**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**

На виконання вимог Постанови Кабінету Міністрів України від 11 жовтня 2016 р. № 710 «Про ефективне використання державних коштів»

# Назва предмету закупівлі: Код національного класифікатора України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» ДК 021:2015 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи. (Лот1- Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 2; Лот 2 - Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 3 ім. А.Гергерта; Лот 3- Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 5; Лот 4 - Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ліцеї імені В.Труша).

Ідентифікатор закупівлі: UA-2024-10-15-003282-a

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Відкриті торги з особливостями

Обсяги закупівлі:

# (Лот1- Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 2; Лот 2 - Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 3 ім. А.Гергерта; Лот 3- Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 5; Лот 4 - Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ліцеї імені В.Труша)– 1 роботи

Строк виконання робіт: до 31.12.2024 року.

Очікувана вартість предмета закупівлі: 3`508`829.96 грн. з ПДВ. (Лот-1 -935`958.00 грн.; Лот 2-819`498.00 грн.; Лот 3 -936`280.00 грн.; Лот 4 - 817`093.96 грн.)

Місце виконання робіт: Лот 1- 81652, Україна, Львівська область, м. Новий Розділ, пр. Шевченка,11в; Лот 2- 81652, Україна, Львівська область, м. Новий Розділ, вул. Винниченка,35; Лот 3- 81652, Україна, Львівська область, м. Новий Розділ, проспект Шевченка,35; Лот 4-81652, Україна, Львівська область, м. Новий Розділ, вул. Чорновола,5.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено розробленою проектно-кошторисною документацією.

# Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Зумовлено розробленим робочим проектом на виконання робіт (Лот1- Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 2; Лот 2 - Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 3 ім. А.Гергерта; Лот 3- Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 5; Лот 4 - Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ліцеї імені В.Труша).

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Відомість обсягів робіт** | |
|  |  |

# на виконання робіт по об’єкту: Код національного класифікатора України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» ДК 021:2015 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи. (Лот1- Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 2; Лот 2 - Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 3 ім. А.Гергерта; Лот 3- Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ЗЗСО І-ІІІ ступенів № 5; Лот 4 - Капітальний ремонт з влаштуванням інклюзивного санвузла в Новороздільському ліцеї імені В.Труша).

Лот 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Найменування робіт та витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Підлоги |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Розбирання покриттів підлог деревяних | м2 | 13,65 |  |
| 2 | Розбирання дерев'яних плінтусів | м | 12,8 |  |
| 3 | Розбирання лаг з дощок і брусків | м2 | 13,65 |  |
| 4 | Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток | м2 | 23,86 |  |
| 5 | Розбирання цементних плінтусів | м | 46,8 |  |
| 6 | Розбирання цементних стяжок | м2 | 23,86 |  |
| 7 | Улаштування підстильного шару бетонного | м3 | 1,2 |  |
| 8 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по  бетонній основі площею до 20 м2 | м2 | 37,8 |  |
| 9 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки  додавати або виключати к=6 | м2 | 37,8 |  |
| 10 | Готування важких кладкових цементних розчинів, марка  150 | м3 | 1,92 |  |
| 11 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 37,8 |  |
| 12 | Улаштування плінтусів із плиток керамічних | м | 49 |  |
|  | Роздiл 2. Стіни та перегородки |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 13 | Розбирання цегляних перегородок | м3 | 3,7 |  |
| 14 | Розбирання облицювання стін з керамічних  глазурованих плиток | м2 | 78 |  |
| 15 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель,  площа відбивання в одному місці до 5 м2 | м2 | 112,7 |  |
| 16 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на  розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2  понад 7 до 12 шт | м2 | 111,5 |  |
| 17 | Улаштування перегородок з газобетонних блоків  товщиною 100 мм при висоті поверху до 4 м | м2 | 8,72 |  |
| 18 | Ремонт штукатурки внутрішніх стін по каменю та бетону  цементно-вапняним розчином, площа до 1 м2, товщина  шару 20 мм | м2 | 19,95 |  |
| 19 | Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередені  будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по  каменю та бетону | м2 | 111,5 |  |
| 20 | Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою | м2 | 37,8 |  |
| 21 | Улаштування каркасу підвісних стель | м2 | 37,8 |  |
| 22 | Укладання плит стельових в каркас стелі | м2 | 37,8 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 23 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами стель по штукатурці | м2 | 37 |  |
| 24 | Улаштування каркасно-фільончастих перегородок у  санвузлах | м2 | 27,6 |  |
|  | Роздiл 3. Прорізи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 25 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з  відбиванням штукатурки в укосах | шт | 9 |  |
| 26 | Знімання дверних полотен | м2 | 16,7 |  |
| 27 | Знімання наличників | м | 24 |  |
| 28 | Знімання дерев'яних підвіконних дощок в кам'яних  будівлях | м2 | 2 |  |
| 29 | Установлення пластикових підвіконних дошок | м | 6 |  |
| 30 | Установлення віконних зливів | м | 5,75 |  |
| 31 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними  блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних  стінах | м2 | 6 |  |
| 32 | Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з  відбиванням штукатурки в укосах | шт | 7 |  |
| 33 | Знімання засклених віконних рам | м2 | 12 |  |
| 34 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею  до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і  громадських будівель | м2 | 11,136 |  |
|  | Роздiл 4. ВК |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 35 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  20 мм | м | 35 |  |
| 36 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  25 мм | м | 8 |  |
| 37 | Установлення кранів прохідних на трубопроводах  діаметром до 25 мм | шт | 24 |  |
| 38 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб діаметром 50 мм | м | 16 |  |
| 39 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб діаметром 100 мм | м | 18 |  |
|  | Роздiл 5. Сантехнічне обладнання |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 40 | Демонтаж раковин [умивальників] | к-т | 5 |  |
| 41 | Демонтаж унітазів зі змивними бачками | к-т | 5 |  |
| 42 | Знімання сифонів | шт | 5 |  |
| 43 | Демонтаж змішувачів | шт | 5 |  |
| 44 | Установлення умивальників одиночних | к-т | 7 |  |
| 45 | Установлення змішувачів | шт | 7 |  |
| 46 | Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним  бачком | к-т | 6 |  |
| 47 | Установлення унітазу з інклюзією | к-т | 1 |  |
| 48 | Установлення пісуарів настінних [одиночних] | к-т | 2 |  |
| 49 | Установлення поручнів інклюзивних для туалетів і  вмивальників | шт | 3 |  |
| 50 | Установлення дзеркал | к-т | 7 |  |
| 51 | Очищення приміщень від сміття | т | 4,6 |  |
| 52 | Навантаження сміття вручну | т | 4,6 |  |
| 53 | Перевезення сміття до 5 км | т | 4,6 |  |
| 54 | Фарбування олійними сумішами за 1 раз раніше  пофарбованих металевих поверхонь труб | м2 | 4 |  |
|  | Роздiл 6. ЕО |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 55 | Монтаж поліетиленових труб для електропроводки  діаметром до 25 мм, укладених в борознах під заливку | м | 32 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 56 | Установлення вимикачів незаглибленого типу при  відкритій проводці | шт | 8 |  |
| 57 | Установлення штепсельних розеток незаглибленого  типу при відкритій проводці | шт | 4 |  |
| 58 | Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в  труби | м | 22 |  |
| 59 | Монтаж світильників | шт | 11 |  |
| 60 | Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних | к-т | 1 |  |
| 61 |  |  |  |  |
|  | Роздiл 7. Вентиляція |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 62 | Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5  цеглини, діаметр отвору до 20 мм | шт | 1 |  |
| 63 | На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати | шт | 1 |  |
| 64 | На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати | шт | 1 |  |
| 65 | Установлення вентиляторів примусової вентиляції | шт | 3 |  |
| 66 | Установлення клапанів зворотніх повітряних | шт | 1 |  |
| 67 | Забивання щілин монтажною піною | м | 3 |  |

Лот – 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Найменування робіт та витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Підлоги |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Розбирання покриттів підлог деревяних | м2 | 13,17 |  |
| 2 | Розбирання дерев'яних плінтусів | м | 12,8 |  |
| 3 | Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток | м2 | 14,78 |  |
| 4 | Розбирання цементних плінтусів | м | 24,2 |  |
| 5 | Розбирання цементних стяжок | м2 | 14,78 |  |
| 6 | Улаштування підстильного шару бетонного | м3 | 1,58 |  |
| 7 | Армування бетону дротяною сіткою | м2 | 13 |  |
| 8 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по  бетонній основі площею до 20 м2 | м2 | 28,05 |  |
| 9 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки  додавати або виключати к=6 | м2 | 28,05 |  |
| 10 | Готування важких кладкових цементних розчинів, марка  150 | м3 | 1,43 |  |
| 11 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 28 |  |
| 12 | Улаштування плінтусів із плиток керамічних | м | 34,18 |  |
|  | Роздiл 2. Стіни та перегородки |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 13 | Розбирання цегляних перегородок | м3 | 2,5 |  |
| 14 | Розбирання облицювання стін з керамічних  глазурованих плиток | м2 | 60 |  |
| 15 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель,  площа відбивання в одному місці більше 5 м2 | м2 | 75,7 |  |
| 16 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на  розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2  понад 7 до 12 шт | м2 | 105 |  |
| 17 | Улаштування перегородок з газобетонних блоків  товщиною 100 мм при висоті поверху до 4 м | м2 | 23 |  |
| 18 | Ремонт штукатурки внутрішніх стін по каменю та бетону  цементно-вапняним розчином, площа до 1 м2, товщина  шару 20 мм | м2 | 18 |  |
| 19 | Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередені  будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по  каменю та бетону | м2 | 105 |  |
| 20 | Ґрунтування простих поверхонь з землі та риштувань | м2 | 148 |  |
| 21 | Улаштування каркасу підвісних стель | м2 | 28,05 |  |
| 22 | Укладання плит стельових в каркас стелі | м2 | 28,05 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 23 | Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою | м2 | 28,05 |  |
| 24 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами стель по штукатурці | м2 | 28,05 |  |
| 25 | Улаштування сантехнічних перегородок у санвузлах | м2 | 18 |  |
|  | Роздiл 3. Прорізи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 26 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з  відбиванням штукатурки в укосах | шт | 6 |  |
| 27 | Знімання дверних полотен | м2 | 10,5 |  |
| 28 | Знімання наличників | м | 24 |  |
| 29 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними  блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних  стінах | м2 | 5,5 |  |
| 30 | Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з  відбиванням штукатурки в укосах | шт | 2 |  |
| 31 | Знімання засклених віконних рам | м2 | 1 |  |
| 32 | Знімання дерев'яних підвіконних дощок в кам'яних  будівлях | м2 | 4,88 |  |
| 33 | Установлення пластикових підвіконних дошок | м | 4,88 |  |
| 34 | Установлення віконних зливів | м | 4,68 |  |
|  | Роздiл 4. ВК |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 35 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  20 мм | м | 35 |  |
| 36 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  25 мм | м | 8 |  |
| 37 | Установлення кранів прохідних на трубопроводах  діаметром до 25 мм | шт | 13 |  |
| 38 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб діаметром 50 мм | м | 22 |  |
| 39 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб діаметром 100 мм | м | 20 |  |
| 40 | Заміна трапів діаметром 50 мм | шт | 2 |  |
|  | Роздiл 5. Сантехнічне обладнання |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 41 | Демонтаж раковин [умивальників] | к-т | 5 |  |
| 42 | Демонтаж унітазів зі змивними бачками | к-т | 5 |  |
| 43 | Знімання сифонів | шт | 5 |  |
| 44 | Демонтаж змішувачів | шт | 5 |  |
| 45 | Установлення умивальників одиночних | к-т | 5 |  |
| 46 | Установлення змішувачів | шт | 5 |  |
| 47 | Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним  бачком | к-т | 5 |  |
| 48 | Установлення унітазу з інклюзією | к-т | 1 |  |
| 49 | Установлення поручнів інклюзивних для туалетів і  вмивальників | шт | 3 |  |
| 50 | Установлення пісуарів настінних [одиночних] | к-т | 1 |  |
| 51 | Установлення тримачів паперу та дзеркал | к-т | 5 |  |
| 52 | Очищення приміщень від сміття | т | 15 |  |
| 53 | Навантаження сміття вручну | т | 15 |  |
| 54 | Перевезення сміття до 5 км | т | 15 |  |
|  | Роздiл 6. ТВ |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 55 | Демонтаж радіаторів масою до 80 кг | шт | 4 |  |
| 56 | Установлення радіаторів стальних | кВт | 3,6 |  |
| 57 | Очищення металевих поверхонь щітками | м2 | 4 |  |
| 58 | Фарбування олійними сумішами за 1 раз раніше  пофарбованих металевих поверхонь | м2 | 4 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Роздiл 7. ЕО |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 59 | Монтаж поліетиленових труб для електропроводки  діаметром до 25 мм, укладених в борознах під заливку | м | 24 |  |
| 60 | Установлення вимикачів незаглибленого типу при  відкритій проводці | шт | 8 |  |
| 61 | Установлення штепсельних розеток незаглибленого  типу при відкритій проводці | шт | 8 |  |
| 62 | Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в  труби | м | 24 |  |
| 63 | Монтаж світильників | шт | 11 |  |
| 64 | Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних | к-т | 1 |  |
| 65 |  |  |  |  |
|  | Роздiл 8. Вентиляція |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 66 | Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5  цеглини, діаметр отвору до 20 мм | шт | 1 |  |
| 67 | На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати | шт | 1 |  |
| 68 | На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати | шт | 1 |  |
| 69 | Установлення вентиляторів примусової вентиляції | шт | 3 |  |
| 70 | Установлення клапанів зворотніх повітряних | шт | 1 |  |
| 71 | Забивання щілин монтажною піною | м | 3 |  |

Лот – 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Найменування робіт та витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Підлоги |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Розробка ґрунту всередині будівлі | м3 | 55,05 |  |
| 2 | Улаштування підстильного шару щебеневого | м3 | 7,9 |  |
| 3 | Улаштування бетонної підлоги | м3 | 7,9 |  |
| 4 | Армування бетону дротяною сіткою | м2 | 79 |  |
| 5 | Залізнення бетонних покриттів | м2 | 79 |  |
| 6 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по  бетонній основі площею до 20 м2 | м2 | 79 |  |
| 7 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 62 |  |
| 8 | Улаштування плінтусів із плиток керамічних | м | 72 |  |
| 9 | Перенесення вантажів вручну, навалочні вантажі на  носилках, навантаження і розвантаження киданням або  перекиданням, відстань до 20 м | т | 87 |  |
|  | Роздiл 2. Стіни та перегородки |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 10 | Мурування перегородок армованих з цегли керамічної  товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м | м2 | 7,5 |  |
| 11 | Улаштування перегородок з газобетонних блоків  товщиною 100 мм при висоті поверху до 4 м | м2 | 59 |  |
| 12 | Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередені  будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по  каменю та бетону | м2 | 26 |  |
| 13 | Шпаклювання стін шпаклівкою модифікованою  цементною під фарбу Біора | м2 | 202 |  |
| 14 | Поліпшене фарбування стін матовою фарбою Біора | м2 | 202 |  |
| 15 | Зароблення швів у плитах перекриття | м2 | 9,5 |  |
| 16 | Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою | м2 | 92,5 |  |
| 17 | Ґрунтування простих поверхонь з землі та риштувань | м2 | 231 |  |
| 18 | Вапняне фарбування поверхонь стель всередині будівлі  по штукатурці | м2 | 92,5 |  |
|  | Роздiл 3. Прорізи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 19 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними  блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних  стінах | м2 | 8,82 |  |
| 20 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними  блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у  кам'яних стінах | м2 | 6,3 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Роздiл 4. ВК |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 21 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  20 мм | м | 25 |  |
| 22 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  25 мм | м | 5 |  |
| 23 | Установлення кранів прохідних на трубопроводах  діаметром до 25 мм | шт | 8 |  |
| 24 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб діаметром 50 мм | м | 6 |  |
| 25 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб діаметром 100 мм | м | 10 |  |
|  | Роздiл 5. Сантехнічне обладнання |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 26 | Установлення умивальників одиночних | к-т | 5 |  |
| 27 | Установлення змішувачів | шт | 5 |  |
| 28 | Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним  бачком | к-т | 4 |  |
| 29 | Установлення унітазу з інклюзією | к-т | 1 |  |
| 30 | Установлення поручнів інклюзивних для туалетів і  вмивальників | шт | 3 |  |
| 31 | Очищення приміщень від сміття | т | 5 |  |
| 32 | Навантаження сміття вручну | т | 5 |  |
| 33 | Перевезення сміття до 5 км | т | 5 |  |
| 34 |  |  |  |  |
|  | Роздiл 6. ЕО |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 35 | Монтаж поліетиленових труб для електропроводки  діаметром до 25 мм, укладених в борознах під заливку | м | 52 |  |
| 36 | Установлення вимикачів незаглибленого типу при  відкритій проводці | шт | 6 |  |
| 37 | Установлення штепсельних розеток незаглибленого  типу при відкритій проводці | шт | 4 |  |
| 38 | Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в  труби | м | 50 |  |
| 39 | Монтаж світильників | шт | 7 |  |
| 40 | Установлення сушарок для рук | шт | 3 |  |
| 41 | Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних | к-т | 1 |  |
|  | Роздiл 7. Вентиляція |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 42 | Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5  цеглини, діаметр отвору до 20 мм | шт | 3 |  |
| 43 | На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати | шт | 3 |  |
| 44 | На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати | шт | 3 |  |
| 45 | Установлення вентиляторів примусової вентиляції | шт | 3 |  |
| 46 | Установлення клапанів зворотніх повітряних | шт | 3 |  |
| 47 | Забивання щілин монтажною піною | м | 3 |  |

Лот- 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Найменування робіт та витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Підлоги |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Розробка ґрунту всередині будівлі | м3 | 55,05 |  |
| 2 | Улаштування підстильного шару щебеневого | м3 | 7,9 |  |
| 3 | Улаштування бетонної підлоги | м3 | 7,9 |  |
| 4 | Армування бетону дротяною сіткою | м2 | 79 |  |
| 5 | Залізнення бетонних покриттів | м2 | 79 |  |
| 6 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по  бетонній основі площею до 20 м2 | м2 | 79 |  |
| 7 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 62 |  |
| 8 | Улаштування плінтусів із плиток керамічних | м | 72 |  |
| 9 | Перенесення вантажів вручну, навалочні вантажі на  носилках, навантаження і розвантаження киданням або  перекиданням, відстань до 20 м | т | 87 |  |
|  | Роздiл 2. Стіни та перегородки |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 10 | Мурування перегородок армованих з цегли керамічної  товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м | м2 | 7,5 |  |
| 11 | Улаштування перегородок з газобетонних блоків  товщиною 100 мм при висоті поверху до 4 м | м2 | 59 |  |
| 12 | Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередені  будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по  каменю та бетону | м2 | 26 |  |
| 13 | Шпаклювання стін шпаклівкою модифікованою  цементною під фарбу Біора | м2 | 202 |  |
| 14 | Поліпшене фарбування стін матовою фарбою Біора | м2 | 202 |  |
| 15 | Зароблення швів у плитах перекриття | м2 | 9,5 |  |
| 16 | Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою | м2 | 92,5 |  |
| 17 | Ґрунтування простих поверхонь з землі та риштувань | м2 | 231 |  |
| 18 | Вапняне фарбування поверхонь стель всередині будівлі  по штукатурці | м2 | 92,5 |  |
|  | Роздiл 3. Прорізи |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 19 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними  блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних  стінах | м2 | 8,82 |  |
| 20 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними  блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у  кам'яних стінах | м2 | 6,3 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Роздiл 4. ВК |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 21 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  20 мм | м | 25 |  |
| 22 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  25 мм | м | 5 |  |
| 23 | Установлення кранів прохідних на трубопроводах  діаметром до 25 мм | шт | 8 |  |
| 24 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб діаметром 50 мм | м | 6 |  |
| 25 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб діаметром 100 мм | м | 10 |  |
|  | Роздiл 5. Сантехнічне обладнання |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 26 | Установлення умивальників одиночних | к-т | 5 |  |
| 27 | Установлення змішувачів | шт | 5 |  |
| 28 | Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним  бачком | к-т | 4 |  |
| 29 | Установлення унітазу з інклюзією | к-т | 1 |  |
| 30 | Установлення поручнів інклюзивних для туалетів і  вмивальників | шт | 3 |  |
| 31 | Установлення тримачів паперу | к-т | 5 |  |
| 32 | Очищення приміщень від сміття | т | 5 |  |
| 33 | Навантаження сміття вручну | т | 5 |  |
| 34 | Перевезення сміття до 5 км | т | 5 |  |
|  | Роздiл 6. ЕО |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 35 | Монтаж поліетиленових труб для електропроводки  діаметром до 25 мм, укладених в борознах під заливку | м | 52 |  |
| 36 | Установлення вимикачів незаглибленого типу при  відкритій проводці | шт | 6 |  |
| 37 | Установлення штепсельних розеток незаглибленого  типу при відкритій проводці | шт | 4 |  |
| 38 | Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в  труби | м | 50 |  |
| 39 | Монтаж світильників | шт | 7 |  |
| 40 | Установлення сушарок для рук | шт | 3 |  |
| 41 | Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних | к-т | 1 |  |
|  | Роздiл 7. Вентиляція |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 42 | Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5  цеглини, діаметр отвору до 20 мм | шт | 3 |  |
| 43 | На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати | шт | 3 |  |
| 44 | На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати | шт | 3 |  |
| 45 | Установлення вентиляторів примусової вентиляції | шт | 3 |  |
| 46 | Установлення клапанів зворотніх повітряних | шт | 3 |  |
| 47 | Забивання щілин монтажною піною | м | 3 |  |