**Додаток 2**

*Інформація про відповідність технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі подається на фірмовому бланку (у разі його наявності) у вигляді, наведеному нижче.*

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ (СПЕЦИФІКАЦІЯ)**

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі\***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Обґрунту- вання (шифр норми)** | **Найменування робіт і витрат\*** | **Одиниця виміру** | **Кіль- кість** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-01****на Загальнобудівельні роботи** |
|  |   | **Роздiл 1. Розбирання конструкцій** |   |   |
| 1 | РН7-2-1 | Розбирання дощатих покриттів підлог | 100м2 | 4,819 |
| 2 | РН7-1-2 | Розбирання лаг з дощок і брусків | 100м2 | 4,819 |
| 3 | Е46-44-1 | Розбирання дерев'яних заповнень віконних прорізів з підвіконними дошками | 100м2 | 0,7578 |
| 4 | Е46-44-3 | Розбирання дерев'яних заповнень дверних і воротних прорізів | 100м2 | 0,9766 |
| 5 | Е46-27-3 | Пробивання прорізів в конструкціях з цегли | м3 | 8,198 |
| 6 | Е46-34-4 | Розбирання цегляних перегородок | м3 | 35,212 |
| 7 | Е46-24-2 | Відбивання штукатурки з поверхонь цегляних стін і стелі (внутрішніх) | 100м2 | 10,4835 |
| 8 | Е46-24-2 | Відбивання штукатурки з поверхонь цегляних стін (зовнішніх) | 100м2 | 2,82 |
| 9 | РН8-2-4 | Розбирання покриттів покрівлі з хвилястих азбестоцементних листів | 100м2 | 6,97 |
| 10 | РН8-1-1 | Розбирання лат [решетування] з брусків з прозорами | 100м2 | 6,97 |
| 11 | РН8-4-1 | Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі | 100м | 1,4 |
| 12 | РН8-4-2 | Розбирання водостічних труб з листової сталі з землі та помостів | 100м | 0,4 |
| 13 | РН4-7-2 | Розбирання засипки горищних перекриттів | 1 м2 | 470 |
|  |  | **Роздiл 2. Фундаменти** |  |  |
|  14 | Е1-164-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,085 |
|  15 | ЕН8-2-2 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 0,56 |
| 16 | ЕН6-1-21 | Улаштування стрічкових фундаментів бутобетонних бетон важкий В 15 (М 200), крупнiсть заповнювача бiльше 40 мм | 100м3 | 0,0525 |
| 17 | ЕН8-3-3 | Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна обклеювальна в 2 шари | 100м2 | 0,0423 |
| 18 | С111-1564 | Гідроізол | м2 | 9,31 |
| 19 | С111-1624варіант 1 | Грунтовка бітумна | т | 0,0034 |
| 20 | Е1-166-1 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,0269 |
| 21 | РН1-6-1 | Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди | 100 м3 | 0,0581 |
| 22 | С311-1 | Перевезення ґрунту до 1 км | т | 10,17 |
|  |  | **Роздiл 3. Стіни** |  |  |
| 23 | Е46-22-1 | Кладка окремих ділянок цегляних стін і закладення прорізів в цегляних стінах при об'ємі кладки в одному місці до 5 м3 | м3 | 18,9 |
| 24 | ЕН8-22-1 | Мурування зовнішніх стін в монолітно-каркасних будівлях з газобетонних блоків | 1 м3 | 4,4 |
| 25 | & С111-1780-1варіант 1 | Сітка кладочка | т | 0,0104 |
| 26 | ЕН8-25-1 | Улаштування перегородок з газобетон них блоків товщиною 100 мм при висоті поверху до 4 м | 100м2 | 2,63 |
| *27* | & С111-1867-1варіант 2 | Крiплення анкерні металеві | кг | 78,9 |
| 28 | С111-1564 | Гідроізол | м2 | 23,68 |
| 29 | & С1546-20-3варіант 1 | Піна монтажна. | л | 335,7 |
| 30 | С1427-11803-1варіант 3 | Блоки газобетонні AEROC D400, | м3 | 30,4 |
| *31* | С111-2010-1варіант 2 | Сумiш для укладання газобетонних блокiв  | кг | 710 |
| 32 | С124-30варіант 1 | Дрiт арматурний, дiаметр 6 мм | т | 0,08 |
| 33 | & С171-982варіант 1 | Дюбель металевий 60мм | шт | 1052 |
| 34 | Е7-44-10 | Укладання перемичок масою до 0,3 т | 100шт | 0,24 |
| 35 | К582811-120варіант 1 | Перемички газобетонні ПБ 160Х10Х20 | шт | 24 |
| 36 | *РН3-45-1* | *Улаштування перемичок із металевих балок(ПР-6)* | *1 т* | *0,05146* |
| *37* | & С111-829-11-6варіант 2 | Кутник 100\*8 | т | 0,052 |
| 38 | *Е46-4-2* | *Підсилення цегляних стін стальними обоймами (Перемичка ПР-1)-1 шт* | *т* | *0,09613* |
| 39 | С111-1838варіант 1 | Швелери N16 | т | 0,054 |
| 40 | С111-1825варіант 1 | Прокат кутовий рівнополичковий 50\*50 | т | 0,03 |
| 41 | & С111-1083-13 | Полоса 50х4 | кг | 8,16 |
| 42 | С111-1160варіант 1 | Арматура діаметр 10 мм | т | 0,00222 |
| *43* | С111-1872варіант 1 | Шпильки з гайками та шайбами, М12 | кг | 2,38 |
| 44 | *Е46-4-2* | *Підсилення цегляних стін стальними обоймами (Перемичка ПР-2)-6шт;* | *т* | *0,6363* |
| 45 | С111-1838варіант 1 | Швелери N16 | т | 0,35784 |
| 46 | С111-1825варіант 1 | Прокат кутовий рівнополичковий 50\*50 | т | 0,2217 |
| 47 | С111-1160варіант 1 | Арматура діаметр 10 мм | т | 0,01332 |
| 48 | & С111-1083-13 | Полоса 50х4 | кг | 28,56 |
| 49 | С111-1872варіант 1 | Шпильки з гайками та шайбами, М12 | кг | 18,88 |
| 50 | *Е46-4-2* | *Підсилення цегляних стін стальними обоймами (Перемичка ПР-3)-1 шт* | *т* | *0,12735* |
| 51 | С111-1838варіант 1 | Швелери N16 | т | 0,074 |
| 52 | С111-1825варіант 1 | Прокат кутовий рівнополичковий 50\*50 | т | 0,039 |
| 53 | & С111-1083-13 | Полоса 50х4 | кг | 6,8 |
| 54 | С111-1160варіант 1 | Арматура діаметр 10 мм | т | 0,00483 |
| 55 | С111-1872варіант 1 | Шпильки з гайками та шайбами, М12 | кг | 2,97 |
|  56 | *Е46-4-2* | *Підсилення цегляних стін стальними обоймами (Перемичка ПР-4)-2 шт* | *т* | *0,30084* |
|  57 | С111-1838варіант 1 | Швелери N16 | т | 0,18914 |
| 58 | С111-1825варіант 1 | Прокат кутовий рівнополичковий 50\*50 | т | 0,0739 |
| 59 | & С111-1083-13 | Полоса 50х4 | кг | 24,48 |
| *60* | С111-1160варіант 1 | Арматура діаметр 10 мм | т | 0,00444 |
| 61 | С111-1872варіант 1 | Шпильки з гайками та шайбами, М12 | кг | 8,88 |
| 62 | *Е46-4-2* | *Підсилення цегляних стін стальними обоймами (Перемичка ПР-5)-2 шт* | *т* | *0,19996* |
| *63* | С111-1838варіант 1 | Швелери N16 | т | 0,10792 |
| *64* | С111-1825варіант 1 | Прокат кутовий рівнополичковий 50\*50 | т | 0,07088 |
| 65 | & С111-1083-13 | Полоса 50х4 | кг | 11,76 |
|  66 | С111-1160варіант 1 | Арматура діаметр 10 мм | т | 0,00444 |
|  67 | С111-1872варіант 1 | Шпильки з гайками та шайбами, М12 | кг | 4,96 |
| 68 | ЕН15-172-3 | Фарбування суриком сталевих балок, труб діаметром понад 50 мм тощо за два рази | 100м2 | 0,37 |
| 69 | ЕН6-18-9 | Улаштування перемичок | 100м3 | 0,0005 |
| 70 | С124-1 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,001 |
| 71 | С124-22 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12 мм РАМА -1,РМ-2 | т | 0,00428 |
| 72 | ЕН6-14-4 | Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній опалубці висотою до 4 м, периметром до 2 м | 100м3 | 0,0069 |
| *73* | ЕН6-18-2 | Улаштування балок для перекриттів, підкранових і обв'язувальних на висоті від опорної площадки до 6 м при висоті балок до 500 мм | 100м3 | 0,0034 |
| 74 | & С124-5-1 | Каркас просторовий Кп-1 | т | 0,0704 |
| 75 | & С124-5-2 | Каркас просторовий Кп-2 | т | 0,0279 |
| 76 | & С124-5-3 | Каркас просторовий Кп-3 | т | 0,07194 |
| 77 | & С124-5-4 | Каркас просторовий Кп-4 | т | 0,02228 |
| 78 | & С124-5-5 | Каркас просторовий Кп-5 | т | 0,062513 |
| 79 | С124-22 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12 мм | т | 0,05616 |
| 80 | ЕН6-18-2 | Улаштування балок для перекриттів, підкранових і обв'язувальних на висоті від опорної площадки до 6 м при висоті балок до 500 мм (БМ-1) | 100м3 | 0,0028 |
| 81 | С124-19 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 6 мм | т | 0,00572 |
| 82 | С124-23 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 14 мм | т | 0,039 |
|  |  | **Роздiл 4. Утеплення горища**  |  |  |
| 83 | ЕН10-53-2 | Укладання по балках брусів | м3 | 2,06 |
| 84 | *ЕН10-54-3* | *Улаштування по фермах робочого настилу суцільного товщиною 35мм(чорнова дошка)* | *100м2* | *4,7* |
| 85 | С112-53варіант 2 | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 30 мм | м3 | 14,1 |
| 86 | *Е12-20-3* | *Улаштування пароізоляції прокладної в один шар* | *100м2* | *4,7* |
| 87 | Е12-18-5 | Утеплення покриттiв плитами мін.вати насухо | 100м2 | 4,3 |
| 88 | С114-1-Уваріант 1 | Вата мiнеральна ROCKWOO | м3 | 110,725 |
| 89 | *Е12-20-3* | *Улаштування пароізоляції прокладної в один шар* | *100м2* | *4,7* |
|  |  | **Роздiл 5. Дах** |  |  |
| 90 | *РН8-6-3* | *Заміна кроквяних ніг із брусів* | *100м* | *0,7* |
| 91 | С112-32варіант 3 | Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75 мм, товщина 150 мм і більше, ІІ сорт | м3 | 0,8085 |
| 92 | ЕН10-16-1 | Виготовлення та установлення деревяних конструкцій | м3 | 0,67 |
| 93 | ЕН10-55-1 | Вогнезахист дерев'яних конструкцій ферм, арок, балок, крокв, мауерлатів | 10м3 | 0,137 |
| 94 | *Е12-20-3* | *Улаштування пароізоляції прокладної в один шар* | *100м2* | *6,97* |
|  95 | & С111-851-1варіант 1 | Плівка вітрогідробар’єр  | м2 | 766,7 |
|  96 | *ЕН10-15-1* | *Укладання ходових дошок(контррейка)* | *100м* | *9,5* |
| 97 | С112-85варіант 5 | Бруски обрiзнi з хвойних порiд, довжина 2-3, 75 м, ширина 50 мм, товщина 25 мм, II сорт(контррейка) | м3 | 3,738 |
| 98 | *Е12-12-4* | *Улаштування покрівель шатрових із металочерепиці "Монтерей"* | *100м2* | *6,97* |
| 99 | С112-85варіант 3 | Бруски обрiзнi з хвойних порiд, довжина 2-3, 75 м, ширина 50 мм, товщина 50 мм, II сорт(обрешітка) | м3 | 5,51 |
| 100 | & С111-1850-1-101варіант 1 | Металочерепиця 0,5мм | м2 | 801,55 |
| 101 | & С111-1128-545варіант 2 | Планка конька кругла | м | 75 |
| 102 | & С111-1301-56варіант 2 | Планка карнизна | м | 109,5 |
| 103 | & С111-1756-11варіант 1 | Планка вітрова | м | 19 |
| 104 | & С111-1128-547варіант 1 | планка примикання | м | 10 |
| 105 | & С111-1301-Пваріант 1 | Снігозатримувач підкова | шт | 314 |
| 106 | & С1632-55-3 | Силікон (герметик) | шт | 15 |
| 107 | & С111-1479-6варіант 2 | Шурупи самонарізні RA 4.9x27 | шт | 5143 |
| 108 | & С111-134-32варіант 1 | Цвяхи оцинковані 3,5х70 | шт | 5799 |
| 109 | & С111-134-2варіант 1 | Цвяхи оцинковані | шт | 6711 |
| 110 | ЕН10-56-1 | Вогнезахист лат під покрівлю, покриттів і настилів по фермах | 1000м2 | 0,697 |
| 111 | *ЕН10-3-5* | *Улаштування карнизів* | *100м2* | *0,6075* |
| 112 | С112-48варіант 1 |  Карнизна дошка , ширина 150 мм, товщина 30 мм | м3 | 0,525 |
| 113 | С112-60варіант 2 | Вітрова дошка, ширина 150 мм, товщина 30 мм і більше, ІІ сорт | м3 | 0,042 |
| 114 | *ЕН10-14-6* | *Підшивання стелі Софіт U-plast PRO дуб золотий* | *100м2* | *0,572* |
| 115 | & С111-32-4варіант 1 | Софіт U-plast PRO дуб золотий | м2 | 58,4 |
| 116 | *Е12-20-3* | *Улаштування пароізоляції прокладної в один шар* | *100м2* | *0,13* |
| 117 | Е12-18-5 | Утеплення покриттiв плитами мін.вати насухо | 100м2 | 0,13 |
| 118 | С114-1-Уваріант 1 | Вата мiнеральна ROCKWOO | м3 | 2,01 |
| 119 | *РН8-41-2* | *Навішування жолобів з готових елементів металопластикових* | *100м* | *1,095* |
| 120 | & С117-4-2варіант 1 | Водостічні жолоби (комплектна поставка) | м | 109,5 |
| 121 | *РН8-41-2* | *Навішування водостічних труб, колін, лійок* | *100м* | *0,42* |
| 122 | & С111-1797-15варіант 1 | Труби водостічні в комплекті ф110 мм | м | 42 |
| 123 | РН20-5-1 | Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м | 100м2 | 3,815 |
| 124 | С123-534варіант 1 | Щити з дошок, товщина 25 мм | м2 | 8,77 |
|  |  | **Роздiл 6. Вікна** |  |  |
| 125 | ЕН10-20-1 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадськихБудівель | 100м2 | 0,0168 |
| 126 | ЕН10-20-2 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадськихБудівель | 100м2 | 0,0144 |
| 127 | ЕН10-20-3 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадськихБудівель | 100м2 | 0,0294 |
| 128 | ЕН10-20-4 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житловихі громадських будівель | 100м2 | 0,8181 |
| 129 | & С111-136-12варіант 1 | Дюбелі 100х10 | шт | 259 |
| 130 | & С1632-102-6варіант 1 | Піна монтажна | л | 19,95 |
| 131 | С1632-102-1варіант 1 | Герметик силіконовий водостійкий | кг | 8,86 |
| 132 | & С123-57-1варіант 1 | Вікно металоплопластикове VEKA 6-камерна профільна система Softline 82 монтажна ширина профілю-82 мм Покритття - біле Двокамерний енергозберігаючий склопакет Поворотно-відкидна фурнітура | м2 | 87,87 |
| 133 | ЕН10-25-3 | Установлення пластикових підвіконних дошок | 100м | 0,37 |
| 134 | & С1632-102-6варіант 1 | Піна монтажна | л | 5,13 |
| 135 | & С123-382-1варіант 2 | Підвіконник пластмасовий білий 250 мм | м | 37,74 |
| 136 | ЕН10-25-4 | Установлення віконних зливів | 100м | 0,4 |
| 137 | & С111-1479-32варіант 2 | Шурупи самонарізні по металу | шт | 141 |
| 138 | & С1632-55-5варіант 1 | гермобутил | кг | 11,75 |
| 139 | & С123-382-16варіант 3 | Зливи 300 мм | м | 41,48 |
|  |  | **Роздiл 7. Двері** |  |  |
| 140 | ЕН10-28-1 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах | 100м2 | 0,3843 |
| 141 | ЕН10-28-2 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах | 100м2 | 0,3675 |
| 142 | ЕН10-28-3 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах | 100м2 | 0,1706 |
| 143 | & С123-217-1-2варіант 3 | Зовнішній дверний блок VEKA 6-камерна профільна система Softline 82 монтажна ширина профілю-82 мм Покритття - біле Двокамерний енергозберігаючий склопакет Поворотно-відкидна фурнітура | м2 | 10,76 |
| 144 | & С1230-200-5варіант 1 | Зовнішній дверний блок VEKA6-камерна профільна системаSoftline 82монтажна ширина профілю-82 мм Покритття –біле Поворотно-відкидна фурнітура | м.кв | 40,95 |
| 145 | & С123-217-1-3варіант 4 | Внутрішній дверний блок VEKA6-камерна профільна система Softline 82монтажна ширина профілю-82 мм Покритття –біле Поворотно-відкидна фурнітура | м2 | 40,53 |
| 146 | & С111-136-12варіант 1 | Дюбелі 100х10 | шт | 353 |
| 147 | & С1632-102-6варіант 1 | Піна монтажна | л | 14,98 |
|  |  | **Роздiл 8. Підлоги** |  |  |
| 148 | ЕН11-1-2 | Ущільнення грунту щебенем | 100м2 | 4,819 |
| 149 | ЕН11-2-9 | Улаштування підстилаючих бетонних шарів | м3 | 48,19 |
| *150* | *Е12-20-3* | *Улаштування пароізоляції прокладної в один шар* | *100м2* | *4,819* |
| 151 | С111-856варіант 1 | Плівка пароізоляційна | м2 | 530,09 |
| 152 | ЕН11-9-1 | Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих | 100м2 | 4,819 |
| 153 | С114-97варіант 1 | Плити теплоiзоляцiйнi з пiнопласту екструдованого типу "ТехноНІКОЛЬ" - 50 мм | м3 | 24,095 |
| *154* | *Е12-20-3* | *Улаштування пароізоляції прокладної в один шар* | *100м2* | *4,819* |
| 155 | С111-856варіант 1 | Плівка пароізоляційна | м2 | 530,09 |
| 156 | ЕН11-11-18 | Армування стяжки дротяною сіткою | 100м2 | 4,819 |
| 157 | & С124-65-1варіант 1 | Сітка д.4 мм яч.100х100 мм | м2 | 530,09 |
| 158 | ЕН11-11-1 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | 100м2 | 4,819 |
| 159 | ЕН11-11-2к=8 | Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних | 100м2 | 4,819 |
| 160 | ЕН11-29-2 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | 100м2 | 4,819 |
| 161 | С111-1726варіант 1 | Плитки керамiчнi для пiдлог  | м2 | 491,54 |
| 162 | С111-2000-1варіант 2 | Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit СМ 11 | кг | 2506 |
| 163 | С111-2001-1варіант 2 | Кольоровий шов  | кг | 218,8 |
|  |  |  **Роздiл 9. Опорядження внутрiшнє**  |  |  |
|  |  | СТЕЛІ |  |  |
| 164 | ЕН10-14-3 | Підшивання стелі плитами ОСБ товщиною 12 мм | 100м2 | 1,066 |
| 165 | ЕН15-76-1 | Улаштування каркасу підвісних стель "Армстронг" | 100м2 | 1,066 |
| 166 | & С111-826-19варіант 1 | Кутник металевий пристінний | м | 115,13 |
| 167 | & С111-826-13варіант 1 | Т-Профiлi металеві поперечні довж.0,6 м | м | 101,27 |
| 168 | & С111-826-12варіант 1 | Т-Профiлi металеві поперечні довж.1,2 м | м | 202,54 |
| 169 | & С111-826-11варіант 1 | Т-Профiлi металеві основні довж.3,7м | м | 101,27 |
| 170 | & С111-139-18варіант 1 | Дюбелі 6х 40 мм | шт | 317 |
| 171 | & С111-826-21варіант 2 | підвіс прямий | шт | 85 |
| 172 | & С111-826-22варіант 1 | тяга підвісу | шт | 85 |
| 173 | ЕН15-76-2 | Укладання плит стельових в каркас стелі "Армстронг" | 100м2 | 1,0264 |
| 174 | С111-765варіант 2 | Плити "Амстронг" 600х600х15 гігієнічна | м2 | 107,77 |
| 175 | ЕН15-64-1 | Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів | 100м2 | 3,753 |
| 176 | & С111-1486-3варіант 1 | саморізи 3,5х9,5 | шт | 5855 |
| 177 | & С171-1936варіант 2 | Дюбелі 6х40 мм пластмасові | шт | 631 |
| 178 | & С111-139-17варіант 1 | Дюбелі 6х 40 мм металеві | шт | 263 |
| 179 | & С111-826-21варіант 1 | підвіс прямий в к-ті | шт | 263 |
| 180 | & С111-826-22варіант 1 | тяга підвісу | шт | 263 |
| 181 | & С111-1678-7варіант 1 | Стрiчка ущільнююча ізоляційна | м | 338 |
| 182 | & С111-826-24варіант 1 | Зєднувач однорівневий "Краб" | шт | 638 |
| 183 | & С111-826-17варіант 1 | Профілі гнуті сталеві 60/27 | м | 957 |
| 184 | & С111-826-16варіант 1 | Профілі гнуті сталеві 28/27 | м | 338 |
| 185 | ЕН15-66-1 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами. | 100 м2 | 3,753 |
| 186 | С1428-11867варіант 3 | Листи гiпсокартоннi вологостійкі Knauf , товщина 9,5 мм | м2 | 34,5 |
| 187 | С1428-11867варіант 2 | Листи гiпсокартонні Knauf , товщина 9,5 мм  | м2 | 360 |
| 188 | & С111-1896-3варіант 1 | Шпаклівка для швів Knauf Фугенфюллер  | кг | 134 |
| 189 | & С111-1486-1варіант 1 | саморізи 3,5х25 | шт | 7881 |
| 190 | & С111-1678-5варіант 1 | Стрiчка | м | 372 |
| 191 | ЕН15-182-2 | Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою "Cerezit" | 100м2 | 3,753 |
| 192 | С111-2015-4варіант 2 |  Шпаклівка гіпсова Sniezka Acryl-Putz старт  | кг | 676 |
| 193 | ЕН15-179-10 | Високоякісне фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування | 100м2 | 3,753 |
|   |   | СТІНИ |   |   |
| 194 | ЕН15-46-2 | Просте штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін вручну | 100м2 | 5,7345 |
| 195 | ЕН15-46-6 | Поліпшене штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін вручну | 100м2 | 10,4835 |
| 196 | ЕН15-51-1 | Штукатурення віконних і дверних плоских косяків по каменю і бетону | 100м2 | 0,608 |
| 197 | ЕН15-182-1 | Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою"Cerezit" | 100м2 | 11,0915 |
| 198 | С111-2015-4варіант 2 |  Шпаклівка гіпсова Sniezka Acryl-Putz старт  | кг | 1996,5 |
| 199 | ЕН15-179-9 | Високоякісне фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування | 100м2 | 11,0915 |
| 200 | ЕН15-25-3 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 12 до 20 шт | 100м2 | 5,3174 |
| 201 | С111-256варіант 1 | Плитки керамічні глазуровані для внутрішнього облицювання стін гладкі білі без завалу | м2 | 537,06 |
| 202 | & С111-1747-11 | хрестики для плитки | шт | 5461 |
| 203 | С111-2000-1варіант 2 | Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit СМ 11 | кг | 2074 |
| 204 | С111-2001-1варіант 2 | Кольоровий шов  | кг | 263,74 |
| 205 | ЕН15-26-2 | Улаштування плінтусів шириною 100 мм з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші | 1 м2 | 41,71 |
| 206 | С111-1726варіант 1 | Плитки керамiчнi для пiдлог  | м2 | 43,38 |
| 207 | С111-2000-1варіант 2 | Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit СМ 11 | кг | 216,9 |
| 208 | С111-2001-1варіант 2 | Кольоровий шов  | кг | 19 |
|  |  | **Роздiл 10. Зовнiшнє оздоблення** |  |  |
| *209* | *ЕН15-78-1* | *Утеплення фасадів та оздоблення. Стіни гладкі* | *100 м2* | *2,82* |
| 210 | ЕН15-78-3 | Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Укоси, ширина до 300 мм | 100 м2 | 0,332 |
| 211 | С1110-184варіант 1 | Дюбель для мін. вати | шт | 2481 |
| 212 | С111-1372варіант 3 | Клейова суміш для приклеювання та армування мінеральної вати | кг | 3789 |
| 213 | С111-1784варіант 1 | Капронова сітка | м2 | 366,8 |
| 214 | С111-2014-4 | Фарба грунтуюча Ceresit CT 16 | кг | 53,58 |
| 215 | С111-1896варіант 4 | Штукатурка декоративна акрилова | кг | 852,7 |
| 216 | С1632-52варіант 1 | Фарба фасадна кольорована  | кг | 158,3 |
|   |   | ЦОКОЛЬ |   |   |
| *217* | *ФН1-13-8* | *Утеплення цоколю бетонного плитами пінополістирольними, товщиною 50 мм з улаштуванням армованого гідрозахисного шару вище рівня землі з використанням клейових сумішей Р-20 та Р-21* | *100 м2* | *0,88* |
| 218 | & С114-7-УН8варіант 1 | Плити піноскла , товщина 50 мм | м2 | 92,4 |
| 219 | ЕН15-20-1 | Зовнішнє облицювання по бетонній поверхні стін плитками фасадними керамічними кольоровими [типу "кабанчик"] на цементному розчині | 100м2 | 0,35 |
|  |  | **Роздiл 11. Влаштування зовнішніх****сходів ЗС-1з пандусом** |  |  |
| 220 | Е1-164-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,085 |
| 221 | ЕН8-2-2 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 4,6 |
| 222 | Е1-166-1 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,014 |
| 223 | РН1-6-1 | Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди | 100 м3 | 0,071 |
| 224 | С311-1 | Перевезення ґрунту до 1 км | т | 12,425 |
| 225 | ЕН6-1-20 | Улаштування стрічкових фундаментів бетонних бетон важкий В 15 (М 200), крупнiсть заповнювача 10-20мм | 100м3 | 0,025 |
| 226 | ЕН6-1-19 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору бетон важкий В 15 (М 200), крупнiсть заповнювача 10-20мм | 100м3 | 0,1885 |
| 227 | ЕН6-1-16 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 15 (М200), крупнiсть заповнювача 10-20 мм/ | 100м3 | 0,0265 |
| 228 | С124-21 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 10 мм | т | 0,18 |
| *229* | *ЕН11-29-2* | *Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт* | *100м2* | *0,134* |
| *230* | *ЕН15-26-1* | *Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші* | *1 м2* | *10,6* |
| 231 | С111-287-2варіант 3 | Плитки керамiчнi зовніш. | м2 | 24,28 |
| 232 | С111-2000-2варіант 1 | Клеюча сумiш для плитки Ceresit СМ-117 | кг | 124,82 |
| 233 | С111-2001-2варіант 1 | Еластичний кольоровий шов  | кг | 10,8 |
| *234* | *ЕН6-11-6* | *Установлення стальних конструкцій, що залишаються в тілі бетону* | *т* | *0,1036* |
| 235 | Е9-72-1 | Виготовлення гратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] | т | 0,1036 |
| 236 | & С113-348-1-207варіант 1 | Труба профільна 120\*5 | т | 0,0995 |
| 237 | & С111-1090-9-1ФМваріант 1 | Кутник 120\*5 | т | 0,0074 |
| 238 | Е13-17-1 | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ПФ-020 | 100м2 | 0,029 |
| *239* | *Е13-27-2* | *Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-1126* | *100м2* | *0,029* |
| *240* | *ЕН10-16-1* | *Виготовлення та установлення (деревяних конструкцій)* | *м3* | *0,24* |
| 241 | С112-24варіант 1 | Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 150 мм, товщина 50 мм, ІІ сорт | м3 | 0,147 |
| 242 | С112-28варіант 1 | Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 150 мм, товщина 100 мм, ІІ сорт | м3 | 0,105 |
|  |  | **Роздiл 12. Влаштування зовнішніх****сходів ЗС-2 з пандусом** |  |  |
| 243 | Е1-164-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,014 |
| 244 | ЕН8-2-2 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 0,3 |
| 245 | Е1-166-1 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,005 |
| 246 | РН1-6-1 | Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди | 100 м3 | 0,009 |
| 247 | С311-1 | Перевезення ґрунту до 1 км | т | 1,575 |
| 248 | ЕН6-1-20 | Улаштування стрічкових фундаментів бетонних бетон важкий В 15 (М 200), крупнiсть заповнювача 10-20мм | 100м3 | 0,006 |
| 249 | ЕН6-1-19 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору бетон важкий В 15 (М 200), крупнiсть заповнювача 10-20мм | 100м3 | 0,006 |
| 250 | ЕН6-1-16 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 15(М200), крупнiсть заповнювача 10-20 мм/ | 100м3 | 0,006 |
| 251 | С124-21 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 10 мм | т | 0,06164 |
| *252* | *ЕН11-29-2* | *Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші,кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт* | *100м2* | *0,018* |
| *253* | *ЕН15-26-1* | *Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші* | *1 м2* | *3,7* |
| 254 | С111-287-2варіант 3 | Плитки керамiчнi зовніш. | м2 | 5,61 |
| 255 | С111-2000-2варіант 1 | Клеюча сумiш для плитки Ceresit СМ-117 | кг | 29 |
| 256 | С111-2001-2варіант 1 | Еластичний кольоровий шов  | кг | 2,51 |
|  |  | **Роздiл 13. Відмостка** |  |  |
| 257 | ЕН27-17-3 | Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см | 100м2 | 0,78 |
| 258 | ЕН27-17-4к=8 | Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-3 | 100м2 | 0,78 |
| 259 | РН18-34-1 | Улаштування цементно-бетонних покриттів одношарових товщиною шару 20 см засобами малої механізації | 100м2 | 0,78 |
| 260 | РН18-34-2к=5 | На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-34-1 | 100м2 | -0,78 |
| 261 | РН18-36-1 | Укладання металевої сітки в цементно-бетонне покриття | 100м2 | 0,78 |
| 262 | С124-65варіант 1 | Арматура-сітки, клас Вр, діаметр 5 мм | т | 0,1155 |
|  |  |  **Роздiл 14. Інші роботи**  |  |  |
| 263 | РН20-41-1 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. | 100 т | 0,465 |
| 264 | С311-10-М | Перевезення сміття до 10 км | т | 46,5 |
|  |  |  |  |  |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-02****на Водопровід та каналізація** |
|   |   |  **Роздiл 1. Водопровід В1, Т3 та Т4**  |   |   |
| 1 | Е16-14-1 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20мм зі з'єднанням контактним зварюванням | 100м | 3,95 |
| 2 | С113-1681 | Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 20х2,8 мм | м | 355,105 |
| 3 | С113-1873-1А | Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 4 |
| 4 | & С1530-149-1варіант 1 | Кран кульковий муфтовий DN15 | шт | 38 |
| 5 | С1630-537 | Клапани зворотні підйомні муфтові для води та пари, 16Б1бк, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2],діаметр 20 мм | шт | 1 |
| 6 | С1630-570варіант 3 | Клапани запобiжнi , дiаметр 1/2\* | шт | 2 |
| 7 | Е16-14-2 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням | 100м | 0,5 |
| 8 | С113-1682 | Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 25х3,5 мм | м | 46,45 |
| 9 | С113-1873-1Б | Кран кульовий із поліпропілену діам. 25 мм | шт | 4 |
| 10 | Е16-14-3 | Прокладання трубопроводівводопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32мм зі з'єднанням контактним зварюванням | 100м | 0,32 |
| 11 | С113-1683 | Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 32х4,4 мм | м | 15,008 |
| 12 | С113-1675 | Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 32х2,9 мм | м | 15,008 |
| 13 | Е16-14-4 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням контактним зварюванням | 100м | 0,49 |
| 14 | С1630-545 | Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 40 мм | шт | 1 |
| 15 | С113-1676 | Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 40х3,7 мм | м | 22,488 |
| 16 | С113-1676 | Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 40х3,7 мм | м | 22,488 |
| 17 | С113-1873-1Г | Кран кульовий із поліпропілену діам. 40 мм | шт | 2 |
| 18 | Е16-14-5 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням контактним зварюванням | 100м | 0,08 |
| 19 | С113-1677 | Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 50х4,6 мм | м | 4,73 |
| 20 | С113-1356 | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-11(1,6МПа), зовнішній діаметр 50х4,6 мм | м | 2,838 |
| 21 | Е18-21-3 | Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 40 мм | 10шт | 0,1 |
| 22 | Е18-22-2 | Установлення манометрів з триходовим краном | комплект | 1 |
| 23 | С1630-1159варіант 1 | Манометри загального призначення з триходовим краном | комплект | 1 |
| 24 | Е16-26-1 | Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм | шт | 1 |
| 25 | С1630-981варіант 2 | Лічильник хол. води DN15 | шт | 1 |
| 26 | Е18-22-1 | Установлення покажчиків рівня кранового типу | комплект | 1 |
| 27 | С113-1873-1Вваріант 2 | Вентиль балансувальний DN15 | шт | 1 |
| 28 | Е18-17-10 | Установлення повітровідвідників | шт | 3 |
| 29 | С1630-1531варіант 1 | Повітровідвідник автоматичний 1/2" | шт | 3 |
| 30 | ЕН26-11-1 | Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену | 10 м | 53,1 |
| 31 | С113-954варіант 2 | Ізоляція із вспіненого поліетилену d-22-28мм т.6мм | м | 198,9 |
| 32 | С113-2152варіант 2 | Ізоляція із вспіненого поліетилену d-22-28мм т.13мм | м | 255 |
| 33 | С113-2153варіант 2 | Теплоізоляція із вспіненого поліетилену вн.ф=35 t=13 мм | м | 32,64 |
| 34 | С113-2445варіант 2 | Теплоізоляція із вспіненого поліетилену вн.O=42-52 t=13 мм | м | 55,08 |
| *35* | *РН15-23-2* | *Установлення поливальних кранів дiаметром 15 мм* | *шт* | *1* |
| 36 | С113-54 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 3 |
| 37 | С113-53 | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3,5мм | м | 5 |
| 38 | РН15-16-5 | Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 40 мм | 1 шт | 1 |
| 39 | Е46-29-4 | Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 38 см | 100шт | 0,3 |
| 40 | Е17-8-1 | Установлення нагрівників індивідуальних водоводяних | 10компл. | 0,2 |
| 41 | & С1630-НКваріант 6 |  Бойлер 500 Л( Теsy EV 15S 500 75) | шт | 2 |
| 42 | & 290902-59-5варіант 2 | Комплект водонагрівача 3 кВт Теsy 301456 | шт | 2 |
| *43* | *Е18-10-1* | *Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 0,1 м3* | *шт* | *2* |
| 44 | С130-10варіант 3 | Розширювальний бак, V=33 л, Reflex DD 33 | шт | 2 |
| 45 | & С1630-1197-22варіант 2 | Погружний термостат для регулювання бойлера (Watts TC150/AN) | комплект | 2 |
| 46 | Е18-13-1 | Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т | шт | 1 |
| 47 | С130-508варіант 2 | Насос рециркуляції Wilo Star-Z 25/2 EM | шт | 1 |
| 48 | & С1630-29-1варіант 1 | Проточно-запірна арматура Flowjet із зливом | шт | 2 |
|   |   |  **Роздiл 2. Каналізація**  |  |  |
| 49 | Е16-13-1 | Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм | 100м | 0,33 |
| 50 | Е16-13-2 | Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм | 100м | 1,18 |
| 51 | С113-175 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм | м | 5 |
| 52 | С113-201 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 5 мм | м | 1,5 |
| 53 | Е16-30-1 | Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 100 мм | сальник | 3 |
|   |   |  **Роздiл 3. Сантехобладнання**  |   |   |
| 54 | Е17-1-6 | Установлення умивальників одиночних з підведеннямю холодної і гарячої води | 10компл. | 1,7 |
| 55 | С130-852варіант 3 | Умивальники напiвкруглi напiвфарфоровi та фарфоровi з п’єдесталом | комплект | 16 |
| 56 | С130-853варіант 4 | Умивальники напівкруглі напівфарфорові та фарфорові з кронштейнами для інвалідів | комплект | 1 |
| 57 | & С130-648-7варіант 1 | змішувач для умивальника | комплект | 17 |
| 58 | & С130-648-8 | сифон для умивальників | комплект | 17 |
| 59 | & 2407-2105-11варіант 5 |  Шланг для води Valtec VLf.001 1/2" 60 см | шт | 34 |
| 60 | & С113-28-15варіант 5 | Кран кутовий | шт | 34 |
| 61 | Е17-3-1 | Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним | 10компл. | 0,9 |
| 62 | С130-901варіант 3 | Унiтази напiвфарфоровi та фарфоровi з сидiнням та бачком | шт | 8 |
| 63 | С130-909варіант 2 | Унiтаз з бачком та облаштуванням для інвалідів | шт | 1 |
| 64 | & С130-648-10варіант 2 | гофра для унітазу | комплект | 9 |
| 65 | & 2407-2105-11варіант 9 |  Шланг для води Valtec VLf.001 1/2" 50 см | шт | 9 |
| 66 | & С113-28-15варіант 5 | Кран кутовий | шт | 9 |
| 67 | Е17-1-12 | Установлення трапів діаметром 100 мм | 10компл. | 0,2 |
| 68 | Е17-5-1 | Установлення мийок на одне відділення | 10компл. | 0,1 |
| 69 | С130-493варіант 2 | Мийки із нержавіючої сталі з однією круглою або прямокутною чашею | шт | 1 |
| 70 | & С130-648-7варіант 1 | змішувач для умивальника | комплект | 1 |
| 71 | & С130-648-8 | сифон для умивальників | комплект | 1 |
| 72 | & 2407-2105-11варіант 10 |  Шланг для води Valtec VLf.001 1/2" 60 см | шт | 2 |
| 73 | & С113-28-15варіант 5 | Кран кутовий | шт | 2 |
| 74 | Е17-1-10 | Установлення піддонів душових чавунних і стальних мілких | 10компл. | 0,9 |
| 75 | С130-540варіант 1 | Піддони душові сталеві | шт | 9 |
| 76 | & С130-648-8варіант 1 | сифон для піддона | комплект | 9 |
| 77 | Е17-2-3 | Установлення змішувачів | 10шт | 0,9 |
| 78 | С130-617варіант 1 | Змішувачі загальні для ванн та умивальників, См-ВУ-ШлР, з душовою сіткою на гнучкому шланзі, із золотниково-кривошипним перемикачем | комплект | 9 |
| 79 | & 2407-2105-11варіант 10 |  Шланг для води Valtec VLf.001 1/2" 60 см | шт | 18 |
| 80 | & С113-28-15варіант 5 | Кран кутовий | шт | 18 |
| *81* | *Е17-1-12* | *Установлення люків* | *10компл.* | *1,1* |
| 82 | & С123-4-4-Л | Люки-неведимки підлогові, 300х300 мм | шт | 8 |
| 83 | & С1630-115-2-Сваріант 1 | Люки-пластикові, 200х200 мм | шт | 3 |
| 84 | РН15-33-4 | Установлення вішалок, підстаканників, поручнів для ванн тощо | 10шт | 1,5 |
| 85 | С1630-676варіант 1 | Поручень для раковини напольно-настінний,розмір 700х750 мм, D труби 25 мм | шт | 1 |
| 86 | & С1630-677-11 | Поручень подвійний відкиднийз кріпленням на стіну , розмір800х240 мм, D труби 38 мм | шт | 3 |
| 87 | & С1630-677-12 | Поручень для ванни трьохопорний, лівий правий, розмір620х640х880 мм, D труби 32мм | шт | 4 |
| 88 | & С1630-677-10 | Поручень прямий настінний,довжина 1200 мм, D труби 38мм | шт | 5 |
| 89 | Е46-33-5 | Закладення бетоном в бетонних стінах і перегородках отворів, гнізд і борозен площею до 0,1 м2 | м3 | 0,15 |
|  |  | **Роздiл 4. Каналізаційні випуски(К-1,К-2,К-3)** |  |  |
| 90 | Е1-13-5тех.ч.п.1.3.37к=1,2 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /прирозробцi траншей/ | 1000м3 | 0,016 |
| 91 | Е1-164-2тех.ч.п.1.3.180к=1,2 | Доробка вручну, зачищення дна i стінок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механізованим способом | 100м3 | 0,001 |
| 92 | Е1-166-1 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,154 |
| 93 | Е23-1-1 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 0,16 |
| *94* | *Е16-13-2* | *Прокладання трубопроводів каналізації зполіетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм* | *100м* | *0,2* |
| 95 | С113-1451 | Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110х3,2 мм | м | 20 |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-03****на Опалення**  |
|   |   | **Роздiл 1. Система радіаторного****опалення** |   |   |
| 1 | Е18-6-2 | Установлення радіаторів стальних | 100кВт | 0,48416 |
| 2 | & С130-557-23варіант 1 | Радіатор сталевий тип 22К 1600х500(h)"KORADO Radik K" | шт | 2 |
| 3 | & С130-557-24варіант 1 | Радіатор сталевий тип 22К 1200х500(h)"KORADO Radik K" | шт | 2 |
| 4 | & С130-557-25 | Радіатор сталевий тип 22К 1100х500(h)"KORADO Radik K" | шт | 3 |
| 5 | & С113-2111-5варіант 3 | Радіатор тип. 22 1000\*500 "Korado Radik VK" | шт | 3 |
| 6 | & С113-2111-5варіант 4 | Радіатор тип. 22 900\*500 "KORADO Radik K" | шт | 9 |
| 7 | & С113-2111-4варіант 2 | Радіатор тип. 22 800\*500 "Korado Radik VK " | шт | 5 |
| 8 | & С113-2111-1варіант 3 | Радіатори опалювальні 500х500 "KORADO Radik K" | шт | 2 |
| 9 | & С113-2111-1варіант 4 | Радіатори опалювальні 400х500 "Korado Radik VK " | шт | 1 |
| *10* | *ЕН15-253-1* | *Обклеювання стін полівінілхлоридною декоративно-оздоблювальною самоклеючою плівкою* | *100м2* | *0,2941* |
| 11 | & С111-555-1варіант 2 | Тепловдбиваючий екран пінофол d=4мм | м2 | 30 |
| 12 | Е17-2-2 | Установлення сушарок для рушників латунних хромованих | 10шт | 0,2 |
| 13 | С130-549варіант 2 | Висушувачі для рушників CORDIVARI Roberta 700х550 м | шт | 2 |
| 14 | Е18-22-5 | Установлення кранів повітряних | комплект | 58 |
| 15 | С1512-10варіант 4 |  Клапан термостатичний, кутовий Giacomini R401TG | шт | 29 |
| 16 | С1512-10варіант 5 | Клапан відстічний, кутовий Giacomini R16TG | шт | 29 |
| 17 | Е18-22-5 | Установлення кранів повітряних | комплект | 29 |
| 18 | С1512-10варіант 3 | термоголовка Giacomini R460H | шт | 29 |
| *19* | *Е16-14-12* | *Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням* | *100м* | *6,35* |
| 20 | С113-1681варіант 1 | Труба із зшитого поліетилену PEX із робочою темп. +95 0С d16х2,0 | м | 615 |
| 21 | С113-1697 | Труби поліпропіленові PN 20 "STABI" з алюмінієм для гарячої води і опалення діам.20х3,4 мм | м | 17,98 |
| 22 | С113-1873-1Аваріант 2 | Кран кульовий із поліпропілену діам. 15 мм | шт | 2 |
| 23 | С113-1873-1Бваріант 1 | Кран кульовий дiам. 25 мм  | шт | 8 |
| *24* | *Е16-14-14* | *Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням* | *100м* | *0,5* |
| 25 | С113-1699 | Труби поліпропіленові PN 20 "STABI" з алюмінієм для гарячої води і опалення діам.32х5,4 мм | м | 46,9 |
| *26* | *Е16-14-15* | *Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням* | *100м* | *0,33* |
| 27 | С113-1700 | Труби поліпропіленові PN 20 "STABI" з алюмінієм для гарячої води і опалення діам.40х6,7 мм | м | 30,921 |
| 28 | Е16-14-16 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням | 100м | 0,27 |
| 29 | С113-1701 | Труби поліпропіленові PN 20 "STABI" з алюмінієм для гарячої води і опалення діам.50х8,4 мм | м | 25,542 |
| 30 | С113-1912варіант 1 | З'єднувач "євроконус" для полімерних труб VT.4410 | шт | 108 |
| *31* | *Е18-15-1* | *Установлення гребінок пароводорозподільних* | *шт* | *4* |
| 32 | С113-2170варіант 2 | Блок колекторний на 6 виходів VTc.584.EMNX | шт | 1 |
| 33 | С113-2171варіант 2 | Блок колекторний на 7 виходів VTc.584.EMNX | шт | 3 |
| 34 | М10-901-1 | Шафа , розмір до 600х600 мм | шт | 4 |
| 35 | С113-2129варіант 1 | Вбудована розподільча шафа для колекторів 560-660/780/110-165 | шт | 4 |
| 36 | ЕН26-11-1 | Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену | 10 м | 72,5 |
| 37 | С113-2145варіант 1 | Термоiзоляцiя iз полiетиленової пiнки для труб дiам.16 мм т=6мм | м | 615 |
| 38 | С113-2149варіант 2 | Термоiзоляцiя iз полiетиленової пiнки для труб дiам. 32-50 мм т.13мм | м | 110 |
| 39 | Е18-22-1 | Установлення покажчиків рівня кранового типу | комплект | 3 |
| 40 | С113-1873-1Вваріант 3 | Вентиль балансувальний DN25 | шт | 3 |
| 41 | С113-144 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 1 |
|   |   |   |   |   |
|   |   | **Роздiл 2. Вузол теплопостачання****опалення, ГВП та вентустановки** |   |   |
| 42 | Е18-13-1 | Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т | шт | 2 |
| 43 | & С1630-1162-3-3Нваріант 2 | Насос системи радіаторного опалення, MAGNA -1 25-60  | шт | 1 |
| 44 | С1630-1163варіант 2 | Насос завантаження бойлера Grundfos UPS 25-40 180 | шт | 1 |
| 45 | С113-1826варіант 1 | Гайка (голендер) для циркуляційного насосу 1'' GIACOMINI (R37KY005) 1'' шт. 4  | шт | 4 |
| 46 | Е18-22-1 | Установлення покажчиків рівня кранового типу | комплект | 1 |
| 47 | С113-1873-1Бваріант 2 | Підмішувальний вузол вентиляційних установок Вентс УСВК 3/4-4 | шт | 1 |
| *48* | *Е18-15-1* | *Установлення гребінок пароводорозподільних зі стальних труб, зовнішній діаметр корпуса 108 мм* | *шт* | *1* |
| 49 | С130-254варіант 1 | Коллекторная балка Hidromix 2 виходи вверх до 75 кВт | комплект | 1 |
| 50 | С1630-29варіант 1 | Гідравлічний розділювач на 75 кВт Hidromix | шт | 1 |
| 51 | С113-2083варіант 1 |  Кріплення для колектора Hidromix | шт | 4 |
| 52 | С113-2083варіант 2 | Кронштейн кріплення для гідрострілки Hidromix КР-3 | шт | 2 |
| 53 | Е18-22-1 | Установлення покажчиків рівня кранового типу | комплект | 1 |
| 54 | С130-1106варіант 1 | Вентиль балансувальний муфтовий ф40 | шт | 1 |
| 55 | Е18-22-4 | Установлення термометрів в оправі прямих та кутових | комплект | 5 |
| 56 | С1630-986варіант 1 | Термометр Watts T63/50 | шт | 5 |
| 57 | Е18-22-2 | Установлення манометрів з триходовим краном | комплект | 1 |
| 58 | С1630-1159варіант 2 | Манометри загального призначення з триходовим краном (Watts 0-6,0 атм) | комплект | 1 |
| 59 | Е18-17-10 | Установлення повітровідвідників | шт | 11 |
| 60 | С1630-1531варіант 1 | Повітровідвідник автоматичний 1/2" | шт | 11 |
| *61* | *Е16-14-14* | *Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням* | *100м* | *0,18* |
| 62 | С113-1699 | Труби поліпропіленові PN 20 "STABI" залюмінієм для гарячої води і опалення діам. 32х5,4 мм | м | 16,884 |
| *63* | *Е16-14-15* | *Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням* | *100м* | *0,3* |
| 64 | С113-1700 | Труби поліпропіленові PN 20 "STABI" з алюмінієм для гарячої води і опалення діам. 40х6,7 мм | м | 28,11 |
| 65 | Е16-6-5 | Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних не оцинкованих труб діаметром 40 мм | 100м | 0,09 |
| *66* | *Е18-21-3* | *Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 40 мм* | *10шт* | *0,1* |
| 67 | С1630-105 | Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 40 мм | шт | 1 |
| 68 | С113-1873-1Г | Кран кульовий із поліпропілену діам. 40 мм | шт | 4 |
| 69 | Е16-29-1 | Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм | 100м | 0,09 |
| 70 | ЕН15-171-4 | Олійне фарбування білилами з додаванням кольору грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази | 100м2 | 0,019 |
| *71* | *Е24-10-1* | *Безканальне прокладання теплогідроізольованих трубопроводів діаметром 40 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа[16 кгс/см2], температурі 150 град.С* | *1000м* | *0,0364* |
| 72 | С113-1501 | Труби сталеві теплоізольовані в захисній поліетиленовій оболонці для підземного прокладання теплових мереж,типорозмір 45/110 мм | м | 34 |
| 73 | С113-1511 | Коліно гнуте для теплоізольованих труб, типорозмір 45/110 мм, L=0,6 м | шт | 4 |
| 74 | С113-1561 | Комплект ізоляції стиків ЕР-2 /насувна муфта/ до теплоізольованих труб, типорозмір 45/110 мм | шт | 8 |
| 75 | С113-1873-1Бваріант 3 | Кран кульовий із поліпропілену діам. 25 мм з американкою | шт | 14 |
| 76 | С113-1873-1Аваріант 3 | Кран кульовий із поліпропілену діам. 15-20 мм | шт | 16 |
| 77 | С1630-538варіант 1 | Клапани зворотні підйомні муфтові для , діаметр 25 мм | шт | 2 |
| 78 | С1630-537варіант 1 | Клапани зворотні підйомні муфтові для води діаметр 20 мм | шт | 21 |
| 79 | С113-2051варіант 1 | Трійник латунний різьбовий В-В-В (1 "х1"х1") | шт | 3 |
| 80 | С113-2055варіант 1 | Трійник латунний різьбовий редукційний В-В-В , Ду 1"х1/2"х1" мм | шт | 9 |
| 81 | С113-2042варіант 1 | Згон прямий З-З 1"1/2"х1 1/2" | шт | 4 |
| 82 | ЕН26-11-1 | Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену | 10 м | 1,1 |
| 83 | С113-2448варіант 1 | Ізоляція для труб К-FLEX ST | м | 11,22 |
| 84 | РН15-16-5 | Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 40 мм | 1 шт | 2 |
| 85 | Е46-30-1 | Пробивання отворів в бетонних стінах, підлогах товщиною 100 мм, площею до 20 см2 | 100шт | 0,2 |
| 86 | С113-154 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм | м | 1 |
| 87 | Е46-33-3 | Закладення бетоном в залізобетонних стінах і перегородках отворів, гнізд і борозен площею до 0,1 м2 | м3 | 0,08 |
| 88 | ЕН26-27-1 | Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену | 10 м2 | 0,15 |
| 89 | & С114-40-1 | Покриття AL CLAD для захисту ізоляції зовні будівл | м2 | 1,5 |
| *90* | *Е17-1-12* | *Установлення люків* | *10компл.* | *0,1* |
| 91 | & С123-4-4-Лваріант 1 | Люк підлоговий під плитку 300х400 мм | шт | 1 |
|  |  |  |  |  |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-04****на Вентиляція**  |
| 1 | Е20-34-1 | Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т | шт | 1 |
| 2 | С130-186варіант 6 | Приточна вентиляційна установка ізавтоматикою Lпр= 1340 м 3/год; Nвент=0,49 кВт;(Вентс МПА 1800 В LCD) | шт | 1 |
| 3 | Е20-32-1 | Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т | шт | 14 |
| 4 | С130-63варіант 4 | Вентилятор осьовий L=50 м3/год; N=16 Вт Вентс 100 М турбо | шт | 14 |
| 5 | Е20-15-1 | Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250мм | шт | 1 |
| 6 | С130-272варіант 5 |  Заслінка з електроприводом Вентс РРВАФ 500х250  | шт | 1 |
| 7 | Е20-26-3 | Установлення шумоглушників перерізом 400х200 мм | шт | 1 |
| 8 | Е20-29-1 | Установлення вставок гнучких | м2 | 0,48 |
| 9 | & С1630-45-1варіант 2 | Гнучка вставка 400\*200 | шт | 2 |
| 10 | Е20-15-1 | Установлення клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм | шт | 11 |
| 11 | С1630-1798варіант 3 | Клапан регулювальний d150( КР d150 ) | шт | 11 |
| 12 | Е20-3-9 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 800- 900 мм | 100м2 | 0,036 |
| 13 | Е20-3-10 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм | 100м2 | 0,23 |
| 14 | Е20-3-1 | Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм,діаметром до 200 мм | 100м2 | 1,3236 |
| 15 | Е20-11-1 | Установлення грат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2 | грати | 39 |
| 16 | С130-598-1варіант 3 | Дифузор потолочний ДПп 595х290  | шт | 11 |
| 17 | & С1545-1-1варіант 1 | Адаптер для стельового дифузору ДП (Аб ДП 394х394/200) | шт | 11 |
| 18 | С130-605-1варіант 8 | Припливно-витяжний дифузор пластмасовий МВ 200 ПФс | шт | 13 |
| 19 | С130-605-1варіант 9 | Припливно-витяжний дифузор пластмасовий МВ 150 ПФс | шт | 7 |
| 20 | С130-605-1варіант 11 | Припливно-витяжний дифузор пластмасовий МВ125 | шт | 3 |
| 21 | С130-602-1варіант 3 |  Припливно-витяжний дифузор пластмасовий МВ 100 ПФс | шт | 4 |
| 22 | С130-596-1варіант 5 | Приточна вентиляційна решітка РП1, розмiр 500х500 мм | шт | 1 |
| 23 | ЕН26-27-1 | Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену | 10 м2 | 16,3 |
| 24 | С114-36варіант 3 | Утеплювач, спучений поліуретан фольгований Пенофол товщ. 15мм | 10м2 | 16,658 |
| 25 | ЕН26-26-1 | Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими | 10 м2 | 6,6 |
| 26 | & С111-35-2варіант 3 | Сталь листова з полімерним покриттям 0,5 мм | м2 | 66 |
| 27 | & С111-519-5варіант 2 | Сталь для кріплення | кг | 195 |
| *28* | *Е20-18-1* | *Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром до 200 мм* | *зонт* | *2* |
| 29 | С130-296варіант 1 | Зонти вентиляційних систем круглі із листової сталі, діаметр 125мм | шт | 1 |
| 30 | С130-296варіант 2 | Зонти вентиляційних систем круглі із листової сталі,діаметр 100 мм | шт | 1 |
|  |  |  |  |  |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-05****на Електромонтажні роботи** |
|   |   | Щитове обладнання |   |   |
| 1 | Е21-23-1 | Монтаж ввідно-розподільних пристроїв | шафа | 1 |
| 2 | & 1503-1273-1варіант 2 | Шафа металева, DIN-рейка, замок, нульова шина та заземлююча | шт | 1 |
| 3 | Е21-22-12 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А | 100шт | 0,09 |
| 4 | & 1504-1004-4варіант 8 | Вимикач автоматичний однополюсний 6А(PL6 - C6/1) | шт | 2 |
| 5 | & 1504-1005-8варіант 2 | Вимикач автоматичний 10А PL6 - C10/1 | шт | 4 |
| 6 | 1504-6030варіант 4 |  Вимикач автоматичний трьохполюсний, 10А (PL6 - C10/3) | шт | 2 |
| 7 | & 1504-2028-11варіант 7 | Диференційний вимикач автоматичний однополюсний, 16А (PFL6-16/1N/C/003) | шт | 1 |
| 8 | Е21-22-13 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А | 100шт | 0,02 |
| 9 | & 1504-1004-4варіант 11 | Вимикач автоматичний трьохполюсний, 32А, PL6 - C32/3 | шт | 1 |
| 10 | & 1504-1004-4варіант 12 | Вимикач автоматичний трьохполюсний, 40А, PL6 - C40/3 | шт | 1 |
| 11 | Е21-22-14 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 250 А | 100шт | 0,01 |
| 12 | & 1504-2002-1 | Мультиметр 1-120А, трьохфазний EM-60DIN | шт | 1 |
| 13 | Е21-22-5 | Установлення перемикачів незаглибленого типу при відкритій проводці | 100шт | 0,03 |
| 14 | & С1547-4-1варіант 4 | Світиловий покажчик фаз SVN 127 | шт | 1 |
| 15 | & С1547-4-1варіант 2 | Перемикач модульний трьохпозиційний І-О- ІІ, 63А (HIM404) | шт | 1 |
| 16 | 1503-7001варіант 2 | Модульний контактор, 25А (ESC227) | шт | 1 |
| 17 | Е21-24-13 | Установлення трансформаторів знижувальних потужністю до 0,25 кВ.А | шт | 1 |
| 18 | & С1514-1-11варіант 1 | Трансформатор понижуючий типу ЯТП (ЯТП-0,25 220/12) | шт | 1 |
| 19 | & С1547-7-99варіант 1 | Світильник переносний 12В (УП-1Р 12В) | шт | 1 |
|   |   |  Щит розподільчий індивідуальної комплектації (РЩ 1) |   |   |
| 20 | Е21-24-1 | Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг | шт | 1 |
| 21 | & 1517-2063-1варіант 5 | Шафа металева, DIN-рейка, замок, нульова шина та заземлююча | шт | 1 |
| 22 | Е21-22-12 | Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А | 100шт | 0,1 |
| 23 | & 1504-1004-4варіант 2 | Вимикач автоматичний однополюсний 6А | шт | 2 |
| 24 | & 1504-1005-8варіант 2 | Вимикач автоматичний 10А PL6 - C10/1 | шт | 7 |
| 25 | 1504-1007варіант 5 | Вимикач автоматичний 3-х полюсний, 25А(PL6 - C25/3) | шт | 1 |
| 26 | & 1504-2028-11варіант 7 | Диференційний вимикач автоматичний однополюсний, 16А (PFL6-16/1N/C/003) | шт | 1 |
| 27 | Е21-22-5 | Установлення перемикачів незаглибленого типу при відкритій проводці | 100шт | 0,01 |
| 28 | & 1504-1004-4варіант 13 | Диференційне реле трьохполюсне, 25А(PF6-25/4/003) | шт | 1 |
| 29 | Е21-3-1 | Прокладання поліетиленових труб у готових борознах, діаметр труб до 25 мм | 100м | 5,18 |
| 30 | & С113-953-3варіант 5 | Металорукав Ф15 (РЗ-ЦХ-15) | м | 313,1 |
| 31 | & С113-953-3варіант 4 | Металорукав Ф18 (РЗ-ЦХ-18) | м | 181,8 |
| 32 | & С113-953-3варіант 3 | Металорукав Ф25 | м | 28,28 |
| 33 | Е21-4-3 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2 | 100м | 5,18 |
| 34 | Е21-9-1 | Прокладання проводу при схованій проводці | 100м | 14,97 |
| 35 | & 15093-35023-3варіант 2 | Кабель з мідними жилами, з ПВХ ізоляцією, кількість жил та переріз 3х1,5мм2, марка ВВГнг-нд 3х1,5 | 1000м | 1,03 |
| 36 | & 15093-35023-5варіант 1 | Кабель з мідними жилами, з ПВХ ізоляцією, кількість жил та переріз 3х2,5мм2, марка ВВГнг-нд 3х2,5 | 1000м | 0,9785 |
| 37 | & 15093-35023-5варіант 4 | Кабель з мідними жилами, з ПВХ ізоляцією, кількість жил та переріз 5х2,5мм2, марка ВВГнг-Ls 5х2,5 | 1000м | 0,0309 |
| 38 | 15095-39152варіант 2 | Кабель перерiзом ВВГнг-Ls 5х6 | 1000м | 0,03605 |
| 39 | Е21-22-3 | Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці двоклавішних | 100шт | 0,22 |
| 40 | Е21-22-2 | Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці одно клавішних | 100шт | 0,2 |
| 41 | & 290902-55-4варіант 1 | Вимикач одноклавішний внутр. установки з світл. індикацією | шт | 20 |
| 42 | 290902-255варіант 1 | Вимикач двоклавішний внутр. установки з світл. індикацією | шт | 22 |
| 43 | Е21-22-4 | Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних | 100шт | 0,01 |
| 44 | 290902-56варіант 2 | Вимикач одноклавішний зовн. установки  | шт | 1 |
| 45 | Е21-22-9 | Установлення штепсельних розеток герметичних і напівгерметичних | 100шт | 0,86 |
| 46 | & 290902-226-5варіант 2 | Розетка з заземл. контактом одинарна внутр. з з/к з з/ш | шт | 20 |
| 47 | 290902-224варіант 2 | Розетка з заземл. контактом подвійна внутр. з з/ш | шт | 66 |
| 48 | & С1545-177-9 | Комплект прокладок IP-44 для одинарних розеток | шт | 11 |
| 49 | & С1545-90-1варіант 1 | Коробка установча | 100шт | 1,3 |
| 50 | С1545-90варіант 2 | Коробка розгалужувальна | 100шт | 0,88 |
| 51 | М10-309-3 | Кнопка, установлювана на пультах і панелях | шт | 1 |
| 52 | & С1545-229-11варіант 1 | Кнопка виклику персоналу безпроводна з таблом виклику (BELFIX SET-HELP 1REB- MGN) | шт | 1 |
|   |   | Світильники |   |   |
| 53 | Е21-18-16 | Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються в підвісних стелях, кількість ламп до 4 | 100шт | 0,61 |
| 54 | & 1507-3034-1варіант 3 |  Світильник світлодіодний 33Вт (OPTIMA.OPL ECO 29Вт LED 595х595 4200К) | шт | 56 |
| 55 | & 1507-3034-1варіант 2 |  Світильник світлодіодний OPL OPTIMA LED 300 18Вт 4000К | шт | 5 |
| 56 | Е21-17-4 | Монтаж світильників для ламп розжарювання на кронштейнах | 100шт | 0,28 |
| 57 | 1507-3009варіант 3 | Світильник світлодіодний 13Вт CD LED 13Вт 4000K | шт | 28 |
| 58 | Е21-17-12 | Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п. | 100шт | 0,07 |
| 59 | 1507-5195-8варіант 2 | Світильник інформаційний "НЕ ЗАХОДИТИ" | шт | 1 |
| 60 | & 1507-5128-1варіант 2 | Світильник аварійного освітлення, з автономним живленням (LYRA 4221-4 LED) | шт | 4 |
| 61 | 1507-5049варіант 2 | Світильник евакуаційний "EXIT", з автономним живленням (MIZAR 4223-4 LED) | шт | 2 |
| 62 | Е21-18-1 | Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на штирях, кількість ламп до 2 | 100шт | 0,01 |
| 63 | 1507-5139варіант 1 | Бактерицидна лампа, 36Вт (ОББ-36Н-0) | шт | 1 |
|   |   | КОНТУР ЗАЗЕМЛЕННЯ |   |   |
| 64 | М8-472-10 | Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу перерізом до 25 мм2 | 100 м | 0,02 |
| 65 | С157-272 | Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗ, переріз 10 мм2 | 1000м | 0,002 |
| 66 | М10-698-1 | Коробка розєднувальна зовн. | шт | 1 |
| 67 | С1512-3варіант 1 | Коробка розєднувальна зовнішна герметична | шт | 1 |
| 68 | & С1545-17-1 | З'єднувальний затискач провідник 10мм до полоса 40мм (тип 233А) | шт | 1 |
| 69 | М8-472-2 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2 | 100 м | 0,27 |
| 70 | М8-471-1 | Заземлювач вертикальний з кутової сталі розміром 50х50х5 мм | 10 шт | 0,5 |
| 71 | Е46-29-4 | Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 38 см | 100шт | 0,01 |
| 72 | РН20-31-1 | Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в цегляних стінах | 100шт | 0,1 |
| 73 | Е1-164-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,0756 |
| 74 | Е1-166-1 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,0756 |
|  |  |  |  |  |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-06****на Пожежна сигналізація**  |
| 1 | М10-667-1 | Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС | шт | 1 |
| 2 | & 1602-30039-20варіант 4 | ППКП Тірас-8П.1 | шт | 1 |
| 3 | 1602-30002варіант 3 | Модуль цифрового автододзвону МЦА | шт | 1 |
| 4 | 1602-30001варіант 2 | Модуль релейних ліній (МРЛ-2.1) | шт | 1 |
| 5 | & М10-668-1-1 | Сповiщувач ручний кнопочний | шт | 4 |
| 6 | 1602-30067варіант 2 | Сповіщувач ручний SPR-2L | шт | 5 |
| 7 | М10-668-2 | Сповiщувач ПС автоматичний димовий ,тепловий, комбінований,свiтловий у нормальному виконаннi | шт | 27 |
| 8 | & 1602-30076-1варіант 2 | Сповiщувач пожежний димовий СПД-2.1 | шт | 30 |
| 9 | & М8-83-1-1 | Монтаж пристрою сигнального-сирена | шт | 1 |
| 10 | 1602-50108варіант 3 | Оповіщувач світло-звуковий 12В Джміль-2 | шт | 1 |
| 11 | Е21-17-12 | Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п. | 100шт | 0,03 |
| 12 | 1507-5059варіант 2 | Оповіщувач світло-звуковий 12В "Пожежа" | шт | 3 |
| 13 | 1511-2001варіант 3 | Акумулятор 12V7Ah | шт | 1 |
| 14 | М10-671-2 | Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних | 100 м | 3,53 |
| 15 | & 15097-23184-18варіант 3 | Кабель сигнальний JE-H(St)H BD FE180/E30 перерiз 1х2х0,8мм2 | 1000м | 0,3 |
| 16 | С157-192варіант 3 | Кабель сигнальний NHXH FE180/E30 перерiз 2х1,5мм2 | 1000м | 0,045 |
| 17 | С157-193варіант 3 | Кабель сигнальний NHXH FE180/E30 3\*1,5 мм2 | 1000м | 0,008 |
|   |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-07****на Блискавкозахист** |
|   |   |   |   |   |
|   |   |  **Роздiл 1. Блискавкозахист**  |   |   |
| *1* | *Е34-132-1* | *Монтаж блискавкоприймача стрижньового на висоті більше 10м.(секційний складний)* | *шт* | *5* |
| 2 | & С111-139-188варіант 3 | Блискавкоприймач круглий алюмінієвий 3 м ф16мм | шт | 5 |
| 3 | & С111-139-188варіант 4 | Блискавкоприймач круглий алюмінієвий 0,5м ф10мм | шт | 5 |
| 4 | & С1110-10-110варіант 1 | Кріплення (комплект) | шт | 5 |
| 5 | М8-472-8 | Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 8 мм | 100 м | 0,5 |
| 6 | & С1545-51-2варіант 2 | Кріплення дроту для металочерепиці Н-051 | шт | 50 |
| *7* | *М8-471-4* | *Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм* | *10 шт* | *0,3* |
| 8 | & С1545-37-2 | Стержневий G20/30, L=3,00 м | комплект | 3 |
| 9 | М8-472-2 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2 | 100 м | 0,11 |
| 10 | Е1-164-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,0528 |
| 11 | Е1-166-1 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,0528 |
|  |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи № 04-01-01****на Зовнішні мережі електропостачання** |
| 1 | Е1-164-2 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,484 |
| 2 | РН1-6-1 | Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди | 100 м3 | 0,04 |
| 3 | С311-1 | Перевезення ґрунту до 1 км | т | 6,8 |
| 4 | М8-142-1 | Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї | 100 м | 1,1 |
| 5 | С1421-9550варіант 1 | Пісок природний із відсівів подрібнення | м3 | 4 |
| *6* | *Е23-2-1* | *Укладання трубопроводів із азбестоцементних безнапірних труб**діаметром 150 мм* | *1000м* | *0,12* |
| 7 | С113-729варіант 1 |  Заглушка для гофрованих труб 17050 BB | шт | 4 |
| 8 | М8-148-1 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг | 100 м | 1,2 |
| 9 | М8-146-2 | Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 1 кг | 100 м | 0,1 |
| 10 | 15095-2051варіант 2 | Кабель АВбБШв 4х16 | 1000м | 0,13 |
| 11 | М8-155-1 | Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення | прохід | 2 |
| 12 | М8-158-15 | Закладення кінцеве для 3-4 жильного кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 35 мм2 | шт | 2 |
| 13 | М8-143-5 | Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою | 100 м тр | 1,1 |
| 14 | С111-1721-11Бваріант 1 | Плівка сигнальна "ОБЕРЕЖНО КАБЕЛЬ" червона | м | 110 |
| 15 | Е1-166-1 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,424 |
|  |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи № 06-01-01****на Водопровід****Зовнішні мережі водопроводу і каналіізаціїї** |
| 1 | Е1-13-5тех.ч.п.1.3.37к=1,2 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробцi траншей/ | 1000м3 | 0,054 |
| 2 | Е1-18-5 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,00824 |
| 3 | С311-1 | Перевезення ґрунту до 1 км | т | 14,35 |
| 4 | Е1-164-2тех.ч.п.1.3.180к=1,2 | Доробка вручну, зачищення дна i стінок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механізованим способом | 100м3 | 0,014 |
| 5 | Е23-1-1 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 0,324 |
| 6 | Е1-166-1 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,554 |
| 7 | М8-143-5 | Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою | 100 м тр | 0,41 |
| 8 | С111-1721-11Бваріант 2 | Плівка сигнальна  | м | 41 |
| 9 | ЕН22-11-1 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравлічним випробуванням | 1000м | 0,041 |
| 10 | С113-1376 | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50х3 мм | м | 41,41 |
| 11 | ЕН22-34-1 | Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм | 10 шт | 0,3 |
| 12 | С113-993-11Д | Коліна з поліетилену діам. 50 мм /90 град. терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | 1 |
| 13 | С113-1351-Гваріант 1 | Муфта поліетиленова компресійна з переходом на зовн. різьбу 50х1 1/2" | шт | 2 |
| 14 | ЕН22-36-1 | Установлення сталевих засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм | шт | 1 |
| 15 | С113-1873-1Г | Кран кульовий із поліпропілену діам. 40 мм | шт | 1 |
| 16 | ЕН22-41-1 | Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих грунтах | 10м3 | 0,07 |
| 17 | К585521-Л048варіант 1 | Плити днищ ПН10 залiзобетоннi серiя 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3) | шт | 1 |
| 18 | К585521-Л031варіант 1 | Плити покриття ПП10-1 залiзобетоннi серiя 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3) | шт | 1 |
| 19 | К585521-Л004варіант 1 | Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1 | шт | 1 |
| 20 | К585521-Л005 | Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1 | шт | 1 |
| 21 | К585521-Л003варіант 1 | Кiльця КЦО-1 (0,02м.куб) | шт | 1 |
| 22 | С113-754варіант 1 | Люк чавунний для колодязів важкий | шт | 1 |
| 23 | ЕН22-8-6 | Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб до 200 мм | 1000м | 0,0024 |
| 24 | С113-161 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм | м | 0,4 |
| 25 | С113-177 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 5 мм | м | 2 |
| 26 | ЕН22-13-3 | Нанесення нормальної антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 100 мм | 1000м | 0,0004 |
| 27 | ЕН22-13-6 | Нанесення нормальної антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 200 мм | 1000м | 0,002 |
|  |  |  |  |  |
|

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

**Зовнішні мережі водопроводу і каналіізаціїї** |
|  |  | **Роздiл 1. Каналізація** |  |  |
| 1 | Е1-13-5тех.ч.п.1.3.37к=1,2 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробцi траншей/ | 1000м3 | 0,0224 |
| 2 | Е1-18-5 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,00824 |
| 3 | С311-1 | Перевезення ґрунту до 1 км | т | 14,35 |
| 4 | Е1-164-2тех.ч.п.1.3.180к=1,2 | Доробка вручну, зачищення дна i стінок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механізованим способом | 100м3 | 0,014 |
| 5 | Е23-1-1 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 0,224 |
| 6 | Е1-166-1 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,238 |
| *7* | *Е23-2-2* | *Укладання трубопроводiв iз безнапiрних каналізаційних труб дiаметром до 200 мм* | *1000м* | *0,028* |
| 8 | С113-1453 | Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 160х4 мм | м | 28,224 |
| *9* | *Е23-13-3* | *Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах* | *10м3* | *0,105* |
| 10 | К585521-Л048варіант 1 | Плити днищ ПН10 залiзобетоннi серiя 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3) | шт | 3 |
| 11 | К585521-Л031варіант 1 | Плити покриття ПП10-1 залiзобетоннi серiя 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3) | шт | 3 |
| 12 | К585521-Л002варіант 1 | Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 3 |
| 13 | К585521-Л003варіант 1 | Кiльця КЦО-1 (0,02м.куб) | шт | 3 |
| 14 | С113-754варіант 1 | Люк чавунний для колодязів важкий | шт | 3 |
| 15 | Е23-23-1 | Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах | шт | 2 |
|  |  |  |  |  |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи № 07-01-01****на Мощення** |
| 1 | ЕН27-17-3 | Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см | 100м2 | 0,38 |
| 2 | ЕН27-65-3 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м | 1000 м2 | 0,038 |
| 3 | С111-1638варіант 1 | Круги відрізні, діаметр 230 мм | шт | 0,32 |
| 4 | ЕН27-66-4 | Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу до 100 мм | 100 м | 0,2 |
| 5 | С1424-11600 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм | м3 | 0,96 |
| 6 | К589921-А003варіант 2 | Поребрики iз бетону 1м | шт | 20 |
|  |  |  |  |  |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи № 07-02-01****на Озеленення** |
| 1 | Е47-25-4 | Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см | 100м2 | 1,38 |
| 2 | Е47-25-6 | Посів газонів партерних, маврітанських та звичайних вручну | 100м2 | 1,38 |
| **Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-08****Придбання устаткування****Терапевтичне відділення КНП «Перечинська лікарня»** |
|   |   | **Розділ 1. Меблі і устаткування** |   |   |
| 1 | 560103-26варіант 1 | Стіл компютерний білий (550х1000х750h); ( маса=0) | шт | 2 |
| 2 | 560103-29-Вваріант 3 | Стіл письмовий білий (1180х600х750); ( маса=0) | шт | 3 |
| 3 | 560103-15-Аваріант 4 | Стіл інструментальний (800х720х480) СТ-А-Н; ( маса=0) | шт | 4 |
| 4 | 280222-11065варіант 1 |  Ліжко медичне «Біомед»HBM-2S; ( маса=0,08) | комплект | 22 |
| 5 | 280222-11065варіант 3 | Медичне ліжко E30 функцією для інвалідів з туалетом; ( маса=0,08) | комплект | 2 |
| 6 | 280222-11066варіант 2 | Кушетка оглядова КС; ( маса=0,08) | комплект | 2 |
| 7 | 560110-124варіант 1 | Тумба приліжкова "Біомед" FG-7-1; ( маса=0) | шт | 22 |
| 8 | 560103-38-Аваріант 2 | Шафа платяна біла (960х600х1960)HAGENDRUP; ( маса=0) | шт | 29 |
| 9 | 560103-39варіант 3 | Шафа для медикаментів HILFE MD 2 1670/SG; ( маса=0) | шт | 7 |
| 10 | 560110-197варіант 4 | Шафа відкрита Рей R4.00.18; ( маса=0) | шт | 3 |
| 11 | 560103-38-Бваріант 2 | Стелаж для документів, білий (1200x300x2000h); ( маса=0) | шт | 3 |
| 12 | 2303-20324варіант 3 | Холодильник двухкамерний ТІАА 14; ( маса=11,85) | шт | 2 |
| 13 | 560103-44варіант 2 | Крісло лікаря Bonro B-531; ( маса=0) | шт | 4 |
| 14 | 560103-45варіант 3 | Стілець Bryan Wood; ( маса=0) | шт | 19 |
| 15 | 241996-11032варіант 4 | Кухня модульна +столешниця (600х1400х750); ( маса=0) | шт | 1 |
| 16 | 560110-208варіант 3 | Диван 3-х місний розкладний ортопедичний(2008х860); ( маса=0) | шт | 1 |
| 17 | 241996-11020варіант 1 | Настільна плита HHP-220B; ( маса=0) | шт | 1 |
| 18 | 560110-215варіант 1 | Cтіл прямокутний "Mario-44" (1200х600х750); ( маса=0) | шт | 1 |
| 19 | 560110-150варіант 1 | Стіл-тумба (СП2ПДВК) 1200\*600; ( маса=0) | шт | 2 |
|  |  |  |  |  |
|   |   | **Розділ 2. Медичне обладнання** |   |   |
| 20 | & 280222-14023-1варіант 1 | Зростомір; ( маса=0,014) | шт | 1 |
| 21 | 550101-4варіант 2 | Медична вимірювальна стрічка (рулетка); ( маса=0) | шт | 1 |
| 22 | 280222-12007варіант 3 | Стетофонедоскоп; ( маса=0,007) | шт | 3 |
| 23 | 1704-10025варіант 2 | Безконтактний інфачервоний термометр Longevita YK-001; ( маса=0,0052) | шт | 3 |
| 24 | 280222-30-2варіант 3 | Отоофтальмаскоп; ( маса=0,8) | шт | 3 |
| 25 | 280222-6091варіант 2 | Небулайзер компресорний Ulaizer Home; ( маса=0) | комплект | 2 |
|   |   |   |   |   |
|   |   | **Розділ 3. Компютерне обладнання** |   |   |
| 26 | 1602-30048варіант 2 | Системний блок ПК ZEVS PC1800 Intel Core i3 4130 + 240GB SSD + 8GBRAM; ( маса=0,0035) | шт | 3 |
| 27 | & 290902-54-1варіант 2 | Монітор 27" LG 27MP500-B; ( маса=0,00017) | шт | 3 |
| 28 | & 290902-54-2варіант 3 | Комплект LOGITECH Desktop MK120; ( маса=0,00017) | шт | 3 |
| 29 | & 560103-18-1варіант 1 | Багатофункціональний пристрій KyoceraEcosys M2040dn; ( маса=0,02) | шт | 3 |
| 30 | 280222-2052варіант 3 | Веб-камера Trust Exis Black/Silver; ( маса=0) | шт | 3 |
| 31 | & 1601-2589-1-Ж-9варіант 2 | Акустична система Logitech S-120 2.0; ( маса=0,0105) | компл | 3 |
| 32 | 280222-140-35варіант 3 | Операційна система Windows 10 Професійна (ESD - електронна ліцензія для1 ПК); ( маса=0) | шт | 3 |

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\*Примітки:**

*1) Посилання в тендерній документації на конкретні торгівельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника вважати як «або еквівалент». Еквівалентним обладнанням (виробами, матеріалами) є обладнання (вироби, матеріали), яке має такі самі (еквівалентні) або кращі технічні, експлуатаційні та якісні характеристики у порівнянні з передбаченими в проектно-кошторисній документації та застосування якого не вимагає коригування проекту.*

*2) Обґрунтування посилання в тендерній документації* *на конкретні торгівельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника – посилання* *на конкретну торгівельну марку чи виробника є необхідним, оскільки технічне завдання на виконання робіт розроблено відповідно до затвердженої проектно-кошторисної документації.*

**Загальні вимоги до предмету закупівлі та учасників:**

1. Учасник гарантує досягнення об'єктом будівництва визначених у проектно-кошторисній документації показників і можливість експлуатації об'єкта відповідно до договору протягом гарантійного строку. Гарантійний строк становить *десять років* від дня прийняття об'єкта замовником.

2. Учасник зобов’язується виконувати роботи суворо дотримуючись будівельних норм та стандартів, ПУЕ, ПТЕСС, ПБЕС, правил пожежної безпеки та застосувати всі необхідні заходи із захисту довкілля.

3. Учасник зобов’язується забезпечити наявність і передачу Замовнику за результатами виконання робіт сертифікатів, технічних паспортів, актів на скриті роботи, протоколів вимірів, виконавчих схем, акту готовності об’єкта до експлуатації та інших необхідних документів, що засвідчують характеристики використаних матеріалів, конструкцій, устаткування та їх якість.

4. За класом наслідків (відповідальності) об’єкт належить до об’єктів **СС1** .

5. З проектом по Об’єкту, учасник торгів може ознайомитися: за адресою замовника.

**Ми, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,**

(назва учасника)

 **у разі визнання нас переможцем процедури закупівлі та укладення договору із замовником про виконання робіт згодні та підтверджуємо свою можливість і готовність виконувати усі вимоги замовника, зазначені у цій специфікації.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (дата)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 Посада (підпис) П.І.Б.