6А, хар-ка С; PL6-С6/1; "Eaton" | шт | 7 |
| 6 | & С1545-63-  9  варіант 1 | Реле сутінкове 16А, ІР40, з герметичним  зондом ГЗ+; AZ-112 plus; ЧП "Електросвіт" | шт | 1 |
| 7 | С1547-8  варіант 1 | Нульова шина; ВС-2А 14; "АСКО" | шт | 1 |
| 8 | С1547-8  варіант 2 | Нульова шина; JHT104; "АСКО" | шт | 1 |
| 9 | КБ21-18-16 | Монтаж світильників для люмінесцентних  ламп, що установлюються в підвісних  стелях, кількість ламп до 4 | 100шт | 0,21 |
| 10 | С1547-4  варіант 2 | Світильник світлодіодний, IP20, 50Вт,  4800K, 4000Лм, 600х600х10мм; LED ART;  арт. e122001; "Ledmark" | шт | 21 |
| 11 | КБ21-18-5 | Монтаж світильників для люмінесцентних  ламп, що установлюються на підвісках  [штангах], кількість ламп 1 | 100шт | 0,14 |
| 12 | С1547-4  варіант 4 | Світильник світлодіодний підвісний IP20,  30Вт, профільний, 3500К, 1180х50х40мм;  арт. e133001; LED ART; "Ledmark" | шт | 8 |
| 13 | С1547-4  варіант 3 | Світильник світлодіодний підвісний IP20,  48Вт, лінійний, 4800К 1200х200х50мм; арт.  st-02644; "LED-STORY" | шт | 2 |
| 14 | С1547-4  варіант 5 | Світильник світлодіодний підвісний IP20,  48Вт, 4800К 3840лм, 600х70мм; арт. st-  02626; "LED-STORY" | шт | 4 |
| 15 | КБ21-18-1 | Монтаж світильників для люмінесцентних  ламп, що установлюються на штирях,  кількість ламп до 2 | 100шт | 0,11 |
| 16 | С1547-3  варіант 1 | Світильник світлодіодний підвісний ІР40,  14Вт, 860лм, ф80х200мм ; HL570 14W;  "Feron" | шт | 5 |
| 17 | С1547-3  варіант 2 | Світильник світлодіодний підвісний IP20,  50Вт, 4000К, ф800мм; RING-D -800; арт.  2010103003; "Vella" | шт | 3 |
| 18 | С1547-3  варіант 3 | Світильник світлодіодний підвісний IP20,  50Вт, 4000К, ф1200мм; RING-D -1200; арт.  2010103003; "Vella" | шт | 2 |
| 19 | С1547-3  варіант 4 | Світильник світлодіодний підвісний IP20,  50Вт, 4000К, ф1500мм; RING-D -1500; арт.  2010103003; "Vella" | шт | 1 |
| 20 | КБ21-18-5 | Монтаж світильників для люмінесцентних  ламп, що установлюються на підвісках  [штангах], кількість ламп 1 | 100шт | 0,16 |
| 21 | С1547-3  варіант 5 | Світильник світлодіодний підвісний IP20,  30Вт, 1200х50х40мм; "Кraft" | шт | 12 |
| 22 | С1547-3  варіант 6 | Світильник світлодіодний підвісний IP20,  20Вт, 600х50х40мм; "Кraft" | шт | 4 |
| 23 | КБ21-17-5 | Монтаж світильників для ламп  розжарювання: бра і плафони з кількістю  ламп до 2 | 100шт | 0,06 |
| 24 | С1547-3  варіант 9 | Світильник світлодіодний настінний, IP20,  10Вт, 400лм, Ф55х120мм; AL556 10W;  "Feron" | шт | 4 |
| 25 | С1547-3  варіант 8 | Світильник світлодіодний накладний ІР65,  12Вт, 250х136х55мм; ДББ27У-12-008-УЗ;  ТОВ "ОСП Корпорация ВАТРА" | шт | 1 |
| 26 | С1547-3  варіант 7 | Світильник світлодіодний евакуаційного  освітлення, 220В, 6Вт, "ВИХІД" ІР65, з  вбудованим акумулятором ДБО02ВСП-6-б-  104; ТОВ "ОСП Корпорация ВАТРА" | шт | 1 |
| 27 | КБ21-22-3 | Установлення вимикачів заглибленого типу  при схованій проводці двоклавішних | 100шт | 0,06 |
| 28 | С1547-6  варіант 3 | Вимикач двоклавішний 10 А/250В  прихованного встановлення ІР20 антрацит;  серія "Asfora"; "Schneider-electric" | шт | 6 |
| 29 | КБ21-22-2 | Установлення вимикачів заглибленого типу  при схованій проводці одноклавішних | 100шт | 0,11 |
| 30 | С1547-6  варіант 2 | Вимикач одноклавішний 10 А/250В  прихованного встановлення ІР20 антрацит;  серія "Asfora"; "Schneider-electric" | шт | 11 |
| 31 | С1512-13  варіант 2 | Рамка під вимикач/розетку на 1 пост,  антрацит; серія "Asfora"; "Schneider Electric" | шт | 17 |
|  |  | Кабельно-провідникова продукція |  |  |
| 32 | КБ21-4-2 | Затягування у прокладені труби або  металеві рукави проводу першого  одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом  до 6 мм2 | 100м | 3,55 |
| 33 | С157-302  варіант 1 | Кабель силовий з мідними жилами 0,66кВ в  ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі  зниженим димоутворенням, ВВГнгд 3х1,5  мм2 | 1000м | 0,355 |
| *34* | *КБ21-3-4* | *Прокладання поліетиленових труб по*  *основі, діаметр труб до 25 мм* | *100м* | *3,55* |
| 35 | С1530-144  варіант 1 | Труба гофрована ПВХ, діаметром 20мм;  "ІЕК Україна" | м | 355 |
|  |  | гільзи |  |  |
| 36 | С1530-144  варіант 2 | Труба жорстка ПВХ ф25мм, довжина 3м;  "ІЕК Україна" | м | 6 |
| 37 | & С1547-9-  10  варіант 2 | Коробка модульна установочна для полих  стін, ф65х40мм, ІР20; арт.ІМТ35150;  "Schneider Electric" | шт | 17 |
| 38 | & С1547-9-  10  варіант 1 | Коробка розпаячна для відкритого  встановлення, Ф65х40мм, ІР44; ІМТ35093;  "Schneider Electric" | шт | 10 |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07/СПЗ**  **на систему протипожежного захисту** | | | | |
|  |  | **Роздiл 1. Монтажні роботи** |  |  |
| 1 | КМ10-667-1 | Блок базовий на 10 променів приймально-  контрольного пускового концентратора ПС | шт | 1 |
| 2 | 1602-30046  варіант 1 | Прилад приймально -контрольний  пожежний "Лунь-9П" | шт | 1 |
| *3* | *КМ10-668-2* | *Сповіщувач ПС автоматичний димовий*  *фотоелектричний, радіоізотопний,*  *світловий у нормальному виконанні* | *шт* | *13* |
| 4 | 1602-30007  варіант 1  резерв 10% -  2 шт. | Сповіщувач пожежний димовий; СПД-3; ПП  «Артон» м.Чернівці | шт | 15 |
| 5 | КМ10-668-1 | Сповіщувач ПС автоматичний тепловий  електроконтактний, магнітоконтактний у  нормальному виконанні | шт | 1 |
| 6 | 1602-30028  варіант 2  резерв 10% -  1 шт. | Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ-3; ПП  "АРТОН" м.Чернівці | шт | 2 |
| *7* | *КМ10-668-5* | *Сповiщувач ручний, монтаж* | *шт* | *3* |
| 8 | 1602-30066  варіант 1  резерв 10% -  1 шт. | Сповіщувач пожежний ручний; SPR-1L; ПП  «Артон» | шт | 4 |
| *9* | *КМ10-668-2* | *Сповiщувач ПС автоматичний свiтловий у*  *нормальному виконаннi* | *шт* | *4* |
| 10 | & 1602-  30072-1  варіант 1 | Світлозвуковий оповіщувач з написом  "ВИХІД"; ОСЗ-12; ТОВ «Тірас-12» м.Вінниця | шт | 3 |
| 11 | & 1602-  30072-1  варіант 2 | Світлозвуковий оповіщувач ОСЗ-Джміль;  ОСЗ-Джміль; ТОВ «Тірас-12» м.Вінниця | шт | 1 |
| 12 | КМ8-125-1 | Акумулятор лужний одноелементний,  ємкість 10 А.год | шт | 1 |
| 13 | & 1511-3001-  4  варіант 1 | Акумуляторна батарея, SPA12-7 | шт | 1 |
| 14 | КБ21-17-12 | Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом  "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п. | 100шт | 0,01 |
| 15 | С1547-4  варіант 1 | Світильник аварійного освітлення з  аккумулятором, 3год. | шт | 1 |
| 16 | КБ21-24-1 | Установлення групових щитків  освітлювальних на конструкції у готовій ніші  або на стіні, масою до 3 кг | шт | 1 |
| 17 | С1514-1  варіант 1 | Корпус модульний пластиковий, 1р.8мод,  ІР41; ЩРВ-П-8 | шт | 1 |
| 18 | С1547-16  варіант 1 | Вимикач автоматичний ВА47-29 2Р 6А х-ка В | шт | 1 |
|  |  | Кабельно-провідникова продукція |  |  |
| *19* | *КБ21-12-2* | *Прокладання коробів пластикових* | *100м* | *0,58* |
| 20 | С1545-66  варіант 1 | Короб кабельний 25х16 | м | 56,56 |
| 21 | С1545-66  варіант 2 | Короб кабельний 40х25 | м | 2,02 |
| 22 | КБ21-3-4 | Прокладання поліетиленових труб, діаметр  труб до 25 мм | 100м | 0,25 |
| 23 | С113-1673  варіант 1 | Труба гофрована ПВХ d-16мм | м | 25,25 |
|  |  | \*\*\* |  |  |
| 24 | С188888-8  варіант 3 | Дюбель-шурупи 6х40мм | шт | 150 |
| 25 | С188888-8  варіант 7 | Кріплення труби гофрованої ПВХ 16 | шт | 75 |
| 26 | С188888-8  варіант 5 | 80L Самонаріз 4,2х25 цб нпкр бурт РН | шт | 20 |
| 27 | КБ21-4-1 | Затягування у прокладені труби або  металеві рукави проводу першого  одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом  до 2,5 мм2 | 100м | 0,25 |
| 28 | КБ21-4-6 | Затягування у прокладені труби або  металеві рукави кожного наступного  проводу одножильного або багатожильного  у загальному обплетенні сумарним  перерізом до 2,5 мм2 | 100м | 0,25 |
| 29 | КБ21-13-1 | Прокладання ізольованих проводів  перерізом до 6 мм2 у коробах | 100м | 1,61 |
| 30 | & С153-91-6  варіант 3 | Кабель, вогнестійкий безгалогенний (N)HXH  FE 180/E30 3х1,5 | м | 1 |
| 31 | & С153-91-6  варіант 1 | Кабель пожежної сигналізації 1х2х0,8; J-  Y(St)Y...Lg | м | 150 |
| 32 | & С153-91-6  варіант 2 | Кабель вогнетривкий безгалогенний, 1х2х0,  8 мм2 JE-H(St)H Е30 1х2х0,8 | м | 60 |
| 33 | С1545-119  варіант 1 | SIM-карта | шт | 2 |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08/ОС**  **на систему охоронної сигналізації** | | | | |
|  |  | **Роздiл 1. Монтажні роботи** |  |  |
| *1* | *КМ10-667-2* | *Блок базовий на 20 променів приймально-*  *контрольного пускового концентратора*  *ПС* | *шт* | *1* |
| 2 | 2402-4058  варіант 1 | Прилад приймально -контрольний охоронно  -пожежний «Лунь-11» | шт | 1 |
| 3 | КМ11-96-1 | Установлення модулів |  | 1 |
| 4 | 1602-11150  варіант 1 | Пристрій індикації та управління «Лінд-9М3» | шт | 1 |
| 5 | КМ10-3-8 | Ящик живлення | ящик | 1 |
| 6 | & 1511-3001-  4  варіант 2 | Блок безперебійного живлення BBG-125-L | шт | 1 |
| 7 | КМ10-668-2 | Сповіщувач фотоелектричний,  радіоізотопний, світловий у нормальному  виконанні | шт | 10 |
| 8 | & 2402-4057-  1  варіант 1 | Комбінований пасивний ік -сповіщувач Crow  SWAN PGB | шт | 5 |
| 9 | & 2402-4057-  1  варіант 2 | Сповіщувач руху Swan Quad Crow | шт | 5 |
| 10 | КМ10-668-1 | Сповіщувач ПС автоматичний тепловий  електроконтактний, магнітоконтактний у  нормальному виконанні | шт | 3 |
| 11 | & 2402-4057-  1  варіант 3 | Магнітоконтактний сповіщувач COMK-1-9 | шт | 3 |
| 12 | КМ8-125-1 | Акумулятор лужний одноелементний,  ємкість 10 А.год | шт | 1 |
| 13 | & 1511-3001-  3  варіант 2 | Акумулятор гелевий 12В 7А/год FEL-127 | шт | 1 |
| 14 | КМ8-575-1 | Установлення приладів або апаратів,  знятих перед транспортуванням | шт | 2 |
| 15 | С1547-16  варіант 5 | Вимикач автоматичний ВА47-29 1Р 6А х-ка В | шт | 2 |
|  |  | Кабельно-провідникова продукція |  |  |
| *16* | *КБ21-12-2* | *Прокладання коробів пластикових* | *100м* | *0,42* |
| 17 | С1545-66  варіант 1 | Короб кабельний 25х16 | м | 40,4 |
| 18 | С1545-66  варіант 2 | Короб кабельний 40х25 | м | 2,02 |
| 19 | КБ21-3-4 | Прокладання поліетиленових труб, діаметр  труб до 25 мм | 100м | 0,3 |
| 20 | С113-1673  варіант 1 | Труба гофрована ПВХ d-16мм | м | 30,3 |
| 21 | С188888-8  варіант 3 | Дюбель-шурупи 6х40мм | шт | 120 |
| 22 | С188888-8  варіант 7 | Кріплення труби гофрованої ПВХ 16 | шт | 90 |
| 23 | С188888-8  варіант 5 | 80L Самонаріз 4,2х25 цб нпкр бурт РН | шт | 20 |
| 24 | КБ21-4-1 | Затягування у прокладені труби або  металеві рукави проводу першого  одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом  до 2,5 мм2 | 100м | 0,3 |
| 25 | КБ21-4-6 | Затягування у прокладені труби або  металеві рукави кожного наступного  проводу одножильного або багатожильного  у загальному обплетенні сумарним  перерізом до 2,5 мм2 | 100м | 0,3 |
| 26 | КБ21-13-1 | Прокладання ізольованих проводів  перерізом до 6 мм2 у коробах | 100м | 1,31 |
| 27 | & С153-91-6  варіант 7 | Кабель сигнальний W6x0,22 | м | 170 |
| 28 | С1545-194  варіант 1 | Провід ПВСнг 3х1,5 мм2 | м | 1 |
| 29 | & С153-91-6  варіант 5 | Кабель віта пара, 4х2х0,5 мм2; UTP | м | 20 |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09/ВС**  **на систему відеоспостереження** | | | | |
|  |  | **Роздiл 1. Монтажні роботи** |  |  |
| 1 | КМ10-667-1 | Блок базовий на 10 променів приймально-  контрольного пускового концентратора ПС | шт | 1 |
| 2 | 1602-30001  варіант 1 | Реєстратор 8-канальний Penta-brid 5M-  N/1080p Smart 1U 1HDD Dahua WizSense  DH-XVR5108C-I3 | шт | 1 |
| 3 | КМ11-96-1 | Установлення знімних та висувних блоків  [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг | шт | 1 |
| 4 | 1602-30001  варіант 2 | Жорсткий диск WD42PURZ | шт | 1 |
| 5 | КМ10-3-8 | Ящик живлення | ящик | 1 |
| 6 | & 1511-3001-  4  варіант 2 | Блок безперебійного живлення BBG-125-L | шт | 1 |
| 7 | КМ10-385-7 | Апаратура настінна | шт | 1 |
| 8 | 1602-10652  варіант 1 | Монітор Acer EB192QBBI (UM.XE2EE.B01)  Black | шт | 1 |
| 9 | 1602-10652  варіант 2 | Кріплення для телевізора Logan Mercury 2 | шт | 1 |
| *10* | *КМ10-669-9* | *Відбивач оптико[фото]-електричний, що*  *регулюється* | *шт* | *6* |
| 11 | 1602-30002  варіант 1 | Камера 5 МП Smart Dual Light HDCVI DH-  HAC-HDW1500CLQP-IL-A (2.8мм) D | шт | 6 |
| 12 | С1512-1  варіант 1 | Роз'єм живлення DC Screw | шт | 6 |
| 13 | С1512-1  варіант 2 | Роз'єм BNC Spring 2 | шт | 12 |
| *14* | *КМ10-668-6*  *застос.* | *Конструкції для установлення камери* | *шт* | *4* |
| 15 | 1602-30002  варіант 3 | Водонепроникна розподільна коробка DH-  PFA13A-E | шт | 4 |
| 16 | КМ8-125-2 | Акумулятор лужний одноелементний,  ємкість 22 А.год | шт | 1 |
| 17 | & 1511-3001-  3  варіант 3 | Акумулятор гелевий 12В 18А/год FEL-1218 | шт | 1 |
| 18 | КМ8-575-1 | Установлення приладів або апаратів,  знятих перед транспортуванням | шт | 2 |
| 19 | С1547-16  варіант 5 | Вимикач автоматичний ВА47-29 1Р 6А х-ка В | шт | 2 |
| 20 | КБ21-22-7 | Установлення штепсельних розеток  незаглибленого типу | 100шт | 0,01 |
| 21 | С1547-6  варіант 1 | Розетка електрична накладна | шт | 1 |
|  |  | Кабельно-провідникова продукція |  |  |
| *22* | *КБ21-12-2* | *Прокладання коробів пластикових* | *100м* | *0,42* |
| 23 | С1545-66  варіант 1 | Короб кабельний 25х16 | м | 40,4 |
| 24 | С1545-66  варіант 2 | Короб кабельний 40х25 | м | 2,02 |
| 25 | КБ21-3-4 | Прокладання поліетиленових труб, діаметр  труб до 25 мм | 100м | 0,3 |
| 26 | С113-1673  варіант 1 | Труба гофрована ПВХ d-16мм | м | 30,3 |
|  |  | \*\*\* |  |  |
| 27 | С188888-8  варіант 3 | Дюбель-шурупи 6х40мм | шт | 120 |
| 28 | С188888-8  варіант 7 | Кріплення труби гофрованої ПВХ 16 | шт | 90 |
| 29 | КБ21-4-1 | Затягування у прокладені труби або  металеві рукави проводу першого  одножильного або багатожильного у  загальному обплетенні сумарним перерізом  до 2,5 мм2 | 100м | 0,3 |
| 30 | КБ21-4-6 | Затягування у прокладені труби або  металеві рукави кожного наступного  проводу одножильного або багатожильного  у загальному обплетенні сумарним  перерізом до 2,5 мм2 | 100м | 0,3 |
| 31 | КБ21-13-1 | Прокладання ізольованих проводів  перерізом до 6 мм2 у коробах | 100м | 1,11 |
| 32 | & С153-91-6  варіант 6 | Кабель комбінований EUROSAT 3C2V/48+2  х0.51мм | м | 170 |
| 33 | С1545-194  варіант 1 | Провід ПВСнг 3х1,5 мм2 | м | 1 |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-010**  **на пусконалагоджувальні робити систем протипожежного захисту, охоронної сигналізації та відеоспостереження** | | | | |
| *1* | *КП2-16-9* | *Системи багатоконтурні [каскадні або*  *інші складні автоматичного регулювання]*  *багатоконтурні з числом параметрів*  *настроювання до 5* | *система* | *3* |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01**  **на електропостачання**  **Зовнішні мережі електропостачання** | | | | |
|  |  | \*\*\*ЗРП-10 |  |  |
| 1 | КМ8-575-1 | Установлення приладів або апаратів,  знятих перед транспортуванням | шт | 1 |
| 2 | С1547-16  варіант 6 | Вимикач автоматичний 3-х полюсний  Ір=40А, хар-ка С, 10кА; арт.і0180025; "E.  NEXT" | шт | 1 |
| *3* | *КМ8-572-3* | *Блок керування шафного виконання або*  *розподільний пункт [шафа], що*  *установлюється на стіні, висота і ширина*  *до 600х600 мм* | *шт* | *1* |
| 4 | С1514-1  варіант 4 | Шафа обліку антивандальна, ІР54, під 3-х  фазний лічильник габарити (ВхШхГ), мм:  445X400X150; ЩУ 31-1 74 У1 ІР54; "ІЕК  Україна" | шт | 1 |
| 5 | КМ8-575-1 | Установлення приладів або апаратів,  знятих перед транспортуванням | шт | 1 |
| 6 | С1547-16  варіант 7 | Вимикач автоматичний 3-х полюсний, 10кА,  Ір=32А, хар-ка С; арт.і0180024; "E.NEXT" | шт | 1 |
| 7 | КМ8-600-2 | Лічильник трифазний, що установлюється  на готовій основі | шт | 1 |
| 8 | С1514-1  варіант 5 | Лічильник 3-х фазний електронний прямого  включення 100А, облік активної та  реактивної електроенергїї у двох  напрямках; GAMA 300 G3Y.144.230.F38.B2.  P4.C100.V1.R1.H6; ТОВ «ЕЛГАМА-  ЕЛЕКТРОНІКА» | шт | 1 |
| *9* | *КМ8-409-2* | *Труба вініпластова по стінах і колонах з*  *кріпленням накладними скобами, діаметр*  *до 50 мм* | *100 м* | *0,4* |
| 10 | С113-2327  варіант 1 | Гнучка двошарова гофрована труба стійка  до ультрафіолету ф50мм; арт. KF  09050\_UVFA; "KOPОS" | м | 40 |
| 11 | КМ8-148-1 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах,  блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг | 100 м | 0,4 |
| 12 | С1545-183  варіант 3 | Кабель силовий до 1кВ з алюмінієвими  жилами з ізоляцією зі сшитого поліетилену,  броньований сталевими оцинкованими  стрічками, з захисним шлангом з  поліетилену; АПвБбШп 4x16 | м | 40,8 |
| *13* | *КМ8-146-2* | *Кабель до 35 кВ, що прокладається з*  *кріпленням накладними скобами, маса 1 м*  *до 1 кг* | *100 м* | *0,05* |
| 14 | С1545-183  варіант 2 | Кабель силовий до 1кВ з алюмінієвими  жилами з ізоляцією зі сшитого поліетилену,  броньований сталевими оцинкованими  стрічками, з захисним шлангом з  поліетилену; АВБбШв 4x16 | м | 5,1 |
| *15* | *КМ8-146-1* | *Кабель до 35 кВ, що прокладається з*  *кріпленням накладними скобами, маса 1 м*  *до 0,5 кг* | *100 м* | *0,06* |
| 16 | & С153-91-6  варіант 10 | Провід самонесучий з ізоляцією зі  світлостабілізованого зшитого поліетилену,  до 1кВ з алюмінієвими жилами АsXSn 4х25 | м | 6,12 |
|  |  | \* |  |  |
| 17 | С1545-39  варіант 1 | Утримувач для кабелів; ВІС 3050; "SICAME" | шт | 12 |
| 18 | С1545-118  варіант 3 | Муфта перехідна; T4THS 16-35 СМА;  "SICAME" | шт | 2 |
| 19 | С1545-118  варіант 2 | Захисна накладка для кабелю; GPC 60-60;  "SICAME" | шт | 2 |
| 20 | С126-1279  варіант 1 | Скоба для переносного заземлення FCC1 | шт | 1 |
| 21 | КМ8-472-10  застос. | Провідник заземлюючий відкрито по  будівельних основах з мідного ізольованого  проводу перерізом до 25 мм2 | 100 м | 0,03 |
| 22 | С1545-184  варіант 1 | Провід ПВ3, переріз 1х10 мм2 | м | 3 |
| 23 | С1545-151  варіант 1 | Наконечник без ізоляції мідний луджений;  DT(G)-10; "АСКО" | шт | 4 |
|  |  | \*гільзи |  |  |
| 24 | С113-145  варіант 1 | Труба сталева водогазопровідна ф65х4,0 | м | 3 |
| 25 | КМ8-155-1 | Герметизація проходів ущільнюючою  масою при вводі кабелів у приміщення | прохід | 2 |
|  |  | \*ВЛ |  |  |
| 26 | ДУ5-4-4 | Вирізування сухих гілок вручну на деревах з  діаметром стовбура до 500 мм, до 5 зрізів | 1 дерево | 25 |
| 27 | КБ33-108-1 | Підвішування проводів [1 провод при 20  опорах на 1 км лінії] для ВЛ 0,38 кВ за  допомогою механізмів | км | 0,136 |
| 28 | КБ33-111-1 | Додавати або віднімати при зміні кількості  опор на 1 км при підвішуванні проводів для  ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів | опоpа | 2 |
| 29 | & С153-91-6  варіант 10 | Провід самонесучий з ізоляцією зі  світлостабілізованого зшитого поліетилену,  до 1кВ з алюмінієвими жилами АsXSn 4х25 | м | 138,72 |
| 30 | С1110-100  варіант 1 | Гак універсальний; CSC 16uz; "SICAME" | шт | 6 |
| 31 | С1545-488-1  варіант 1 | Бандажна стрічка; 1F 207; "SICAME" | м | 36 |
| 32 | С1545-489-1  варіант 1 | Скріпа СF 20; "SICAME" | шт | 27 |
| 33 | & С153-91-6  варіант 9 | Провід алюмінієвий перерізом 1x16мм2; А-  16; "SICAME" | м | 19 |
| 34 | С1545-539  варіант 1 | Затискач плашковий; PGA101; "SICAME" | шт | 9 |
| 35 | С1545-400  варіант 1 | Затискач натяжний магістральний; GUKo 1;  "SICAME" | шт | 4 |
| 36 | С1545-494-1  варіант 1 | Обмежувач перенапруги (в к-ті з прокол,  затискачем), ІР67; TTD 151 F PROTECT 50;  "SICAME" | шт | 3 |
| 37 | С1545-413-  20  варіант 1 | Затискач проколюючий ізоляцію TTD 151;  "SICAME" | шт | 1 |
| 38 | С1545-413-3  варіант 1 | Затискач підтримуючий магістральний;  PSP120; "SICAME" | шт | 2 |
|  |  | Перелiк нарахувань: |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | Коефiцiєнт для урахування впливу  умов виконання будiвельних  pобiт=1,06 |  |  |  |
|  |  | \*Кабелі в траншеї (переріз 1-1) |  |  |  |
| 39 | КБ1-13-2  тех.ч.  п.1.3.37  к(труд)=1,2  к(ЕММ)=1,2 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами  "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом  місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2  /при розробцi траншей/ | 1000м3 | 0,00531 |  |
| 40 | КБ23-1-1 | Улаштування піщаної основи під  трубопроводи | 10м3 | 0,0625 |  |
| 41 | КБ34-103-1 | Улаштування трубопроводів із  поліетиленових труб, до 2-х каналів (в т.ч.  засипка шару піску) | км | 0,025 |  |
| 42 | С113-2327  варіант 1 | Гнучка двошарова гофрована труба стійка  до ультрафіолету ф50мм; арт. KF  09050\_UVFA; "KOPОS" | м | 25 |  |
| 43 | С1421-10634  варіант 1 | Пісок природний, рядовий | м3 | 1,034 |  |
| 44 | КМ8-148-1 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах,  блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг | 100 м | 0,25 |  |
| 45 | С1545-183  варіант 2 | Кабель силовий до 1кВ з алюмінієвими  жилами з ізоляцією зі сшитого поліетилену,  броньований сталевими оцинкованими  стрічками, з захисним шлангом з  поліетилену; АВБбШв 4x16 | м | 25,5 |  |
| 46 | КМ8-143-5 | Покривання 1-2 кабелів, прокладених у  траншеї, сигнальною стрічкою | 100 м | 0,25 |  |
| 47 | С111-1721-  11Б  варіант 2 | Стрічка сигнальна "Увага!!! Кабель до 1кВ"  шириною 150мм | м | 25 |  |
| 48 | КБ1-27-2 | Засипка траншей і котлованів  бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з  переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,00281 |  |
| 49 | КБ1-134-1 | Ущільнення ґрунту пневматичними  трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | 100м3 | 0,0281 |  |
| 50 | КБ47-3-2 | Планування ділянки вручну (зайвий грунт) | 100м2 | 0,125 |  |
| 51 | КБ47-25-6 | Посів газонів партерних, маврітанських та  звичайних вручну | 100м2 | 0,125 |  |
|  |  | \*Кабелі в траншеї (переріз 2-2) |  |  |  |
| 52 | КБ1-13-2  тех.ч.  п.1.3.37  к(труд)=1,2  к(ЕММ)=1,2 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами  "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом  місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2  /при розробцi траншей/ | 1000м3 | 0,004125 |  |
| 53 | КБ23-1-1 | Улаштування піщаної основи під  трубопроводи | 10м3 | 0,0375 |  |
| 54 | КБ34-103-1 | Улаштування трубопроводів із  поліетиленових труб, до 2-х каналів (в т.ч.  засипка шару піску) | км | 0,015 |  |
| 55 | С113-2327  варіант 1 | Гнучка двошарова гофрована труба стійка  до ультрафіолету ф50мм; арт. KF  09050\_UVFA; "KOPОS" | м | 15 |  |
| 56 | С1421-10634  варіант 1 | Пісок природний, рядовий | м3 | 0,616 |  |
| 57 | КМ8-148-1 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах,  блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг | 100 м | 0,15 |  |
| 58 | С1545-183  варіант 2 | Кабель силовий до 1кВ з алюмінієвими  жилами з ізоляцією зі сшитого поліетилену,  броньований сталевими оцинкованими  стрічками, з захисним шлангом з  поліетилену; АВБбШв 4x16 | м | 15,3 |  |
| 59 | КМ8-143-5 | Покривання 1-2 кабелів, прокладених у  траншеї, сигнальною стрічкою | 100 м | 0,15 |  |
| 60 | С111-1721-  11Б  варіант 2 | Стрічка сигнальна "Увага!!! Кабель до 1кВ"  шириною 150мм | м | 15 |  |
| 61 | КБ1-27-2 | Засипка траншей і котлованів  бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з  переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,00281 |  |
| 62 | КБ1-134-1 | Ущільнення ґрунту пневматичними  трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | 100м3 | 0,0281 |  |
|  |  | \*Заземлення |  |  |  |
| 63 | КБ1-164-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях  глибиною до 2 м без кріплень з укосами,  група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,042 |  |
| 64 | КБ1-166-2 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і  ям, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,042 |  |
| *65* | *КМ8-472-1* | *Заземлювач горизонтальний у траншеї зі*  *сталі круглої, діаметр 10мм* | *100 м* | *0,3* |  |
| *66* | *КМ8-471-4* | *Заземлювач вертикальний з круглої сталі*  *діаметром 16 мм* | *10 шт* | *0,3* |  |
| 67 | С111-1809 | Сталь кругла | т | 0,034 |  |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01/ГП**  **на благоустрій та озеленення території**  **Благоустрій та озеленення території** | | | | |  |
|  |  | Перелiк нарахувань: |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | Коефiцiєнт для урахування впливу  умов виконання будiвельних  pобiт=1,06 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Роздiл 1. Демонтажні та супутні роботи** |  |  |  |
| 1 | КБ27-67-4 | Розбирання дорожніх покриттів та основ  асфальтобетонних товщ.5 см | 100 м3 | 0,342 |  |
| 2 | КР18-12-7 | Улаштування дорожніх корит коритного  профілю з застосуванням екскаваторів,  глибина корита до 250 мм | 100м2 | 6,84 |  |
| 3 | С311-10 | Перевезення ґрунту до 10 км | т | 239,4 |  |
| 4 | КБ27-68-1 | Розбирання бортових каменів на бетонній  основі | 100 м | 1,45 |  |
| *5* | *КР16-89-2* | *Ремонт окремих ділянок цегляних*  *горловин оглядових каналізаційних*  *колодязів із заміною люка, поверхня без*  *твердого покриття* | *колодязь* | *6* |  |
| 6 | С113-753  (зворотнi  матерiали) | Люк чавунний для колодязів легкий  (зворотнi матерiали) | шт | 6 |  |
| 7 | С113-754 | Люк чавунний для колодязів важкий | шт | 6 |  |
|  |  | вага сміття 1600\*0,05\*684+40\*145+300кг |  |  |  |
| 8 | КР20-41-1 | Навантаження сміття екскаваторами на  автомобілі-самоскиди, місткість ковша  екскаватора 0,25 м3. | 100 т | 0,6082 |  |
| 9 | С311-10-М | Перевезення сміття до 10 км | т | 60,82 |  |
| 10 | КБ1-164-1 | Розробка ґрунту вручну в траншеях  глибиною до 2 м без кріплень з укосами,  група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,1854 |  |
| 11 | КР20-41-1 | Навантаження грунту екскаваторами на  автомобілі-самоскиди, місткість ковша  екскаватора 0,25 м3. | 100 т | 0,25956 |  |
| 12 | С311-10 | Перевезення ґрунту до 10 км | т | 25,956 |  |
|  |  | **Роздiл 2. Тротуари, доріжки, площадки** |  |  |  |
|  |  | Замощення типу "Цеглинка" t=100мм колір  сірий та тактильна плитка  Тип М1 (692м2)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_ |  |  |  |
| 13 | КБ27-13-1 | Улаштування одношарової основи зі  щебеню за товщини 15 см | 1000м2 | 0,692 |  |
| 14 | КБ27-20-2 | Улаштування прошарку суцільного перерізу  з нетканого синтетичного матеріалу під  покриттям | 1000м2 | 0,692 |  |
| 15 | С1555-378  варіант 1 | Геотекстиль голкопробивний, щільність 200  г/м2 | м2 | 726,6 |  |
| *16* | *КБ27-65-5* | *Улаштування покриття з фігурних*  *елементів мощення з використанням*  *готової піщано-цементної суміші*  *площадок та тротуарів шириною понад 2*  *м* | *1000 м2* | *0,692* |  |
| 17 | С1421-9656-  4 | Суміш піскоцементна | м3 | 44,0458 |  |
| 18 | & С1426-  11789-5  варіант 1 | Бетонна тротуарна плитка "Цеглинка"  світло-сіра, товщина 100 мм, бетон В35 | м2 | 688,113 |  |
| 19 | & С1426-  11789-5  варіант 2 | Тактильна плитка напольна бетонна з  конусоподібними рифами "шаблон уваги"  300х300х60, біла Код: 1460014 виробництво  КОНКРЕЙТ ГРУП | м2 | 1,62 |  |
| 20 | & С1426-  11789-5  варіант 3 | Тактильна плитка напольна бетонна з  повздовжніми рифами "шаблон уваги"  300х300х60, біла Код: 1460014 виробництво  КОНКРЕЙТ ГРУП | м2 | 9,09 |  |
| 21 | КБ27-66-4 | Установлення бетонних бортових каменів  на бетонну основу, за ширини борту у  верхній його частині до 100 мм | 100 м | 2,03 |  |
| 22 | С1424-11612 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону  В15 [М200], крупність заповнювача більше  20 до 40 мм | м3 | 9,744 |  |
| 23 | С188888-35  варіант 2 | Бордюр парковий БР100-20-08 | шт | 203 |  |
| 24 | КБ27-66-5 | Установлення бетонних бортових каменів  на бетонну основу, за ширини борту у  верхній його частині понад 100 мм до 150  мм | 100 м | 0,14 |  |
| 25 | С1424-11612 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону  В15 [М200], крупність заповнювача більше  20 до 40 мм | м3 | 0,77 |  |
| 26 | С188888-35  варіант 1 | Бордюр дорожній БР100-30-15 | шт | 14 |  |
|  |  | Водонепроникне вимощення по периметру  будівлі. Замощення типу "Цеглинка" t=60мм  колір сірий  Тип М2 (55 м2)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_ |  |  |  |
| 27 | КБ27-17-3 | Улаштування основи тротуарів із щебеню  за товщини шару 12 см | 100м2 | 0,55 |  |
| 28 | КБ27-17-4  3 | Улаштування основи тротуарів із щебеню,  за зміни товщини на кожен 1 см додавати  до/з норми 27-17-3 (до товщ.15 см) | 100м2 | 0,55 |  |
| 29 | КБ27-20-2 | Улаштування прошарку суцільного перерізу  з нетканого синтетичного матеріалу під  покриттям | 1000м2 | 0,055 |  |
| 30 | С111-1564  варіант 1 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ | м2 | 60,5 |  |
| 31 | КБ11-2-9 | Улаштування підстилаючих бетонних  шарів бетон В 20 (М 250) крупнiсть  заповнювача 20-40мм | м3 | 6,6 |  |
| 32 | КБ6-11-11 | Армування підстилаючих шарів і набетонок | т | 0,374 |  |
| 33 | С124-21 | Гарячекатана арматурна сталь  періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр  10 мм | т | 0,374 |  |
| *34* | *КБ27-65-6* | *Улаштування покриття з фігурних*  *елементів мощення з використанням*  *готової піщано-цементної суміші*  *тротуарів, шириною до 2 м* | *1000 м2* | *0,055* |  |
| 35 | С1421-9656-  4 | Суміш піскоцементна | м3 | 3,52 |  |
| 36 | & С1426-  11789-5  варіант 4 | Бетонна тротуарна плитка "Цеглинка"  світло-сіра, товщина 60 мм, бетон В35 | м2 | 57,6 |  |
|  |  | **Роздiл 3. Облаштування паркомісць** |  |  |  |
| 37 | КБ27-44-9  застос. | Нанесення горизонтальної дорожньої  розмітки фарбою вручну по трафарету | 10 м2 | 0,662 |  |
| 38 | С1633-63ВД  варіант 1 | Фарба дорожня MOZAICA АК 501 30 кг/30 л  для розмітки доріг Білий (153б) | т | 0,01125 |  |
| 39 | КБ27-52-2 | Установлення дорожніх знаків на одному  стояку під час копання ям вручну, двобічних | 1 знак | 3 |  |
| 40 | С113-395 | Труби сталеві безшовні гарячедеформовані  із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр  102 мм, товщина стінки 4 мм | м | 9 |  |
| 41 | К536196-800  варіант 1 | Знак дорожній 5.42.1 (кріплення в к-ті) | шт | 3 |  |
| 42 | К536196-800  варіант 2 | Таблички 7.17 до дорожніх знаків | шт | 3 |  |
|  |  | **Роздiл 4. Озеленення** |  |  |  |
| 43 | КБ47-25-6 | Посів газонів партерних, маврітанських та  звичайних вручну | 100м2 | 1,9 |  |
|  |  | \_\_засаджування та декорування бетонних  квітників |  |  |  |
| 44 | КБ11-39-5 | Вкладання геотекстилю | 100м2 | 0,0325 |  |
| 45 | С111-1719  варіант 1 | Геотекстиль Гео чорний Украгро 120г/м2 | 1000м2 | 0,003315 |  |
| 46 | КБ47-17-1 | Садіння кущів-саджанців у групи в ями  розміром 0,5х0,5 м | 10шт | 1,3 |  |
| 47 | С1429-69  варіант 1 | Туя Teddy (Тедді) Висота саджанця: 20-25  см | шт | 13 |  |
| *48* | *КБ23-1-2* | *Засипка декоративним камінням - Галька*  *мармурова декоративна полірована чорна*  *20-30мм, товщина шару 50мм* | *10м3* | *0,01625* |  |
| 49 | С111-2000-7  варіант 1 | Галька мармурова декоративна  екстраполірована 20-30 мм 2 кг Чорний  (3814) | кг | 18,75 |  |
| 50 | КБ47-11-6 | Підготовлення вручну стандартних місць  для садіння дерев-саджанців з оголеною  кореневою системою у природному ґрунті | 10шт | 0,2 |  |
| 51 | КБ47-13-1 | Садіння дерев-саджанців з оголеною  кореневою системою в ями розміром 0,7х0,  7 м | 10шт | 0,2 |  |
| 52 | С1429-69  варіант 3 | Ялина канадська Коніка | шт | 2 |  |
| 53 | КБ47-19-11 | Підготовлення вручну стандартних місць  для садіння однорядної живої огорожі у  природному ґрунті | 10м | 4,64 |  |
| 54 | КБ47-21-1 | Садіння в однорядну живу огорожу кущів-  саджанців із рослин, які в'ються | 10м | 4,64 |  |
| 55 | С1429-69  варіант 2 | Саджанці Самшиту вічнозеленого, крок  висадки 30см | шт | 160 |  |
|  |  | **Роздiл 5. Інше** |  |  |  |
| *56* | *КБ34-108-4* | *Установлення вказівника на стіні* | *шт* | *1* |  |
| 57 | С1110-193  варіант 2 | Інформац.табл.30х40см (піктограми по  системі Брайля) | шт | 1 |  |

*Примітка: В місцях де технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, вважати вираз "або еквівалент".*