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

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| Назва предмета закупівлі | Поточний ремонт |
| Код ДК 021:2015 | ДК 021:2015 – 45450000-6 – Інші завершальні будівельні роботи |
| Назва послуги номенклатурної позиції предмета закупівлі та код послуги, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі *(зазначається у разі закупівлі послуг)* | Поточний ремонт вхідних груп та сходових клітин закладу дошкільної освіти (ясла-садок) комбінованого типу «Капітошка» Броварської міської ради Броварського району Київської області, (ДК 021:2015 – 45450000-6 – Інші завершальні будівельні роботи) |
| Розмір бюджетного призначення за кошторисом або очікувана вартість закупівлі | 2 000 000,00 грн з ПДВ |
| Обсяг надання послуг | 1 послуга |
| Місце надання послуг / виконання робіт | 07400, Україна, Київська область, Броварський район, місто Бровари, бульвар Незалежності, 15-Б |
| Строк надання послуг / виконання робіт | до 31.07.2024 року включно |

**Технічні, якісні та інші вимоги до предмета закупівлі**

|  |  |
| --- | --- |
| **ДЕФЕКТНИЙ АКТ** | |
|  |
| **на** Поточний ремонт вхідних груп та сходових клітин закладу дошкільної освіти (ясла-садок) комбінованого типу «Капітошка» Броварської міської ради Броварського району Київської області | |
| Об'єми робіт | |

**Сходова клітина №1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Розділ №1. Демонтажні роботи |  |  |
|  | Стіни |  |  |
| 1 | Розбирання непоштукатуреної обшивки каркасно- обшивних дерев'яних стін | м2 | 17,57 |
| 2 | Розбирання облицювання стін з гіпсових декоративних плиток | м2 | 105,55 |
| 3 | Знімання шпалер простих та поліпшених | м2 | 23 |
| 4 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель,  площа відбивання в одному місці більше 5 м2 | м2 | 123,12 |
|  | Укоси |  |  |
| 5 | Знімання сухої штукатурки | м2 | 2,13 |
| 6 | Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дощок | м2 | 2,2 |
| 7 | Знімання підвіконних дощок в кам'яних будівлях | м2 | 2,2 |
|  | Прорізи |  |  |
| 8 | Демонтаж дверних блоків | м2 | 3,8 |
| 9 | Демонтаж дверних блоків (вхідних) | м2 | 2 |
| 10 | Знімання дверних полотен | м2 | 1,8 |
| 11 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах | шт | 3 |
| 12 | Знімання наличників | м | 30 |
| 13 | Розбирання порогів | м | 2,4 |
|  | Підлога |  |  |
| 14 | Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток | м2 | 21,06 |
| 15 | Розбирання цементних покриттів підлог | м2 | 21,06 |
| 16 | Розбирання плінтусів | м | 36,59 |
| 17 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь від олійної фарби | м2 | 21,6 |
| 18 | Розбирання дерев'яних поручнів | м | 43,58 |
| 19 | Розбирання металевих сходових грат при вазі одного метра грат до 60 кг | м | 12,3 |
|  | Стеля |  |  |
| 20 | (Демонтаж) Натягування стелі із плівки | м2 | 32,21 |
| 21 | (Демонтаж) Улаштування каркаса | м2 | 32,21 |
| 22 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби | м2 | 4,2 |
|  | Опалення |  |  |
| 23 | Демонтаж радіаторів масою до 80 кг | шт | 2 |
| 24 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм | м | 5 |
|  | Пожежна сигналізація |  |  |
| 25 | (Демонтаж) Прокладання коробів пластикових | м | 5 |
| 26 | Демонтаж відкритої електропроводки | м | 12 |
| 27 | Демонтаж групових щитків | шт | 1 |
| 28 | (Демонтаж) Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні | шт | 1 |
| 29 | (Демонтаж) Пульт керування виносний ВПК | шт | 1 |
|  | Електрика |  |  |
| 30 | Демонтаж схованої електропроводки | м | 32 |
| 31 | Демонтаж вимикачів, розеток | шт | 3 |
| 32 | Демонтаж бра, плафонів | шт | 3 |
|  | Розділ №2. Монтаж |  |  |
|  | Підлога |  |  |
| 33 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2 | м2 | 21,06 |
| 34 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (до 7см) | м2 | 21,06 |
| 35 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | м2 | 21,06 |
| 36 | Хрестики для плитки | шт | 89 |
| 37 | Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші | м2 | 16,8 |
| 38 | Улаштування плінтусів з плиток керамічних | м | 36,59 |
| 39 | Улаштування профіля на сходи | м | 35 |
| 40 | Установлення металевих огорож (з двійним поручнем) | м | 12 |
|  | Стіни |  |  |
| 41 | Улаштування перегородок на металевому однорядному каркасі з обшивкою гіпсокартонними листами або гіпсоволокнистими плитами в один шар без ізоляції у житлових і громадських будівлях | м2 | 3,54 |
| 42 | Дюбелі 6х40 мм | шт | 9 |
| 43 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 22 |
| 44 | Саморізи 3,5х25 мм | шт | 132 |
| 45 | Облицювання стін листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 123,12 |
| 46 | Улаштування обшивки коробів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням шурупами з улаштуванням металевого каркасу | м2 | 3,48 |
| 47 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 58 |
| 48 | Саморізи 3,5х25 мм | шт | 159 |
| 49 | Дюбель-шуруп 6х40 мм | шт | 42 |
| 50 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | м2 | 21,74 |
| 51 | Хрестики для плитки | шт | 157 |
| 52 | Установлення перфорованих штукатурних кутиків | м | 11,59 |
| 53 | Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою | м2 | 109,03 |
| 54 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях,  підготовлених під фарбування | м2 | 109,03 |
|  | Укоси |  |  |
| 55 | Облицювання укосів листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 2,43 |
| 56 | Установлення перфорованих штукатурних кутиків | м | 9 |
| 57 | Установлення пластикових підвіконних дошок | м | 2,2 |
| 58 | Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою | м2 | 2,43 |
| 59 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях,  підготовлених під фарбування | м2 | 2,43 |
|  | Стеля |  |  |
| 60 | Установлення та розбирання внутрішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань при висоті приміщень до 6 м | м2 | 32,21 |
| 61 | Улаштування пристінного профілю | м | 35,03 |
| 62 | Дюбель-шуруп 6\*60 | шт | 52 |
| 63 | Натягування стелі із плівки | м2 | 41,27 |
| 64 | Штучне сушіння покриттів | м2 | 41,27 |
| 65 | Улаштування накладної планки | м | 35,03 |
| 66 | Вапняне фарбування нових поверхонь стель всередині будівлі по штукатурці | м2 | 1,92 |
| 67 | Облицювання стель листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 2,22 |
| 68 | Облицювання укосів та коробів листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 1,32 |
| 69 | Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів | м2 | 4,38 |
| 70 | Дюбелі 6х40 мм | шт | 11 |
| 71 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 68 |
| 72 | Підвіси в комплекті | шт | 3 |
| 73 | Подовжувач профілів 60/27 однорівневий | шт | 1 |
| 74 | Однорівневий з'єднувач профілів типу краб | шт | 8 |
| 75 | Тяга підвісу | шт | 3 |
| 76 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами. | м2 | 4,38 |
| 77 | Саморізи 3,5х25 мм | шт | 92 |
| 78 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази | м2 | 7,92 |
| 79 | Полiпшене фарбування полiвiнiлацетатними водоемульсiйними сумiшами стель по збiрних конструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | м2 | 7,92 |
|  | Косоури |  |  |
| 80 | Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів | м2 | 4,8 |
| 81 | Дюбелі 6х40 мм | шт | 11 |
| 82 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 75 |
| 83 | Підвіси в комплекті | шт | 3 |
| 84 | Подовжувач профілів 60/27 однорівневий | шт | 2 |
| 85 | Однорівневий з'єднувач профілів типу краб | шт | 8 |
| 86 | Тяга підвісу | шт | 3 |
| 87 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами. | м2 | 4,8 |
| 88 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази | м2 | 4,8 |
| 89 | Полiпшене фарбування полiвiнiлацетатними водоемульсiйними сумiшами стель по збiрних конструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | м2 | 4,8 |
|  | Прорізи |  |  |
| 90 | Заповнення дверних прорізів дверними блоками із застосуванням анкерів і монтажної піни (вхідні металеві) | блок | 1 |
| 91 | Установлення дверних коробок в кам'яних стінах | м2 | 1,8 |
| 92 | Коробка дверна | шт | 1 |
| 93 | Установлення дверних полотен внутрішніх міжкімнатних | шт | 1 |
| 94 | Полотно дверне | шт | 1 |
| 95 | Ручка дверна з замком | шт | 1 |
| 96 | Петля дверна | шт | 2 |
| 97 | Установлення доборних планок | м | 15 |
| 98 | Установлення і кріплення наличників | м | 30 |
| 99 | Улаштування порожків | м | 1,7 |
| 100 | Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 1 до 1,5 м2 | грати | 1 |
|  | Електромонтажні роботи |  |  |
| 101 | Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2 на скобах | м | 50 |
| 102 | Коробка розподільча | шт | 3 |
| 103 | Монтаж світильників, які встановлюються в підвісних стелях | шт | 3 |
| 104 | Монтаж світильників, які встановлюються на штирах | шт | 4 |
| 105 | Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних | шт | 4 |
|  | Пожежна сигналізація |  |  |
| 106 | Прокладання коробів пластикових | м | 5 |
| 107 | Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах | м | 12 |
| 108 | Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (демонтованих) | шт | 1 |
| 109 | Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні (демонтований) | шт | 1 |
| 110 | Пульт керування виносний (демонтований) | шт | 1 |
|  | Опалення |  |  |
| 111 | Пробивання отворів в залізобетонних перекриттях | шт | 2 |
| 112 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм | м | 11 |
| 113 | Врізування в існуючі трубопроводи запірної арматури діаметром до 32 мм | шт | 1 |
| 114 | Установлення опалювальних радіаторів сталевих | кВт | 3,2 |
| 115 | Радіатори біметалеві 500, 10 секцій | шт | 2 |
| 116 | Кронштейн для кріплення радіатора | шт | 6 |
| 117 | Установлення кранів повітряних | комплект | 2 |
| 118 | Комплект радіаторний, SD, D=1x1/2", без кронштейнів | шт | 2 |
| 119 | Установлення муфтових кранів | шт | 4 |
| 120 | Клапан радіаторний 1/2" ручний, кутовий, для подачі | шт | 2 |
| 121 | Клапан радіаторний 1/2" ручний, кутовий, для обратки | шт | 2 |
| 122 | Терморегулятор радіаторний | шт | 2 |
|  | Розділ №3. Інше |  |  |
| 123 | Навантаження сміття вручну | т | 12,1896 |
| 124 | Перевезення сміття до 30 км | т | 12,1896 |

**Сходова клітина №2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість |
|  | Розділ №1. Демонтажні роботи |  |  |
|  | Стіни |  |  |
| 1 | Розбирання непоштукатуреної обшивки каркасно- обшивних дерев'яних стін | м2 | 17,57 |
| 2 | Розбирання облицювання стін з гіпсових декоративних плиток | м2 | 105,55 |
| 3 | Знімання шпалер простих та поліпшених | м2 | 23 |
| 4 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель,  площа відбивання в одному місці більше 5 м2 | м2 | 123,12 |
|  | Укоси |  |  |
| 5 | Знімання сухої штукатурки | м2 | 2,13 |
| 6 | Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дощок | м2 | 2,2 |
| 7 | Знімання підвіконних дощок в кам'яних будівлях | м2 | 2,2 |
|  | Прорізи |  |  |
| 8 | Демонтаж дверних блоків | м2 | 3,8 |
| 9 | Демонтаж дверних блоків (вхідних) | м2 | 2 |
| 10 | Знімання дверних полотен | м2 | 1,8 |
| 11 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах | шт | 3 |
| 12 | Знімання наличників | м | 30 |
| 13 | Розбирання порогів | м | 2,4 |
|  | Підлога |  |  |
| 14 | Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток | м2 | 21,06 |
| 15 | Розбирання цементних покриттів підлог | м2 | 21,06 |
| 16 | Розбирання плінтусів | м | 36,59 |
| 17 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь від олійної фарби | м2 | 21,6 |
| 18 | Розбирання дерев'яних поручнів | м | 43,58 |
| 19 | Розбирання металевих сходових грат при вазі одного метра грат до 60 кг | м | 12,3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Стеля |  |  |
| 20 | (Демонтаж) Натягування стелі із плівки | м2 | 32,21 |
| 21 | (Демонтаж) Улаштування каркаса | м2 | 32,21 |
| 22 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби | м2 | 4,2 |
|  | Опалення |  |  |
| 23 | Демонтаж радіаторів масою до 80 кг | шт | 2 |
| 24 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм | м | 5 |
|  | Пожежна сигналізація |  |  |
| 25 | (Демонтаж) Прокладання коробів пластикових | м | 5 |
| 26 | Демонтаж відкритої електропроводки | м | 12 |
| 27 | Демонтаж групових щитків | шт | 1 |
| 28 | (Демонтаж) Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні | шт | 1 |
| 29 | (Демонтаж) Пульт керування виносний ВПК | шт | 1 |
|  | Електрика |  |  |
| 30 | Демонтаж схованої електропроводки | м | 32 |
| 31 | Демонтаж вимикачів, розеток | шт | 3 |
| 32 | Демонтаж бра, плафонів | шт | 3 |
|  | Розділ №2. Монтаж |  |  |
|  | Підлога |  |  |
| 33 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2 | м2 | 21,06 |
| 34 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (до 7см) | м2 | 21,06 |
| 35 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | м2 | 21,06 |
| 36 | Хрестики для плитки | шт | 89 |
| 37 | Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші | м2 | 16,8 |
| 38 | Улаштування плінтусів з плиток керамічних | м | 36,59 |
| 39 | Улаштування профіля на сходи | м | 35 |
| 40 | Установлення металевих огорож (з двійним поручнем) | м | 12 |
|  | Стіни |  |  |
| 41 | Улаштування перегородок на металевому однорядному каркасі з обшивкою гіпсокартонними листами або гіпсоволокнистими плитами в один шар без ізоляції у житлових і громадських будівлях | м2 | 3,54 |
| 42 | Дюбелі 6х40 мм | шт | 9 |
| 43 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 22 |
| 44 | Саморізи 3,5х25 мм | шт | 132 |
| 45 | Облицювання стін листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 123,12 |
| 46 | Улаштування обшивки коробів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням шурупами з улаштуванням металевого каркасу | м2 | 3,48 |
| 47 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 58 |
| 48 | Саморізи 3,5х25 мм | шт | 159 |
| 49 | Дюбель-шуруп 6х40 мм | шт | 42 |
| 50 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | м2 | 21,74 |
| 51 | Хрестики для плитки | шт | 157 |
| 52 | Установлення перфорованих штукатурних кутиків | м | 11,59 |
| 53 | Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою | м2 | 109,03 |
| 54 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях,  підготовлених під фарбування | м2 | 109,03 |
|  | Укоси |  |  |
| 55 | Облицювання укосів листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 2,43 |
| 56 | Установлення перфорованих штукатурних кутиків | м | 9 |
| 57 | Установлення пластикових підвіконних дошок | м | 2,2 |
| 58 | Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою | м2 | 2,43 |
| 59 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях,  підготовлених під фарбування | м2 | 2,43 |
|  | Стеля |  |  |
| 60 | Установлення та розбирання внутрішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань при висоті приміщень до 6 м | м2 | 32,21 |
| 61 | Улаштування пристінного профілю | м | 35,03 |
| 62 | Дюбель-шуруп 6\*60 | шт | 52 |
| 63 | Натягування стелі із плівки | м2 | 41,27 |
| 64 | Штучне сушіння покриттів | м2 | 41,27 |
| 65 | Улаштування накладної планки | м | 35,03 |
| 66 | Вапняне фарбування нових поверхонь стель всередині будівлі по штукатурці | м2 | 1,92 |
| 67 | Облицювання стель листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 2,22 |
| 68 | Облицювання укосів та коробів листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 1,32 |
| 69 | Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів | м2 | 4,38 |
| 70 | Дюбелі 6х40 мм | шт | 11 |
| 71 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 68 |
| 72 | Підвіси в комплекті | шт | 3 |
| 73 | Подовжувач профілів 60/27 однорівневий | шт | 1 |
| 74 | Однорівневий з'єднувач профілів типу краб | шт | 8 |
| 75 | Тяга підвісу | шт | 3 |
| 76 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами. | м2 | 4,38 |
| 77 | Саморізи 3,5х25 мм | шт | 92 |
| 78 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази | м2 | 7,92 |
| 79 | Полiпшене фарбування полiвiнiлацетатними водоемульсiйними сумiшами стель по збiрних конструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | м2 | 7,92 |
|  | Косоури |  |  |
| 80 | Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів | м2 | 4,8 |
| 81 | Дюбелі 6х40 мм | шт | 11 |
| 82 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 75 |
| 83 | Підвіси в комплекті | шт | 3 |
| 84 | Подовжувач профілів 60/27 однорівневий | шт | 2 |
| 85 | Однорівневий з'єднувач профілів типу краб | шт | 8 |
| 86 | Тяга підвісу | шт | 3 |
| 87 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами. | м2 | 4,8 |
| 88 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази | м2 | 4,8 |
| 89 | Полiпшене фарбування полiвiнiлацетатними водоемульсiйними сумiшами стель по збiрних конструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | м2 | 4,8 |
|  | Прорізи |  |  |
| 90 | Заповнення дверних прорізів дверними блоками із застосуванням анкерів і монтажної піни (вхідні металеві) | блок | 1 |
| 91 | Установлення дверних коробок в кам'яних стінах | м2 | 1,8 |
| 92 | Коробка дверна | шт | 1 |
| 93 | Установлення дверних полотен внутрішніх міжкімнатних | шт | 1 |
| 94 | Полотно дверне | шт | 1 |
| 95 | Ручка дверна з замком | шт | 1 |
| 96 | Петля дверна | шт | 2 |
| 97 | Установлення доборних планок | м | 15 |
| 98 | Установлення і кріплення наличників | м | 30 |
| 99 | Улаштування порожків | м | 1,7 |
| 100 | Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 1 до 1,5 м2 | грати | 1 |
|  | Електромонтажні роботи |  |  |
| 101 | Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2 на скобах | м | 50 |
| 102 | Коробка розподільча | шт | 3 |
| 103 | Монтаж світильників, які встановлюються в підвісних стелях | шт | 3 |
| 104 | Монтаж світильників, які встановлюються на штирах | шт | 4 |
| 105 | Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних | шт | 4 |
|  | Пожежна сигналізація |  |  |
| 106 | Прокладання коробів пластикових | м | 5 |
| 107 | Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах | м | 12 |
| 108 | Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (демонтованих) | шт | 1 |
| 109 | Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні (демонтований) | шт | 1 |
| 110 | Пульт керування виносний (демонтований) | шт | 1 |
|  | Опалення |  |  |
| 111 | Пробивання отворів в залізобетонних перекриттях | шт | 2 |
| 112 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм | м | 11 |
| 113 | Врізування в існуючі трубопроводи запірної арматури діаметром до 32 мм | шт | 1 |
| 114 | Установлення опалювальних радіаторів сталевих | кВт | 3,2 |
| 115 | Радіатори біметалеві 500, 10 секцій | шт | 2 |
| 116 | Кронштейн для кріплення радіатора | шт | 6 |
| 117 | Установлення кранів повітряних | комплект | 2 |
| 118 | Комплект радіаторний, SD, D=1x1/2", без кронштейнів | шт | 2 |
| 119 | Установлення муфтових кранів | шт | 4 |
| 120 | Клапан радіаторний 1/2" ручний, кутовий, для подачі | шт | 2 |
| 121 | Клапан радіаторний 1/2" ручний, кутовий, для обратки | шт | 2 |
| 122 | Терморегулятор радіаторний | шт | 2 |
|  | Розділ №3. Інше |  |  |
| 123 | Навантаження сміття вручну | т | 12,1896 |
| 124 | Перевезення сміття до 30 км | т | 12,1896 |

**Сходова клітина №3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість |
|  | Розділ №1. Демонтажні роботи |  |  |
|  | Стіни |  |  |
| 1 | Розбирання непоштукатуреної обшивки каркасно- обшивних дерев'яних стін | м2 | 17,57 |
| 2 | Розбирання облицювання стін з гіпсових декоративних плиток | м2 | 105,55 |
| 3 | Знімання шпалер простих та поліпшених | м2 | 23 |
| 4 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель,  площа відбивання в одному місці більше 5 м2 | м2 | 123,12 |
|  | Укоси |  |  |
| 5 | Знімання сухої штукатурки | м2 | 2,13 |
| 6 | Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дощок | м2 | 2,2 |
| 7 | Знімання підвіконних дощок в кам'яних будівлях | м2 | 2,2 |
|  | Прорізи |  |  |
| 8 | Демонтаж дверних блоків | м2 | 3,8 |
| 9 | Знімання дверних полотен | м2 | 1,8 |
| 10 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах | шт | 3 |
| 11 | Знімання наличників | м | 30 |
| 12 | Розбирання порогів | м | 2,4 |
|  | Підлога |  |  |
| 13 | Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток | м2 | 21,06 |
| 14 | Розбирання цементних покриттів підлог | м2 | 21,06 |
| 15 | Розбирання плінтусів | м | 36,59 |
| 16 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь від олійної фарби | м2 | 21,6 |
| 17 | Розбирання дерев'яних поручнів | м | 43,58 |
| 18 | Розбирання металевих сходових грат при вазі одного метра грат до 60 кг | м | 12,3 |
|  | Стеля |  |  |
| 19 | (Демонтаж) Натягування стелі із плівки | м2 | 32,21 |
| 20 | (Демонтаж) Улаштування каркаса | м2 | 32,21 |
| 21 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби | м2 | 4,2 |
|  | Опалення |  |  |
| 22 | Демонтаж радіаторів масою до 80 кг | шт | 2 |
| 23 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм | м | 5 |
|  | Пожежна сигналізація |  |  |
| 24 | (Демонтаж) Прокладання коробів пластикових | м | 5 |
| 25 | Демонтаж відкритої електропроводки | м | 12 |
| 26 | Демонтаж групових щитків | шт | 1 |
| 27 | (Демонтаж) Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні | шт | 1 |
| 28 | (Демонтаж) Пульт керування виносний ВПК | шт | 1 |
|  | Електрика |  |  |
| 29 | Демонтаж схованої електропроводки | м | 32 |
| 30 | Демонтаж вимикачів, розеток | шт | 3 |
| 31 | Демонтаж бра, плафонів | шт | 3 |
|  | Розділ №2. Монтаж |  |  |
|  | Підлога |  |  |
| 32 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2 | м2 | 21,06 |
| 33 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (до 7см) | м2 | 21,06 |
| 34 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | м2 | 21,06 |
| 35 | Хрестики для плитки | шт | 89 |
| 36 | Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші | м2 | 16,8 |
| 37 | Улаштування плінтусів з плиток керамічних | м | 36,59 |
| 38 | Улаштування профіля на сходи | м | 35 |
| 39 | Установлення металевих огорож (з двійним поручнем) | м | 12 |
|  | Стіни |  |  |
| 40 | Улаштування перегородок на металевому однорядному каркасі з обшивкою гіпсокартонними листами або гіпсоволокнистими плитами в один шар без ізоляції у житлових і громадських будівлях | м2 | 3,54 |
| 41 | Дюбелі 6х40 мм | шт | 9 |
| 42 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 22 |
| 43 | Саморізи 3,5х25 мм | шт | 132 |
| 44 | Облицювання стін листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 123,12 |
| 45 | Улаштування обшивки коробів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням шурупами з улаштуванням металевого каркасу | м2 | 3,48 |
| 46 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 58 |
| 47 | Саморізи 3,5х25 мм | шт | 159 |
| 48 | Дюбель-шуруп 6х40 мм | шт | 42 |
| 49 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | м2 | 21,74 |
| 50 | Хрестики для плитки | шт | 157 |
| 51 | Установлення перфорованих штукатурних кутиків | м | 11,59 |
| 52 | Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою | м2 | 109,03 |
| 53 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях,  підготовлених під фарбування | м2 | 109,03 |
|  | Укоси |  |  |
| 54 | Облицювання укосів листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 2,43 |
| 55 | Установлення перфорованих штукатурних кутиків | м | 9 |
| 56 | Установлення пластикових підвіконних дошок | м | 2,2 |
| 57 | Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою | м2 | 2,43 |
| 58 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях,  підготовлених під фарбування | м2 | 2,43 |
|  | Стеля |  |  |
| 59 | Установлення та розбирання внутрішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань при висоті приміщень до 6 м | м2 | 32,21 |
| 60 | Улаштування пристінного профілю | м | 35,03 |
| 61 | Дюбель-шуруп 6\*60 | шт | 52 |
| 62 | Натягування стелі із плівки | м2 | 41,27 |
| 63 | Штучне сушіння покриттів | м2 | 41,27 |
| 64 | Улаштування накладної планки | м | 35,03 |
| 65 | Вапняне фарбування нових поверхонь стель всередині будівлі по штукатурці | м2 | 1,92 |
| 66 | Облицювання стель листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 2,22 |
| 67 | Облицювання укосів та коробів листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими | м2 | 1,32 |
| 68 | Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів | м2 | 4,38 |
| 69 | Дюбелі 6х40 мм | шт | 11 |
| 70 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 68 |
| 71 | Підвіси в комплекті | шт | 3 |
| 72 | Подовжувач профілів 60/27 однорівневий | шт | 1 |
| 73 | Однорівневий з'єднувач профілів типу краб | шт | 8 |
| 74 | Тяга підвісу | шт | 3 |
| 75 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами. | м2 | 4,38 |
| 76 | Саморізи 3,5х25 мм | шт | 92 |
| 77 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази | м2 | 7,92 |
| 78 | Полiпшене фарбування полiвiнiлацетатними водоемульсiйними сумiшами стель по збiрних конструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | м2 | 7,92 |
|  | Косоури |  |  |
| 79 | Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів | м2 | 4,8 |
| 80 | Дюбелі 6х40 мм | шт | 11 |
| 81 | Саморізи 3,5х9,5 мм | шт | 75 |
| 82 | Підвіси в комплекті | шт | 3 |
| 83 | Подовжувач профілів 60/27 однорівневий | шт | 2 |
| 84 | Однорівневий з'єднувач профілів типу краб | шт | 8 |
| 85 | Тяга підвісу | шт | 3 |
| 86 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами. | м2 | 4,8 |
| 87 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази | м2 | 4,8 |
| 88 | Полiпшене фарбування полiвiнiлацетатними водоемульсiйними сумiшами стель по збiрних конструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | м2 | 4,8 |
|  | Прорізи |  |  |
| 89 | Установлення дверних коробок в кам'яних стінах | м2 | 1,8 |
| 90 | Коробка дверна | шт | 1 |
| 91 | Установлення дверних полотен внутрішніх міжкімнатних | шт | 1 |
| 92 | Полотно дверне | шт | 1 |
| 93 | Ручка дверна з замком | шт | 1 |
| 94 | Петля дверна | шт | 2 |
| 95 | Установлення доборних планок | м | 15 |
| 96 | Установлення і кріплення наличників | м | 30 |
| 97 | Улаштування порожків | м | 1,7 |
| 98 | Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 1 до 1,5 м2 | грати | 1 |
|  | Електромонтажні роботи |  |  |
| 99 | Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2 на скобах | м | 50 |
| 100 | Коробка розподільча | шт | 3 |
| 101 | Монтаж світильників, які встановлюються в підвісних стелях | шт | 3 |
| 102 | Монтаж світильників, які встановлюються на штирах | шт | 4 |
| 103 | Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних | шт | 4 |
|  | Пожежна сигналізація |  |  |
| 104 | Прокладання коробів пластикових | м | 5 |
| 105 | Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах | м | 12 |
| 106 | Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (демонтованих) | шт | 1 |
| 107 | Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні (демонтований) | шт | 1 |
| 108 | Пульт керування виносний (демонтований) | шт | 1 |
|  | Опалення |  |  |
| 109 | Пробивання отворів в залізобетонних перекриттях | шт | 2 |
| 110 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм | м | 11 |
| 111 | Врізування в існуючі трубопроводи запірної арматури діаметром до 32 мм | шт | 1 |
| 112 | Установлення опалювальних радіаторів сталевих | кВт | 3,2 |
| 113 | Радіатори біметалеві 500, 10 секцій | шт | 2 |
| 114 | Кронштейн для кріплення радіатора | шт | 6 |
| 115 | Установлення кранів повітряних | комплект | 2 |
| 116 | Комплект радіаторний, SD, D=1x1/2", без кронштейнів | шт | 2 |
| 117 | Установлення муфтових кранів | шт | 4 |
| 118 | Клапан радіаторний 1/2" ручний, кутовий, для подачі | шт | 2 |
| 119 | Клапан радіаторний 1/2" ручний, кутовий, для обратки | шт | 2 |
| 120 | Терморегулятор радіаторний | шт | 2 |
|  | Розділ №3. Інше |  |  |
| 121 | Навантаження сміття вручну | т | 12,1896 |
| 122 | Перевезення сміття до 30 км | т | 12,1896 |